



**Общество с ограниченной ответственностью  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ  
ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА  
УХТИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА»**

**(ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ»)**

---

**РЕКОНСТРУКЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ  
ПАШНИНСКОГО НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (7 ОЧЕРЕДЬ)**

*ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ*

**«Проект внесения изменений в проект межевания территории»**

**08-04-НИПИ/2016-ППТ**



Общество с ограниченной ответственностью  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ  
ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА  
УХТИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА»

(ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ»)

**РЕКОНСТРУКЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ  
ПАШНИНСКОГО НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (7 ОЧЕРЕДЬ)**

*ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ*

**«Проект внесения изменений в проект межевания территории»**

**08-04-НИПИ/2016-ППТ**

|              |  |
|--------------|--|
| Взам. инв. № |  |
| Подп. и дата |  |
| Инв. № подл. |  |

Руководитель Бюро ГИП

Д.Ф.Гарифулин

Главный инженер проекта

М.А. Попов

Согласовано

|   | Обозначение             | Наименование                                                                                                  | Страница |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|   |                         | <b>Проект межевания территории. Текстовая часть</b>                                                           |          |
| 1 | 08-04-НИПИ/2016- ПМТ.Т1 | Пояснительная записка                                                                                         |          |
|   |                         | <b>Проект межевания территории. Графическая часть</b>                                                         |          |
| 2 | 08-04-НИПИ/2016- ПМТ.Г1 | Чертеж межевания территории                                                                                   |          |
| 3 | 08-04-НИПИ/2016- ПМТ.Г2 | Схема расположения проектируемого лесного участка                                                             |          |
| 4 | 08-04-НИПИ/2016- ПМТ.Г3 | Схема расположения проектируемого лесного участка в границах зон с особыми условиями использования территорий |          |
|   |                         | <b>Приложение</b>                                                                                             |          |

|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|--------------|--------------|--------------|---------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|--|--|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              | Изм.         | Кол.уч.      | Лист    | № док. | Подп.                                                                               | Дата | Содержание          |  |  |
|              | ГИП          |              | Попов   |        |  |      |                     |  |  |
|              | Рук. группы  |              | Полищук |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |
|              |              |              |         |        |                                                                                     |      |                     |  |  |

## «ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ»

Проект межевания выполнен на основе, разработанного проекта планировки территории по объекту «Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь)» на основании Дополнительного соглашения №08-04-НИПИ/2016 от 01.08.2016 к рамочному договору подряда №11Y2146 от 28.09.2011 г. с ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».

Подготовка графической части проекта межевания территории выполнена в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости – СК 63 Q5.

Объект проектирования располагается на землях Конашъяльского участкового лесничества ГУ «Сосногорское лесничество» (кварталы №№ 195, 213, 214, 215, 216). В кадастровом отношении объект проектирования расположен на землях лесного фонда в кадастровом квартале 11:19:0601001.

Ближайшие населённые пункты – деревня Ваньпи (3.3 км к западу), деревня Митрофан-Дикост (18 км к юго-западу) и деревня Шердино (расположена в 23 км к северу).

В пределах Пашнинского нефтяного месторождения развита сеть внутрипромысловых автодорог с грунтовым покрытием, оборудованы кусты скважин, реализована система сбора нефти. Проезд к месту работы от пгт. Нижний Одес возможен по автомобильной дороге круглогодичного действия с твердым покрытием, затем по внутрипромысловым автодорогам ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».

Проектом межевания предлагается:

- сохранить границы ранее образованных земельных участков, занимаемых зоной планируемого размещения линейного объекта, предоставленных на праве аренды ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».
- образовать дополнительные земельные участки из земель лесного фонда общей площадью 4,8309 га.

Характеристики образуемого земельного участка отражены на *Чертеже межевания территории* и в таблице 1.

Таблица 1 – Образование земельного участка.

| №                                                  | Условный номер образуемого земельного участка | Площадь образуемого земельного участка, га | Разрешенное использование                                                              | Категория земель    | Примечание                                                    |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1                                                  | 2                                             | 3                                          | 4                                                                                      | 5                   | 6                                                             |
| <i>Нефтебурный коллектор от ГЗУ-304 до ГЗУ-603</i> |                                               |                                            |                                                                                        |                     |                                                               |
| 1                                                  | 11:19:0000000:50:ЗУ1(1)                       | 0,0100                                     | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 2                                                  | 11:19:0000000:50:ЗУ1(2)                       | 0,0002                                     |                                                                                        |                     |                                                               |
| 3                                                  | 11:19:0000000:50:ЗУ1(3)                       | 0,2582                                     |                                                                                        |                     |                                                               |
| 4                                                  | 11:19:0000000:50:ЗУ1(4)                       | 0,1452                                     |                                                                                        |                     |                                                               |

|              |        |              |        |              |      |                        |  |  |  |  |      |
|--------------|--------|--------------|--------|--------------|------|------------------------|--|--|--|--|------|
| Взам. инв. № |        | Подп. и дата |        | Инд. № подл. |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1 |  |  |  |  | Лист |
|              |        |              |        |              |      |                        |  |  |  |  |      |
|              |        |              |        |              |      |                        |  |  |  |  |      |
|              |        |              |        |              |      |                        |  |  |  |  |      |
| Изм.         | Кол.уч | Лист         | № док. | Подп.        | Дата |                        |  |  |  |  |      |

|              |              |             |
|--------------|--------------|-------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |
|              |              |             |
|              |              |             |

|                                                                            |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| 5                                                                          | 11:19:0000000:50:3У1(5)  | 0,4369 | Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Нефтеборный коллектор от ГЗУ-304 до ГЗУ-603                                                                                                                          |                     |                                                               |
| 6                                                                          | 11:19:0000000:50:3У1(6)  | 0,0015 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 7                                                                          | 11:19:0000000:50:3У1(7)  | 0,0028 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 8                                                                          | 11:19:0000000:50:3У1(8)  | 0,0249 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 9                                                                          | 11:19:0000000:50:3У1(9)  | 0,0208 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 10                                                                         | 11:19:0000000:50:3У1(10) | 0,0044 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 11                                                                         | 11:19:0000000:50:3У1(11) | 0,0051 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Итого:                                                                     |                          | 0,9100 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Выкидная линия от скв.№808 до точки врезки в т/п "Скв.№121 - Спутник №603" |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 12                                                                         | 11:19:0000000:50:3У2(1)  | 0,1845 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Выкидная линия от скв.№808 до точки врезки в т/п "Скв.№121 - Спутник №603" | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 13                                                                         | 11:19:0000000:50:3У2(2)  | 0,0066 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Итого:                                                                     |                          | 0,1911 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Низконапорный водовод от колодца №1 до фильтровальной станции (нить 1)     |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 14                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(1)  | 0,5385 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Низконапорный водовод от колодца №1 до фильтровальной станции (нить 1)     | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 15                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(2)  | 0,1241 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 16                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(3)  | 0,1267 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 17                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(4)  | 0,0759 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 18                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(5)  | 0,1174 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 19                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(6)  | 0,0363 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 20                                                                         | 11:19:0000000:50:3У3(7)  | 0,0198 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Итого:                                                                     |                          | 1,0387 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91                                 |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 21                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(1)  | 0,0026 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91                                 | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 22                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(2)  | 0,0645 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 23                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(3)  | 0,1651 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 24                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(4)  | 0,0052 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 25                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(5)  | 0,0454 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 26                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(6)  | 0,0247 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 27                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(7)  | 0,0111 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 28                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(8)  | 0,0510 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| 29                                                                         | 11:19:0000000:50:3У4(9)  | 0,0131 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |
| Итого:                                                                     |                          | 0,3827 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |                                                               |

|              |              |              |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|--------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |              |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |              | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

| Низконапорный водовод от фильтровальной станции до БКНС-1                               |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| 30                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У5(1)  | 0,0015 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Низконапорный водовод от фильтровальной станции до БКНС-1                            | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 31                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У5(2)  | 0,1454 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Итого:                                                                                  |                          | 0,1469 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Нефтесборный коллектор<br>от Спутник №405 до точки врезки в т/п "Спутник №201 - Узел 0" |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 32                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(1)  | 0,0261 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Нефтесборный коллектор от Спутник №405 до точки врезки в т/п "Спутник №201 - Узел 0" | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 33                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(2)  | 0,0243 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 34                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(3)  | 0,0638 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 35                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(4)  | 0,0070 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 36                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(5)  | 0,0113 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 37                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(6)  | 0,0155 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 38                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(7)  | 0,1041 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 39                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(8)  | 0,0072 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 40                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(9)  | 0,0027 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 41                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(10) | 0,0222 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 42                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(11) | 0,0019 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 43                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У6(12) | 0,0016 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Итого:                                                                                  |                          | 0,2877 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Высоконапорный водовод от БНГ-3 до скв.354                                              |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 44                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У7(1)  | 0,0728 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Высоконапорный водовод от БНГ-3 до скв.354                                           | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 45                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У7(2)  | 0,0095 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 46                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У7(3)  | 0,2160 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 47                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У7(4)  | 0,0020 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 46                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У7(5)  | 0,2379 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 47                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У7(6)  | 0,0041 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Итого:                                                                                  |                          | 0,5423 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Высоконапорный водовод от БНГ-4 до скв.№164                                             |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 48                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У8(1)  | 0,0435 | Вид использования лесов – Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов<br>Цель предоставления - Реконструкция трубопроводов Пашнинского нефтяного месторождения (7 очередь). Высоконапорный водовод от БНГ-4 до скв.№164                                          | Земли лесного фонда | Формируется из участка с кадастровым номером 11:19:0000000:50 |
| 49                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У8(2)  | 0,2204 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 50                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У8(3)  | 0,0032 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 51                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У8(4)  | 0,9820 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 52                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У8(5)  | 0,0059 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| 53                                                                                      | 11:19:0000000:50:3У8(6)  | 0,0765 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| Итого:                                                                                  |                          | 1,3315 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |
| ВСЕГО:                                                                                  |                          | 4,8309 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                               |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1



Конашѣльского участкового лесничества, в котором расположен проектируемый лесной участок, относится (наименование)  
к эксплуатационным и защитным лесам, категории защитных лесов - нерестоохранные полосы лесов.  
(указать целевое назначение лесов)

### 3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка составляются на основании данных государственного лесного реестра Сосногорского лесничества (лесопарка) и (наименование) необходимости натурального обследования.

Таблица 1. Распределение земель

| Общая<br>площадь,<br>га | в том числе                                      |                                                     |                                             |                                            |        |                |         |        |        |               |
|-------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|----------------|---------|--------|--------|---------------|
|                         | лесные земли                                     |                                                     |                                             |                                            |        | нелесные земли |         |        |        |               |
|                         | занятые<br>лесными<br>насажде-<br>ниями<br>всего | в том<br>числе<br>покрытые<br>лесными<br>культурами | лесные<br>питом-<br>ники,<br>планта-<br>ции | не занятые<br>лесными<br>насажде-<br>ниями | итого  | до-<br>роги    | просеки | болота | другие | итого         |
| 1                       | 2                                                | 3                                                   | 4                                           | 5                                          | 6      | 7              | 8       | 9      | 10     | 11            |
| <b>4,8309</b>           | 3,3645                                           | -                                                   | -                                           | -                                          | 3,3645 |                |         | 1,1011 | 0,3653 | <b>1,4664</b> |

Таблица 2. Характеристика насаждений проектируемого лесного участка

| Участковое<br>лесничество/<br>урочище (при<br>наличии) | Номер<br>квартала                                                                 | Номер<br>выдела         | Состав насаж-<br>дения или ха-<br>рактеристика<br>лесного участка<br>при отсутствии<br>насаждения | Площадь (га)/<br>запас древе-<br>сины при<br>наличии (куб.<br>м) | в том числе по группам возраста древостоя<br>(га/куб.м) |                       |                   |                              |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------|
|                                                        |                                                                                   |                         |                                                                                                   |                                                                  | молод-<br>няки                                          | среднево-<br>зрaстные | приспе-<br>вающие | спелые и<br>перес-<br>тойные |
| 1                                                      | 2                                                                                 | 3                       | 4                                                                                                 | 5                                                                | 6                                                       | 7                     | 8                 | 9                            |
|                                                        | <b>Нефтеcборный коллектор от ГЗУ-304 до ГЗУ-603</b>                               |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | <i>эксплуатационные</i>                                                           |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 195                                                                               | 32                      | Болото                                                                                            | 0,4770/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | 214                                                                               | 1                       | Болото                                                                                            | 0,4330/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | <b>Итого:</b>                                                                     |                         |                                                                                                   | <b>0,9100/-</b>                                                  | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | <b>Выкидная линия от скв.№808 до точки врезки в т/п "Скв.№121 - Спутник №603"</b> |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | <i>эксплуатационные</i>                                                           |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 213                                                                               | 41                      | Болото                                                                                            | 0,1911/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | <b>Итого:</b>                                                                     |                         |                                                                                                   | <b>0,1911/-</b>                                                  | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | <b>Низконапорный водовод от колодца №1 до фильтровальной станции (нить 1)</b>     |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | <i>Нерестоохранные полосы</i>                                                     |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 213                                                                               | 24                      | Карьер<br>действующ.                                                                              | 0,0469/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        |                                                                                   | 25                      | 7Б2С1Е+ОС                                                                                         | 0,3389/10                                                        | -                                                       | 0,3389/10             | -                 | -                            |
|                                                        |                                                                                   | 21                      | 6Б4Е+К+С                                                                                          | 0,0484/4                                                         | -                                                       | -                     | -                 | 0,0484/4                     |
|                                                        |                                                                                   | 19                      | 6Б4Е                                                                                              | 0,1043/6                                                         | -                                                       | -                     | -                 | 0,1043/6                     |
|                                                        |                                                                                   | 18                      | 6Е1С3Б+К                                                                                          | 0,0530/5                                                         | -                                                       | -                     | -                 | 0,0530/5                     |
|                                                        |                                                                                   | 27                      | Линия элек-<br>тروпередач                                                                         | 0,0711/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        |                                                                                   | <i>эксплуатационные</i> |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        |                                                                                   | 42                      | Линия элек-<br>тروпередач                                                                         | 0,2250/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        |                                                                                   | 35                      | 8Б1С1Е                                                                                            | 0,1511/6                                                         | -                                                       | 0,1511/6              | -                 | -                            |
|                                                        | <b>Итого:</b>                                                                     |                         |                                                                                                   | <b>1,0387/31</b>                                                 | -                                                       | <b>0,4900/16</b>      | -                 | <b>0,2057/15</b>             |
|                                                        | <b>Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91</b>                                 |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | <i>эксплуатационные</i>                                                           |                         |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
| 214                                                    | 17                                                                                | 7Е3Б+С+К                | 0,0671/5                                                                                          | -                                                                | -                                                       | -                     | 0,0671/5          |                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|--------------|-----------|------|-----------|------------|-----------|---|---------|---|---|----|-----------|-----------|---|-----------|--------|------|--------|----------|----------|------------------------|---|------|----------|----|------|----------|---|---|---|----------|----|----------|----------|---|---|---|----------|----|---------------------------|----------|---|---|---|---|------------------|--|--|--|--|--|--|----|---------------------------|----------|---|---|---|---|----|--------|----------|---|----------|---|---|--------|--|--|-----------|---|-----------|---|-----------|--------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|----|----------|----------|---|---|---|----------|
| Изнв. № подл.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Подп. и дата     |                           | Взам. инв. № |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
| <table><tr><td rowspan="10">213</td><td></td><td>действующ.</td><td>0,0103/</td><td>-</td><td>0,0103/</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>25</td><td>7Б2С1Е+ОС</td><td>0,3389/10</td><td>-</td><td>0,3389/10</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>21</td><td>6Б4Е+К+С</td><td>0,0484/4</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0,0484/4</td></tr><tr><td>19</td><td>6Б4Е</td><td>0,1043/6</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0,1043/6</td></tr><tr><td>18</td><td>6Е1С3Б+К</td><td>0,0530/5</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0,0530/5</td></tr><tr><td>27</td><td>Линия элек-<br/>тропередач</td><td>0,0711/-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="7">эксплуатационные</td></tr><tr><td>42</td><td>Линия элек-<br/>тропередач</td><td>0,2250/-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>35</td><td>8Б1С1Е</td><td>0,1511/6</td><td>-</td><td>0,1511/6</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="2">Итого:</td><td></td><td>1,0387/31</td><td>-</td><td>0,4900/16</td><td>-</td><td>0,2057/15</td></tr><tr><td colspan="8">Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91</td></tr><tr><td colspan="8">эксплуатационные</td></tr><tr><td>214</td><td>17</td><td>7ЕЗБ+С+К</td><td>0,0671/5</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0,0671/5</td></tr></table> |                  |                           |              |           | 213  |           | действующ. | 0,0103/   | - | 0,0103/ | - | - | 25 | 7Б2С1Е+ОС | 0,3389/10 | - | 0,3389/10 | -      | -    | 21     | 6Б4Е+К+С | 0,0484/4 | -                      | - | -    | 0,0484/4 | 19 | 6Б4Е | 0,1043/6 | - | - | - | 0,1043/6 | 18 | 6Е1С3Б+К | 0,0530/5 | - | - | - | 0,0530/5 | 27 | Линия элек-<br>тропередач | 0,0711/- | - | - | - | - | эксплуатационные |  |  |  |  |  |  | 42 | Линия элек-<br>тропередач | 0,2250/- | - | - | - | - | 35 | 8Б1С1Е | 0,1511/6 | - | 0,1511/6 | - | - | Итого: |  |  | 1,0387/31 | - | 0,4900/16 | - | 0,2057/15 | Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91 |  |  |  |  |  |  |  | эксплуатационные |  |  |  |  |  |  |  | 214 | 17 | 7ЕЗБ+С+К | 0,0671/5 | - | - | - | 0,0671/5 |
| 213                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  | действующ.                | 0,0103/      | -         |      | 0,0103/   | -          | -         |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 25               | 7Б2С1Е+ОС                 | 0,3389/10    | -         |      | 0,3389/10 | -          | -         |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 21               | 6Б4Е+К+С                  | 0,0484/4     | -         |      | -         | -          | 0,0484/4  |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 19               | 6Б4Е                      | 0,1043/6     | -         |      | -         | -          | 0,1043/6  |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 18               | 6Е1С3Б+К                  | 0,0530/5     | -         |      | -         | -          | 0,0530/5  |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 27               | Линия элек-<br>тропередач | 0,0711/-     | -         |      | -         | -          | -         |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | эксплуатационные |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 42               | Линия элек-<br>тропередач | 0,2250/-     | -         |      | -         | -          | -         |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 35               | 8Б1С1Е                    | 0,1511/6     | -         |      | 0,1511/6  | -          | -         |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Итого:           |                           |              | 1,0387/31 | -    | 0,4900/16 | -          | 0,2057/15 |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
| Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
| эксплуатационные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
| 214                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 17               | 7ЕЗБ+С+К                  | 0,0671/5     | -         | -    | -         | 0,0671/5   |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
| <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   | Изм.      | Кол.уч | Лист | № док. | Подп.    | Дата     | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1 |   | Лист |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                           |              |           |      |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |
| Изм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Кол.уч           | Лист                      | № док.       | Подп.     | Дата |           |            |           |   |         |   |   |    |           |           |   |           |        |      |        |          |          |                        |   |      |          |    |      |          |   |   |   |          |    |          |          |   |   |   |          |    |                           |          |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |  |  |    |                           |          |   |   |   |   |    |        |          |   |          |   |   |        |  |  |           |   |           |   |           |                                            |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |     |    |          |          |   |   |   |          |



| Участковое<br>лесничество/<br>урочище (при<br>наличии) | Номер<br>квартала                                             | Номер<br>выдела | Состав насаж-<br>дения или ха-<br>рактеристика<br>лесного участка<br>при отсутствии<br>насаждения | Площадь (га)/<br>запас древе-<br>сины при<br>наличии (куб.<br>м) | в том числе по группам возраста древостоя<br>(га/куб.м) |                       |                   |                              |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------|
|                                                        |                                                               |                 |                                                                                                   |                                                                  | молод-<br>няки                                          | среднево-<br>зrastные | приспе-<br>вающие | спелые и<br>перес-<br>тойные |
| 1                                                      | 2                                                             | 3               | 4                                                                                                 | 5                                                                | 6                                                       | 7                     | 8                 | 9                            |
|                                                        |                                                               | 2               | 6БЗС1Е                                                                                            | 0,3025/2                                                         | 0,3025/2                                                | -                     | -                 | -                            |
|                                                        |                                                               | 24              | Линия элек-<br>тропередач                                                                         | 0,0131/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | Итого:                                                        |                 |                                                                                                   | 0,3827/7                                                         | 0,3025/2                                                |                       |                   | 0,0671/5                     |
|                                                        | Низконапорный водовод от фильтровальной станции до БКНС-1     |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | эксплуатационные                                              |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 214                                                           | 2               | 6БЗС1Е                                                                                            | 0,1469/1                                                         | 0,1469/1                                                | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | Итого:                                                        |                 |                                                                                                   | 0,1469/1                                                         | 0,1469/1                                                | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | Нефтебсорный коллектор                                        |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | от Спутник №405 до точки врезки в т/н "Спутник №201 - Узел 0" |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | эксплуатационные                                              |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 215                                                           | 18              | 8Б1С1Е+ОС                                                                                         | 0,2521/8                                                         | -                                                       | 0,2521/8              | -                 | -                            |
|                                                        |                                                               | 17              | 3С2Е5Б                                                                                            | 0,0099/-                                                         | -                                                       | -                     | 0,0099/-          | -                            |
|                                                        |                                                               | 21              | Линия элек-<br>тропередач                                                                         | 0,0092/-                                                         | -                                                       | -                     | -                 | -                            |
|                                                        |                                                               | 3               | 5С5Б                                                                                              | 0,0165/1                                                         | 0,0165/1                                                | -                     | -                 | -                            |
|                                                        | Итого:                                                        |                 |                                                                                                   | 0,2877/9                                                         | 0,0165/1                                                | 0,2521/8              | 0,0099/-          | -                            |
|                                                        | Высоконапорный водовод от БНГ-3 до скв.354                    |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | эксплуатационные                                              |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 215                                                           | 18              | 8Б1С1Е+ОС                                                                                         | 0,5423/16                                                        | -                                                       | 0,5423/16             | -                 | -                            |
|                                                        | Итого:                                                        |                 |                                                                                                   | 0,5423/16                                                        | -                                                       | 0,5423/16             | -                 | -                            |
|                                                        | Высоконапорный водовод от БНГ-4 до скв.№164                   |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | эксплуатационные                                              |                 |                                                                                                   |                                                                  |                                                         |                       |                   |                              |
|                                                        | 216                                                           | 26              | 9Б1Е+С                                                                                            | 1,1173/22                                                        | -                                                       | 1,1173/22             | -                 | -                            |
|                                                        |                                                               | 29              | 5Е1С4Б+К                                                                                          | 0,0364/4                                                         | -                                                       | -                     | -                 | 0,0364/4                     |
|                                                        |                                                               | 28              | 10С+К+Е                                                                                           | 0,1329/12                                                        | -                                                       | -                     | -                 | 0,1329/12                    |
|                                                        |                                                               | 34              | 7БЗЕ+С                                                                                            | 0,0449/3                                                         | -                                                       | -                     | 0,0449/3          | -                            |
| Итого:                                                 |                                                               |                 | 1,3315/41                                                                                         | -                                                                | 1,1173/22                                               | 0,0449/3              | 0,1693/16         |                              |
| Итого по участковому лесниче-<br>ству                  |                                                               |                 |                                                                                                   | 4,8309/105                                                       | 0,4659/4                                                | 2,4017/62             | 0,0548/3          | 0,4421/36                    |
| Эксплуатационные                                       |                                                               |                 |                                                                                                   |                                                                  | 0,4659/4                                                | 2,0628/52             | 0,0548/3          | 0,2364/21                    |
| Нерестоохранные                                        |                                                               |                 |                                                                                                   |                                                                  | -                                                       | 0,3389/10             | -                 | 0,2057/15                    |

Таблица 3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

| Целевое назначение лесов | Хозяйство, преобладающая порода | Состав насаждений | Возраст | Бонитет | Полнота | Средний запас древесины (куб. м/га) |              |                      |
|--------------------------|---------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|-------------------------------------|--------------|----------------------|
|                          |                                 |                   |         |         |         | средневозрастные                    | приспевающие | спелые и перестойные |
| 1                        | 2                               | 3                 | 4       | 5       | 6       | 7                                   | 8            | 9                    |
| Эксплуатационные         | Мягколиственное, Береза         | 6Б2С1Е            | 70      | 5       | 0,5     | 28                                  | 55           | 89                   |
| Нерестоохранные          | Мягколиственное, Береза         | 6БЗЕ1С            | 99      | 5       | 0,6     | 30                                  | -            | 73                   |

|              |              |              |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|--------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |              |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |              | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

# 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

Таблица 4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

| Целевое назначение лесов              | Хозяйство (хвойное, твердолиственные, мягколиственные)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Площадь, га   | Единица измерения | Среднегодовые объемы пользования |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|----------------------------------|
| 1                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3             | 4                 | 5                                |
| Вид использования лесов -             | <p><i>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</i></p> <p><b>Реконструкция трубопроводов Пащининского нефтяного месторождения (7 очередь), в т.ч.</b></p> <p>- Нефтеборный коллектор от ГЗУ-304 до ГЗУ-603 <b>(0,9100 га)</b>;</p> <p>- Выкидная линия от скв.№808 до точки врезки в т/п «Скв.№121 - Спутник №603» <b>(0,1911 га)</b>;</p> <p>- Низконапорный водовод от колодца №1 до фильтровальной станции (нить 1) <b>(1,0387 га)</b>;</p> <p>- Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91 <b>(0,3827 га)</b>;</p> <p>- Низконапорный водовод от фильтровальной станции до БКНС-1 <b>(0,1469 га)</b>;</p> <p>- Нефтеборный коллектор от Спутник №405 до точки врезки в т/п "Спутник №201 - Узел 0" <b>(0,2877 га)</b>;</p> <p>- Высоконапорный водовод от БНГ-3 до скв.354 <b>(0,5423 га)</b>;</p> <p>- Высоконапорный водовод от БНГ-4 до скв.№164 <b>(1,3315 га)</b>.</p> |               |                   |                                  |
| Цель предоставления лесного участка - |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                   |                                  |
| Эксплуатационные                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               | га/куб. м.        |                                  |
|                                       | хвойные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,2628        | га/куб. м.        | 22                               |
|                                       | мягколиственные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,5571        | га/куб. м.        | 58                               |
| Нерестоохранные                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                   |                                  |
|                                       | хвойные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,0530        | га/куб. м.        | 5                                |
|                                       | мягколиственные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,4916        | га/куб. м.        | 20                               |
| -                                     | болота                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,1011        | га/куб. м.        | -                                |
| -                                     | другие                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,3653        | га/куб. м.        | -                                |
| <b>По участковому лесничеству</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>4,8309</b> | га/куб. м.        | <b>105</b>                       |

#### 4. Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке

Лесохозяйственным регламентом Сосногорского лесничества (лесопарка) в кварталах: 195, 213, 214, 215, 216.

(номер) (наименование)

- урочища (при наличии), Конашъяльского участкового лесничества и соответственно в (наименование)

проектируемом лесном участке установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- выполнения изыскательских работ.

|               |              |              |      |        |      |        |       |      |      |
|---------------|--------------|--------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инва. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|               |              |              |      |        |      |        |       |      |      |
|               |              |              | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

## 5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка

По данным государственного лесного реестра квартал (выдел/часть выдела) 195 (32), 213 (18, 19, 21, 24, 25, 27, 35, 41, 42), 214 (1, 2, 17, 24), 215(3, 17, 18, 21), 216 (26, 28, 29, 34).

(номер)  
 \_\_\_\_\_ - урочища (при наличии) Конашъёльского участкового лесничества Сосногорского  
 (наименование) (наименование) (наименование)  
 лесничества (лесопарка) имеет обременения \_\_\_\_\_, вид использования лесов \_\_\_\_\_ сроком  
 (наименование документа, реквизиты) (наименование вида использования лесов)  
 до (на) \_\_\_\_\_.

## 6. Сведения об ограничении использования лесов

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Сосногорского  
 (наименование)

лесничества (лесопарка) предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

### Эксплуатационные леса – запрещается:

- заготовка древесины в объёме, превышающем расчётную лесосеку, а также с нарушением возрастов рубок (ст.29 Лесного Кодекса РФ 2006г.).

### Ценные леса - запрещается:

- проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ.

- размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

### Нересторощенные полосы лесов - запрещено:

- использование лесов для создания лесоперерабатывающей инфраструктуры;

- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

- проведение подсочки;

- создание лесных плантаций и их эксплуатация;

- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

- размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.

Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок.

## 7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке

Таблица 5

| № п/п | Участковое лесничество / урочище (при наличии) | Номер квартала | Номер выдела  | Площадь объекта, га | Наименование объекта |
|-------|------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------------|----------------------|
| 1     | 2                                              | 3              | 4             | 5                   | 6                    |
| 1     | Конашъёльское                                  | 213            | 24            | 0,0469              | Карьер действующий   |
|       |                                                |                | 27            | 0,0711              | Линия электропередач |
|       |                                                |                | 42            | 0,2250              | Линия электропередач |
|       |                                                | 214            | 24            | 0,0131              | Линия электропередач |
|       |                                                | 215            | 21            | 0,0092              | Линия электропередач |
|       |                                                |                | <b>Итого:</b> | <b>0,3653</b>       |                      |

|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|--------------|-------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|--|--|--|-----|-------------------------|----------|----|-------------|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---------------|-----|----|--------|--------------------|----|--------|----------------------|----|--------|----------------------|-----|----|--------|----------------------|-----|----|--------|----------------------|--|--------|--------|--|
| Инв. № подл. | Подп. и дата            | Взам. инв. № |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              | <table><tr><td>п/п</td><td>уточнение (при наличии)</td><td>квартала</td><td>ла</td><td>объекта, га</td><td>Наименование объекта</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td rowspan="6">1</td><td rowspan="6">Конашъёльское</td><td rowspan="3">213</td><td>24</td><td>0,0469</td><td>Карьер действующий</td></tr><tr><td>27</td><td>0,0711</td><td>Линия электропередач</td></tr><tr><td>42</td><td>0,2250</td><td>Линия электропередач</td></tr><tr><td>214</td><td>24</td><td>0,0131</td><td>Линия электропередач</td></tr><tr><td>215</td><td>21</td><td>0,0092</td><td>Линия электропередач</td></tr><tr><td></td><td>Итого:</td><td>0,3653</td><td></td></tr></table> |             |                      |  |  |  | п/п | уточнение (при наличии) | квартала | ла | объекта, га | Наименование объекта | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | Конашъёльское | 213 | 24 | 0,0469 | Карьер действующий | 27 | 0,0711 | Линия электропередач | 42 | 0,2250 | Линия электропередач | 214 | 24 | 0,0131 | Линия электропередач | 215 | 21 | 0,0092 | Линия электропередач |  | Итого: | 0,3653 |  |
| п/п          | уточнение (при наличии) | квартала     | ла                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | объекта, га | Наименование объекта |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
| 1            | 2                       | 3            | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5           | 6                    |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
| 1            | Конашъёльское           | 213          | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,0469      | Карьер действующий   |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              | 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,0711      | Линия электропередач |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              | 42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,2250      | Линия электропередач |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         | 214          | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,0131      | Линия электропередач |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         | 215          | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,0092      | Линия электропередач |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              | Итого:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,3653      |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |
|              |                         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |  |  |  |     |                         |          |    |             |                      |   |   |   |   |   |   |   |               |     |    |        |                    |    |        |                      |    |        |                      |     |    |        |                      |     |    |        |                      |  |        |        |  |

## 8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра на проектируемом лесном участке расположены особо защитные участки лесов (ОЗУ), особо охраняемые природные территории (ООПТ), зоны с особыми условиями использования территории.

Таблица 6

| № п/п | Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии) | Номер квартала | Номер выдела | Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий | Общая площадь, га |
|-------|------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1     | 2                                                          | 3              | 4            | 5                                                                                  | 6                 |
| 1     | Конашъёльское                                              | 213            | 18           | Берегозащитные участки леса                                                        | 0,0530            |
|       |                                                            |                | 19           | Берегозащитные участки леса                                                        | 0,1043            |
|       |                                                            |                | 21           | Берегозащитные участки леса                                                        | 0,0484            |
|       |                                                            |                | 25           | Берегозащитные участки леса                                                        | 0,3389            |

## 9. Проектирование вида использования лесов лесного участка

Согласно лесохозяйственному регламенту Сосногорского лесничества (лесопарка), квартал (выдел):

(наименование)

**195 (32), 213 (18, 19, 21, 24, 25, 27, 35, 41, 42), 214 (1, 2, 17, 24), 215(3, 17, 18, 21), 216 (26, 28, 29, 34).**

(номер)

- урочища (при наличии), Конашъёльское участкового лесничества, в границах которого

(наименование)

расположен проектируемый лесной участок, относится к зоне планируемого освоения лесов для Строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов:

Рреконструкция трубопроводов Пашинского нефтяного месторождения (7 очередь), в т.ч.

- Нефтесборный коллектор от ГЗУ-304 до ГЗУ-603;

- Выкидная линия от скв.№808 до точки врезки в т/н «Скв.№121 - Спутник №603»;

- Низконапорный водовод от колодца №1 до фильтровальной станции (нить 1);

- Высоконапорный водовод от БНГ-8 до скв.№91;

- Низконапорный водовод от фильтровальной станции до БКНС-1;

- Нефтесборный коллектор от Спутник №405 до точки врезки в т/н "Спутник №201 - Узел 0" ;

- Высоконапорный водовод от БНГ-3 до скв.354;

- Высоконапорный водовод от БНГ-4 до скв.№164.

(наименование вида использования лесов)

## Каталог координат

| Номера характерных точек | X        | Y       | Широта           | долгота          |
|--------------------------|----------|---------|------------------|------------------|
|                          | СК 63 Q5 |         | WGS-84           |                  |
| 1                        | 7006097  | 5415599 | 63°15'25.74993"N | 56°20'31.19973"E |
| 2                        | 7006107  | 5415627 | 63°15'26.06788"N | 56°20'33.21794"E |
| 3                        | 7005675  | 5416134 | 63°15'12.03212"N | 56°21'09.39499"E |
| 4                        | 7005697  | 5416181 | 63°15'12.72500"N | 56°21'12.80538"E |
| 5                        | 7005676  | 5416264 | 63°15'12.03698"N | 56°21'18.72244"E |
| 6                        | 7005678  | 5416399 | 63°15'12.08287"N | 56°21'28.39292"E |
| 7                        | 7005669  | 5416401 | 63°15'11.78047"N | 56°21'28.57730"E |
| 8                        | 7005668  | 5416290 | 63°15'11.76232"N | 56°21'20.63718"E |

|      |        |      |        |       |      |                        |      |
|------|--------|------|--------|-------|------|------------------------|------|
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1 | Лист |
|      |        |      |        |       |      |                        |      |
|      |        |      |        |       |      |                        |      |

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 9                           | 7005690 | 5416193 | 63°15'12.49757"N | 56°21'13.69225"E |
| 10                          | 7005683 | 5416175 | 63°15'12.29573"N | 56°21'12.39213"E |
| 11                          | 7005671 | 5416132 | 63°15'11.88902"N | 56°21'09.26513"E |
| 12                          | 7005700 | 5416092 | 63°15'12.83012"N | 56°21'06.39593"E |
| 13                          | 7005728 | 5416063 | 63°15'13.76511"N | 56°21'04.37873"E |
| 14                          | 7005813 | 5415968 | 63°15'16.51382"N | 56°20'57.60534"E |
| 15                          | 7005873 | 5415893 | 63°15'18.44521"N | 56°20'52.19377"E |
| 16                          | 7005935 | 5415820 | 63°15'20.48125"N | 56°20'47.05119"E |
| 17                          | 7006061 | 5415672 | 63°15'24.55455"N | 56°20'36.43216"E |
| 18                          | 7006101 | 5415628 | 63°15'25.86653"N | 56°20'33.28173"E |
| 19                          | 7006094 | 5415599 | 63°15'25.63813"N | 56°20'31.22004"E |
| 20                          | 7005682 | 5416631 | 63°15'12.16152"N | 56°21'45.06991"E |
| 21                          | 7005683 | 5416747 | 63°15'12.20049"N | 56°21'53.33926"E |
| 22                          | 7005671 | 5416761 | 63°15'11.80540"N | 56°21'54.35025"E |
| 23                          | 7005671 | 5416726 | 63°15'11.78832"N | 56°21'51.83313"E |
| 24                          | 7005674 | 5416640 | 63°15'11.92272"N | 56°21'45.68496"E |
| 25                          | 7005672 | 5416808 | 63°15'11.82309"N | 56°21'57.70515"E |
| 26                          | 7005685 | 5416822 | 63°15'12.22575"N | 56°21'58.71097"E |
| 27                          | 7005686 | 5416912 | 63°15'12.25604"N | 56°22'05.21865"E |
| 28                          | 7005673 | 5416913 | 63°15'11.82126"N | 56°22'05.24229"E |
| 29                          | 7005686 | 5416939 | 63°15'12.26506"N | 56°22'07.15376"E |
| 30                          | 7005688 | 5417035 | 63°15'12.29677"N | 56°22'13.97107"E |
| 31                          | 7005681 | 5417039 | 63°15'12.07550"N | 56°22'14.25444"E |
| 32                          | 7005679 | 5416958 | 63°15'12.03741"N | 56°22'08.50276"E |
| 33                          | 7005672 | 5416940 | 63°15'11.78829"N | 56°22'07.17905"E |
| 34                          | 7005682 | 5417086 | 63°15'12.10259"N | 56°22'17.67827"E |
| 35                          | 7005689 | 5417098 | 63°15'12.31770"N | 56°22'18.49062"E |
| 36                          | 7005691 | 5417216 | 63°15'12.35695"N | 56°22'26.95565"E |
| 37                          | 7005678 | 5417234 | 63°15'11.93464"N | 56°22'28.24569"E |
| 38                          | 7005671 | 5417228 | 63°15'11.72212"N | 56°22'27.84544"E |
| 39                          | 7005681 | 5417219 | 63°15'12.03413"N | 56°22'27.16255"E |
| 40                          | 7005656 | 5417244 | 63°15'11.21400"N | 56°22'28.95672"E |
| 41                          | 7005665 | 5417252 | 63°15'11.51591"N | 56°22'29.52502"E |
| 42                          | 7005654 | 5417267 | 63°15'11.16355"N | 56°22'30.60158"E |
| 43                          | 7005632 | 5417267 | 63°15'10.46302"N | 56°22'30.60047"E |

|              |                        |      |        |       |      |      |
|--------------|------------------------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Взам. инв. №           |      |        |       |      | Лист |
|              | Подп. и дата           |      |        |       |      |      |
|              | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1 |      |        |       |      |      |
| Изм.         | Кол.уч                 | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 44                          | 7005376 | 5417262 | 63°15'02.16987"N | 56°22'30.13347"E |
| 45                          | 7005388 | 5417264 | 63°15'02.56226"N | 56°22'30.27569"E |
| 46                          | 7005375 | 5417277 | 63°15'02.14827"N | 56°22'31.19234"E |
| 47                          | 7005360 | 5417277 | 63°15'01.67669"N | 56°22'31.20755"E |
| 48                          | 7005286 | 5420063 | 63°14'58.74788"N | 56°25'50.84828"E |
| 49                          | 7005288 | 5420068 | 63°14'58.81470"N | 56°25'51.20749"E |
| 50                          | 7005281 | 5420071 | 63°14'58.60353"N | 56°25'51.41956"E |
| 51                          | 7005279 | 5420066 | 63°14'58.52845"N | 56°25'51.01151"E |
| 52                          | 7005309 | 5420184 | 63°14'59.46323"N | 56°25'59.51657"E |
| 53                          | 7005317 | 5420204 | 63°14'59.71575"N | 56°26'00.91596"E |
| 54                          | 7005410 | 5420304 | 63°15'02.71381"N | 56°26'08.18009"E |
| 55                          | 7005415 | 5420315 | 63°15'02.86353"N | 56°26'08.91598"E |
| 56                          | 7005402 | 5420312 | 63°15'02.44446"N | 56°26'08.74533"E |
| 57                          | 7005331 | 5420247 | 63°15'00.16557"N | 56°26'04.04507"E |
| 58                          | 7005306 | 5420207 | 63°14'59.36010"N | 56°26'01.16328"E |
| 59                          | 7005302 | 5420193 | 63°14'59.25508"N | 56°26'00.14787"E |
| 60                          | 7005428 | 5420324 | 63°15'03.28735"N | 56°26'09.57112"E |
| 61                          | 7005445 | 5420342 | 63°15'03.82434"N | 56°26'10.87208"E |
| 62                          | 7005590 | 5420278 | 63°15'08.54640"N | 56°26'06.34917"E |
| 63                          | 7005590 | 5420288 | 63°15'08.54410"N | 56°26'07.05289"E |
| 64                          | 7005494 | 5420336 | 63°15'05.41987"N | 56°26'10.51592"E |
| 65                          | 7005484 | 5420327 | 63°15'05.08689"N | 56°26'09.82835"E |
| 66                          | 7005465 | 5420352 | 63°15'04.49334"N | 56°26'11.62740"E |
| 67                          | 7005449 | 5420358 | 63°15'03.96349"N | 56°26'12.02848"E |
| 68                          | 7005426 | 5420336 | 63°15'03.23543"N | 56°26'10.45828"E |
| 69                          | 7005596 | 5420275 | 63°15'08.72938"N | 56°26'06.17398"E |
| 70                          | 7005602 | 5420273 | 63°15'08.91721"N | 56°26'05.99456"E |
| 71                          | 7005607 | 5420284 | 63°15'09.07606"N | 56°26'06.81447"E |
| 72                          | 7005596 | 5420286 | 63°15'08.72793"N | 56°26'06.91784"E |
| 73                          | 7005705 | 5420233 | 63°15'12.25373"N | 56°26'03.17563"E |
| 74                          | 7005698 | 5420248 | 63°15'12.03014"N | 56°26'04.23966"E |
| 75                          | 7005691 | 5420250 | 63°15'11.79844"N | 56°26'04.39841"E |
| 76                          | 7005688 | 5420245 | 63°15'11.71007"N | 56°26'04.01233"E |
| 77                          | 7005667 | 5420256 | 63°15'11.00957"N | 56°26'04.80098"E |
| 78                          | 7005667 | 5420258 | 63°15'11.01112"N | 56°26'04.93861"E |

|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 79                          | 7005644 | 5420265 | 63°15'10.27946"N | 56°26'05.44158"E |
| 80                          | 7005642 | 5420255 | 63°15'10.20516"N | 56°26'04.76044"E |
| 81                          | 7005700 | 5420230 | 63°15'12.09125"N | 56°26'02.95336"E |
| 82                          | 7005519 | 5420330 | 63°15'06.22854"N | 56°26'10.08001"E |
| 83                          | 7005507 | 5420338 | 63°15'05.84207"N | 56°26'10.60565"E |
| 84                          | 7005500 | 5420341 | 63°15'05.59749"N | 56°26'10.86381"E |
| 85                          | 7005499 | 5420340 | 63°15'05.56730"N | 56°26'10.80319"E |
| 82                          | 7005519 | 5420330 | 63°15'26.00124"N | 56°25'50.45576"E |
| 86                          | 7006130 | 5420053 | 63°15'25.80374"N | 56°25'57.21572"E |
| 87                          | 7006124 | 5420147 | 63°15'25.60749"N | 56°25'57.17072"E |
| 88                          | 7006118 | 5420146 | 63°15'25.78153"N | 56°25'54.53471"E |
| 89                          | 7006123 | 5420110 | 63°15'25.71728"N | 56°25'59.13832"E |
| 90                          | 7006121 | 5420174 | 63°15'25.61049"N | 56°26'01.51291"E |
| 91                          | 7006118 | 5420207 | 63°15'25.36863"N | 56°26'01.49379"E |
| 92                          | 7006111 | 5420207 | 63°15'25.38303"N | 56°26'01.08472"E |
| 93                          | 7006111 | 5420201 | 63°15'25.50071"N | 56°25'59.08730"E |
| 94                          | 7006115 | 5420173 | 63°15'25.31218"N | 56°26'03.07848"E |
| 95                          | 7006109 | 5420229 | 63°15'25.53917"N | 56°26'03.10026"E |
| 96                          | 7006116 | 5420229 | 63°15'25.52642"N | 56°26'03.38536"E |
| 97                          | 7006116 | 5420233 | 63°15'27.12918"N | 56°26'07.22296"E |
| 98                          | 7006166 | 5420286 | 63°15'26.98589"N | 56°26'08.55846"E |
| 99                          | 7006162 | 5420305 | 63°15'27.37361"N | 56°26'09.99095"E |
| 100                         | 7006174 | 5420325 | 63°15'27.28268"N | 56°26'10.96737"E |
| 101                         | 7006171 | 5420339 | 63°15'26.89251"N | 56°26'08.68690"E |
| 102                         | 7006159 | 5420307 | 63°15'26.89271"N | 56°26'07.70206"E |
| 103                         | 7006159 | 5420293 | 63°15'27.02581"N | 56°26'07.34624"E |
| 104                         | 7006163 | 5420288 | 63°15'26.77632"N | 56°26'06.59805"E |
| 105                         | 7006155 | 5420278 | 63°15'25.28976"N | 56°26'03.70104"E |
| 106                         | 7006109 | 5420238 | 63°15'27.38784"N | 56°26'11.58167"E |
| 107                         | 7006174 | 5420347 | 63°15'27.62327"N | 56°26'12.04369"E |
| 108                         | 7006182 | 5420353 | 63°15'27.74256"N | 56°26'13.48751"E |
| 109                         | 7006185 | 5420374 | 63°15'27.61883"N | 56°26'12.93028"E |
| 110                         | 7006182 | 5420366 | 63°15'29.35149"N | 56°26'17.28959"E |
| 111                         | 7006236 | 5420426 | 63°15'29.40520"N | 56°26'17.14125"E |
| 112                         | 7006237 | 5420424 | 63°15'29.68201"N | 56°26'17.47485"E |

|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 113                         | 7006246 | 5420429 | 63°15'29.96373"N | 56°26'19.03423"E |
| 114                         | 7006255 | 5420451 | 63°15'30.79587"N | 56°26'19.43440"E |
| 115                         | 7006281 | 5420456 | 63°15'30.33478"N | 56°26'20.07520"E |
| 116                         | 7006266 | 5420465 | 63°15'31.66617"N | 56°26'20.15766"E |
| 117                         | 7006308 | 5420466 | 63°15'34.00396"N | 56°26'23.29428"E |
| 118                         | 7006380 | 5420509 | 63°15'33.92703"N | 56°26'23.54337"E |
| 119                         | 7006378 | 5420513 | 63°15'33.57926"N | 56°26'23.17720"E |
| 120                         | 7006367 | 5420508 | 63°15'31.02511"N | 56°26'21.04826"E |
| 121                         | 7006288 | 5420478 | 63°15'31.53549"N | 56°26'20.33790"E |
| 122                         | 7006303 | 5420468 | 63°15'31.51823"N | 56°26'20.27745"E |
| 123                         | 7006303 | 5420468 | 63°15'31.54546"N | 56°26'20.23912"E |
| 124                         | 7006304 | 5420467 | 63°15'31.56273"N | 56°26'20.29957"E |
| 125                         | 7006304 | 5420468 | 63°15'38.08373"N | 56°26'32.22476"E |
| 126                         | 7006507 | 5420633 | 63°15'38.43411"N | 56°26'35.83835"E |
| 127                         | 7006518 | 5420683 | 63°15'38.40400"N | 56°26'35.86444"E |
| 128                         | 7006518 | 5420684 | 63°15'38.10499"N | 56°26'32.92184"E |
| 129                         | 7006508 | 5420643 | 63°15'37.97726"N | 56°26'31.96304"E |
| 130                         | 7006504 | 5420629 | 63°15'38.58561"N | 56°26'37.40036"E |
| 131                         | 7006523 | 5420705 | 63°15'38.78352"N | 56°26'39.44334"E |
| 132                         | 7006530 | 5420734 | 63°15'38.74545"N | 56°26'39.42918"E |
| 133                         | 7006528 | 5420733 | 63°15'38.56198"N | 56°26'37.42082"E |
| 134                         | 7006523 | 5420705 | 63°15'44.46715"N | 56°26'40.92491"E |
| 135                         | 7006706 | 5420753 | 63°15'44.43271"N | 56°26'40.99467"E |
| 136                         | 7006705 | 5420754 | 63°15'41.64345"N | 56°26'38.99937"E |
| 137                         | 7006618 | 5420727 | 63°15'41.61425"N | 56°26'38.70790"E |
| 138                         | 7006617 | 5420723 | 63°15'46.44520"N | 56°26'41.76386"E |
| 139                         | 7006767 | 5420764 | 63°15'46.59755"N | 56°26'41.91013"E |
| 140                         | 7006772 | 5420766 | 63°15'46.56346"N | 56°26'42.08242"E |
| 141                         | 7006771 | 5420769 | 63°15'46.32687"N | 56°26'41.91775"E |
| 142                         | 7006763 | 5420767 | 63°15'48.83170"N | 56°26'40.18332"E |
| 143                         | 7006841 | 5420742 | 63°15'48.88975"N | 56°26'40.32466"E |
| 144                         | 7006843 | 5420744 | 63°15'48.71497"N | 56°26'40.67920"E |
| 145                         | 7006837 | 5420749 | 63°15'48.70093"N | 56°26'40.50622"E |
| 146                         | 7006837 | 5420746 | 63°13'49.72916"N | 56°28'05.83184"E |
| 147                         | 7003161 | 5421962 | 63°13'49.76898"N | 56°28'05.90691"E |

|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1



| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 148                         | 7003162 | 5421963 | 63°13'52.52227"N | 56°28'12.57958"E |
| 149                         | 7003248 | 5422055 | 63°13'52.43769"N | 56°28'12.77810"E |
| 150                         | 7003246 | 5422058 | 63°13'49.55925"N | 56°28'06.26468"E |
| 151                         | 7003156 | 5421968 | 63°13'53.10126"N | 56°28'13.98261"E |
| 147                         | 7003161 | 5421962 | 63°13'53.62191"N | 56°28'15.24155"E |
| 152                         | 7003266 | 5422075 | 63°13'53.57282"N | 56°28'15.34537"E |
| 153                         | 7003282 | 5422092 | 63°13'53.03846"N | 56°28'14.13563"E |
| 154                         | 7003281 | 5422094 | 63°13'55.90567"N | 56°28'15.13641"E |
| 155                         | 7003264 | 5422077 | 63°13'58.79679"N | 56°28'10.34883"E |
| 156                         | 7003353 | 5422090 | 63°13'58.95081"N | 56°28'10.04678"E |
| 157                         | 7003442 | 5422023 | 63°13'59.72479"N | 56°28'10.74167"E |
| 158                         | 7003447 | 5422018 | 63°14'07.14521"N | 56°27'57.71005"E |
| 159                         | 7003471 | 5422028 | 63°14'09.35849"N | 56°27'55.71402"E |
| 160                         | 7003699 | 5421844 | 63°14'10.08065"N | 56°27'57.20886"E |
| 161                         | 7003768 | 5421816 | 63°14'07.37468"N | 56°27'59.57065"E |
| 162                         | 7003790 | 5421837 | 63°14'05.28352"N | 56°28'01.86920"E |
| 163                         | 7003707 | 5421870 | 63°14'00.28216"N | 56°28'11.93033"E |
| 164                         | 7003642 | 5421903 | 63°13'59.09542"N | 56°28'11.44477"E |
| 165                         | 7003488 | 5422044 | 63°13'56.41438"N | 56°28'16.28779"E |
| 166                         | 7003452 | 5422038 | 63°14'15.94553"N | 56°28'02.74239"E |
| 167                         | 7003369 | 5422106 | 63°14'16.13688"N | 56°28'03.64492"E |
| 168                         | 7003972 | 5421913 | 63°14'16.10864"N | 56°28'03.69177"E |
| 169                         | 7003978 | 5421925 | 63°14'15.83932"N | 56°28'02.83249"E |
| 170                         | 7003978 | 5421926 | 63°14'21.25426"N | 56°28'25.99285"E |
| 171                         | 7003969 | 5421914 | 63°14'23.44395"N | 56°28'45.01197"E |
| 172                         | 7004139 | 5422236 | 63°14'23.44450"N | 56°28'46.58863"E |
| 173                         | 7004209 | 5422501 | 63°14'20.86585"N | 56°28'25.42749"E |
| 174                         | 7004209 | 5422523 | 63°14'26.06579"N | 56°28'52.55259"E |
| 175                         | 7004127 | 5422229 | 63°14'25.46118"N | 56°28'53.47377"E |
| 176                         | 7004291 | 5422606 | 63°14'25.02631"N | 56°28'52.39037"E |
| 177                         | 7004272 | 5422619 | 63°14'25.46791"N | 56°28'51.53901"E |
| 178                         | 7004258 | 5422604 | 63°15'23.18923"N | 56°23'48.85006"E |
| 179                         | 7004272 | 5422592 | 63°15'23.54914"N | 56°23'49.18428"E |
| 180                         | 7006032 | 5418357 | 63°15'23.16970"N | 56°23'49.16160"E |
| 181                         | 7006044 | 5418361 | 63°15'25.25005"N | 56°23'49.51100"E |

|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 182                         | 7006032 | 5418361 | 63°15'25.96692"N | 56°23'49.31001"E |
| 183                         | 7006096 | 5418365 | 63°15'27.21116"N | 56°23'49.37869"E |
| 184                         | 7006118 | 5418362 | 63°15'28.26622"N | 56°23'50.80902"E |
| 185                         | 7006157 | 5418363 | 63°15'29.64465"N | 56°23'53.33943"E |
| 186                         | 7006190 | 5418383 | 63°15'29.64646"N | 56°23'53.38892"E |
| 187                         | 7006233 | 5418418 | 63°15'28.40164"N | 56°23'51.40064"E |
| 188                         | 7006233 | 5418419 | 63°15'27.26297"N | 56°23'50.08751"E |
| 189                         | 7006194 | 5418391 | 63°15'25.85279"N | 56°23'49.48203"E |
| 190                         | 7006159 | 5418373 | 63°15'31.28741"N | 56°23'55.43744"E |
| 191                         | 7006115 | 5418365 | 63°15'31.90402"N | 56°23'55.28968"E |
| 192                         | 7006284 | 5418447 | 63°15'31.56884"N | 56°23'55.39010"E |
| 193                         | 7006303 | 5418445 | 63°15'32.15398"N | 56°24'06.58755"E |
| 194                         | 7006292 | 5418446 | 63°15'31.73728"N | 56°24'06.36146"E |
| 195                         | 7006311 | 5418602 | 63°15'31.75455"N | 56°24'06.80180"E |
| 196                         | 7006298 | 5418599 | 63°15'32.33671"N | 56°24'07.11529"E |
| 197                         | 7006299 | 5418605 | 63°15'31.76284"N | 56°24'07.22052"E |
| 198                         | 7006317 | 5418610 | 63°15'32.33093"N | 56°24'09.96955"E |
| 199                         | 7006299 | 5418611 | 63°15'32.51739"N | 56°24'13.53733"E |
| 200                         | 7006317 | 5418650 | 63°15'32.29185"N | 56°24'13.70218"E |
| 201                         | 7006323 | 5418699 | 63°15'32.13175"N | 56°24'12.79695"E |
| 202                         | 7006316 | 5418702 | 63°15'32.12427"N | 56°24'10.70235"E |
| 203                         | 7006311 | 5418689 | 63°15'32.05927"N | 56°24'09.98758"E |
| 204                         | 7006311 | 5418660 | 63°15'32.54016"N | 56°24'13.97129"E |
| 205                         | 7006309 | 5418650 | 63°15'32.91023"N | 56°24'21.05598"E |
| 206                         | 7006324 | 5418705 | 63°15'32.83965"N | 56°24'21.12102"E |
| 207                         | 7006336 | 5418804 | 63°15'32.78882"N | 56°24'18.82012"E |
| 208                         | 7006334 | 5418805 | 63°15'32.35151"N | 56°24'14.10865"E |
| 209                         | 7006332 | 5418773 | 63°15'32.94131"N | 56°24'21.64631"E |
| 210                         | 7006318 | 5418707 | 63°15'33.06248"N | 56°24'23.96891"E |
| 211                         | 7006337 | 5418812 | 63°15'32.98073"N | 56°24'24.22950"E |
| 212                         | 7006341 | 5418845 | 63°15'32.96001"N | 56°24'24.24715"E |
| 213                         | 7006338 | 5418848 | 63°15'32.85033"N | 56°24'21.72901"E |
| 214                         | 7006338 | 5418849 | 63°15'33.15497"N | 56°24'25.76931"E |
| 215                         | 7006334 | 5418814 | 63°15'33.48129"N | 56°24'31.98975"E |
| 216                         | 7006344 | 5418870 | 63°15'33.68717"N | 56°24'31.93651"E |

|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 217                         | 7006355 | 5418957 | 63°15'33.72179"N | 56°24'32.64732"E |
| 218                         | 7006361 | 5418956 | 63°15'33.59057"N | 56°24'32.68146"E |
| 219                         | 7006362 | 5418966 | 63°15'33.21603"N | 56°24'30.55770"E |
| 220                         | 7006358 | 5418966 | 63°15'32.97187"N | 56°24'26.00707"E |
| 221                         | 7006346 | 5418937 | 63°15'32.97144"N | 56°24'25.92320"E |
| 222                         | 7006338 | 5418873 | 63°15'39.88354"N | 56°24'25.00966"E |
| 223                         | 7006338 | 5418872 | 63°15'39.89866"N | 56°24'25.27724"E |
| 224                         | 7006552 | 5418858 | 63°15'38.18397"N | 56°24'27.13395"E |
| 225                         | 7006553 | 5418862 | 63°15'38.65766"N | 56°24'26.56086"E |
| 226                         | 7006500 | 5418888 | 63°15'39.21082"N | 56°24'25.73503"E |
| 227                         | 7006514 | 5418880 | 63°15'58.67765"N | 56°23'45.63668"E |
| 228                         | 7006531 | 5418868 | 63°15'58.15288"N | 56°23'46.24886"E |
| 229                         | 7007131 | 5418305 | 63°15'58.06949"N | 56°23'45.89362"E |
| 230                         | 7007115 | 5418314 | 63°16'00.64634"N | 56°23'47.85468"E |
| 231                         | 7007112 | 5418309 | 63°16'00.90035"N | 56°23'48.68028"E |
| 232                         | 7007192 | 5418336 | 63°16'00.54247"N | 56°23'48.31226"E |
| 233                         | 7007200 | 5418348 | 63°16'02.09157"N | 56°23'48.00979"E |
| 234                         | 7007189 | 5418342 | 63°16'04.00565"N | 56°23'49.98056"E |
| 235                         | 7007237 | 5418338 | 63°16'03.89801"N | 56°23'50.01649"E |
| 236                         | 7007296 | 5418365 | 63°16'02.26194"N | 56°23'48.57693"E |
| 237                         | 7007293 | 5418366 | 63°16'03.89065"N | 56°23'51.75877"E |
| 238                         | 7007242 | 5418346 | 63°16'04.32477"N | 56°23'51.61438"E |
| 239                         | 7007293 | 5418390 | 63°16'05.84369"N | 56°23'53.76957"E |
| 240                         | 7007306 | 5418388 | 63°16'06.24603"N | 56°23'52.28679"E |
| 241                         | 7007353 | 5418418 | 63°16'06.86516"N | 56°23'52.92416"E |
| 242                         | 7007366 | 5418397 | 63°16'06.78442"N | 56°23'53.04719"E |
| 243                         | 7007385 | 5418406 | 63°16'07.49709"N | 56°23'55.11555"E |
| 244                         | 7007383 | 5418407 | 63°16'07.62131"N | 56°23'55.28992"E |
| 245                         | 7007405 | 5418436 | 63°16'07.44732"N | 56°23'55.38238"E |
| 246                         | 7007409 | 5418439 | 63°16'07.35930"N | 56°23'55.32175"E |
| 247                         | 7007403 | 5418440 | 63°16'08.63005"N | 56°23'52.98299"E |
| 248                         | 7007401 | 5418439 | 63°16'14.97768"N | 56°23'49.60161"E |
| 249                         | 7007440 | 5418406 | 63°16'15.13242"N | 56°23'50.47340"E |
| 250                         | 7007636 | 5418358 | 63°16'13.50809"N | 56°23'52.15461"E |
| 251                         | 7007641 | 5418370 | 63°16'09.85772"N | 56°23'54.09845"E |

|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 252                         | 7007591 | 5418394 | 63°16'08.92599"N | 56°23'53.95547"E |
| 253                         | 7007478 | 5418422 | 63°16'18.88391"N | 56°23'49.14662"E |
| 254                         | 7007449 | 5418420 | 63°16'22.62341"N | 56°23'59.43891"E |
| 255                         | 7007757 | 5418351 | 63°16'22.19147"N | 56°23'59.74038"E |
| 256                         | 7007873 | 5418494 | 63°16'18.95178"N | 56°23'49.63369"E |
| 257                         | 7007860 | 5418498 | 63°16'18.83848"N | 56°23'49.48525"E |
| 258                         | 7007759 | 5418358 | 63°16'18.23888"N | 56°23'49.79969"E |
| 259                         | 7007755 | 5418356 | 63°16'18.74090"N | 56°23'49.24594"E |
| 260                         | 7007737 | 5418360 | 63°16'22.74914"N | 56°23'59.77900"E |
| 261                         | 7007752 | 5418352 | 63°16'25.94063"N | 56°24'08.58983"E |
| 262                         | 7007877 | 5418498 | 63°16'25.49455"N | 56°24'09.48419"E |
| 263                         | 7007977 | 5418621 | 63°16'22.30489"N | 56°24'00.09465"E |
| 264                         | 7007963 | 5418633 | 63°16'24.96003"N | 56°24'14.95940"E |
| 265                         | 7007864 | 5418503 | 63°16'25.11608"N | 56°24'14.81510"E |
| 266                         | 7007947 | 5418710 | 63°16'26.24759"N | 56°24'16.74735"E |
| 267                         | 7007952 | 5418708 | 63°16'24.79935"N | 56°24'12.66097"E |
| 268                         | 7007987 | 5418734 | 63°16'24.82593"N | 56°24'12.87431"E |
| 269                         | 7007942 | 5418678 | 63°16'24.78221"N | 56°24'12.91678"E |
| 270                         | 7007943 | 5418681 | 63°16'00.38068"N | 56°22'57.01032"E |
| 271                         | 7007941 | 5418681 | 63°16'00.74330"N | 56°22'57.43988"E |
| 272                         | 7007180 | 5417627 | 63°16'00.63790"N | 56°22'57.87813"E |
| 273                         | 7007191 | 5417633 | 63°16'00.35584"N | 56°22'57.52626"E |
| 274                         | 7007188 | 5417639 | 63°16'00.46340"N | 56°22'57.39276"E |
| 275                         | 7007179 | 5417634 | 63°16'02.23640"N | 56°22'57.83650"E |
| 276                         | 7007183 | 5417632 | 63°16'02.48463"N | 56°22'58.15355"E |
| 277                         | 7007237 | 5417638 | 63°16'02.85973"N | 56°22'58.89159"E |
| 278                         | 7007245 | 5417643 | 63°16'03.92925"N | 56°23'00.53934"E |
| 279                         | 7007257 | 5417653 | 63°16'04.70393"N | 56°23'01.77412"E |
| 280                         | 7007290 | 5417676 | 63°16'04.71101"N | 56°23'01.91546"E |
| 281                         | 7007314 | 5417693 | 63°16'04.52535"N | 56°23'02.68473"E |
| 282                         | 7007314 | 5417695 | 63°16'01.84197"N | 56°22'59.44859"E |
| 283                         | 7007309 | 5417705 | 63°15'35.32262"N | 56°25'06.81352"E |
| 284                         | 7007225 | 5417661 | 63°15'35.49063"N | 56°25'06.66952"E |
| 285                         | 7006414 | 5419442 | 63°15'35.51767"N | 56°25'07.05984"E |
| 286                         | 7006420 | 5419440 | 63°15'35.28706"N | 56°25'07.18150"E |

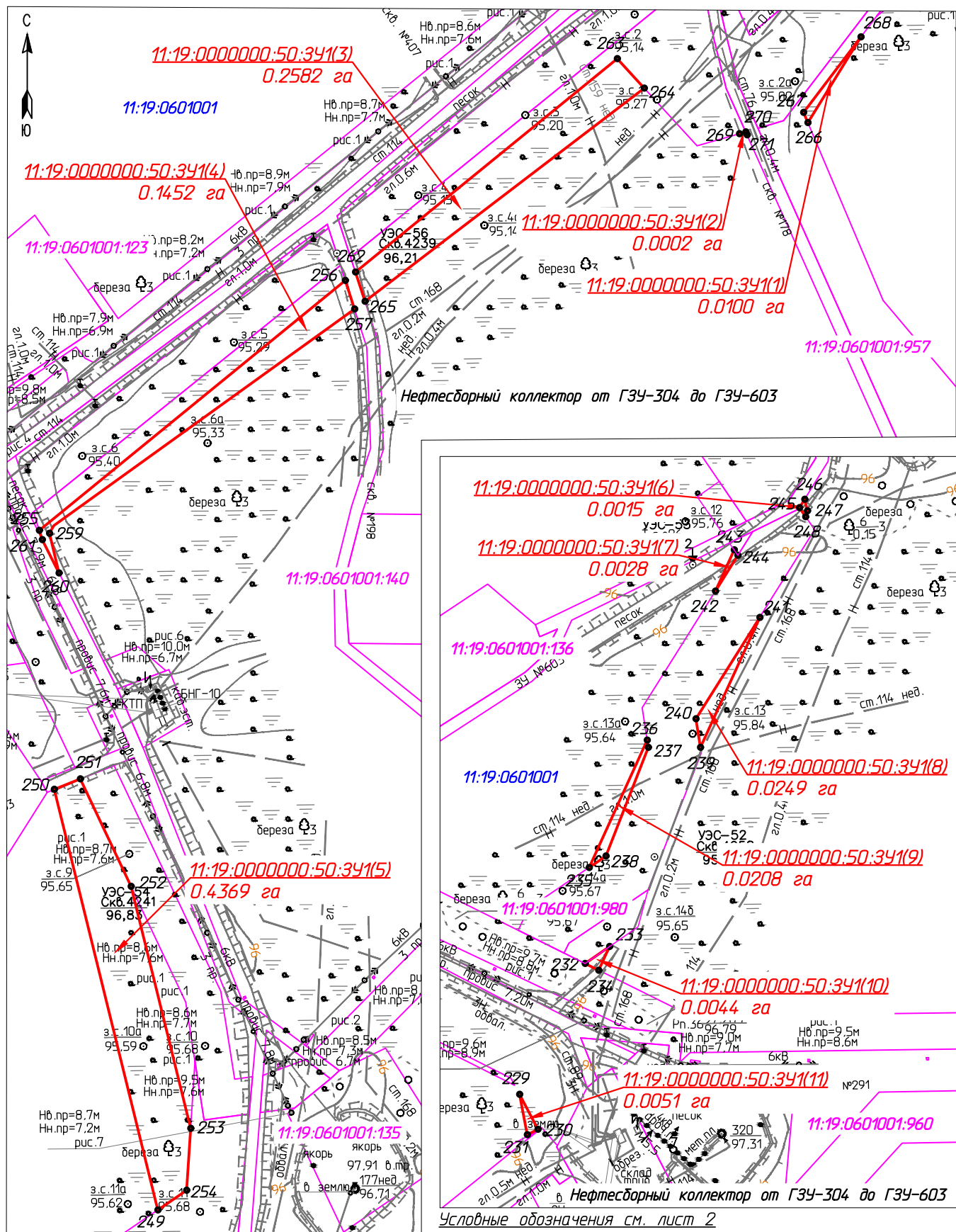
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1

| Номера<br>характерных точек | X       | Y       | Широта           | долгота          |
|-----------------------------|---------|---------|------------------|------------------|
| 287                         | 7006420 | 5419445 | 63°15'35.54970"N | 56°25'07.51975"E |
| 288                         | 7006413 | 5419447 | 63°15'35.78286"N | 56°25'10.86760"E |
| 289                         | 7006422 | 5419452 | 63°15'36.81235"N | 56°25'17.93361"E |
| 290                         | 7006429 | 5419498 | 63°15'37.44406"N | 56°25'30.80155"E |
| 291                         | 7006461 | 5419597 | 63°15'37.31386"N | 56°25'30.11233"E |
| 292                         | 7006482 | 5419776 | 63°15'36.56836"N | 56°25'17.63141"E |

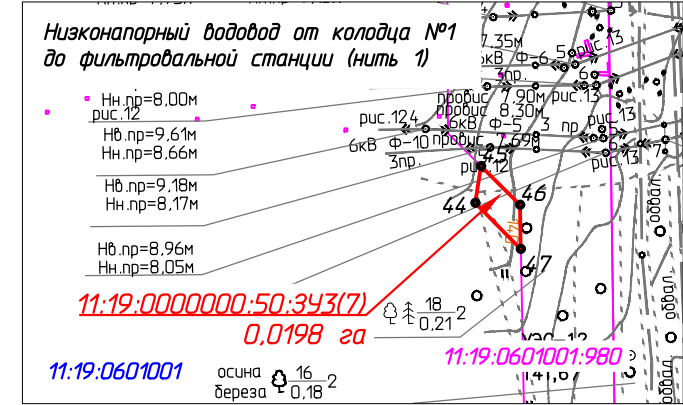
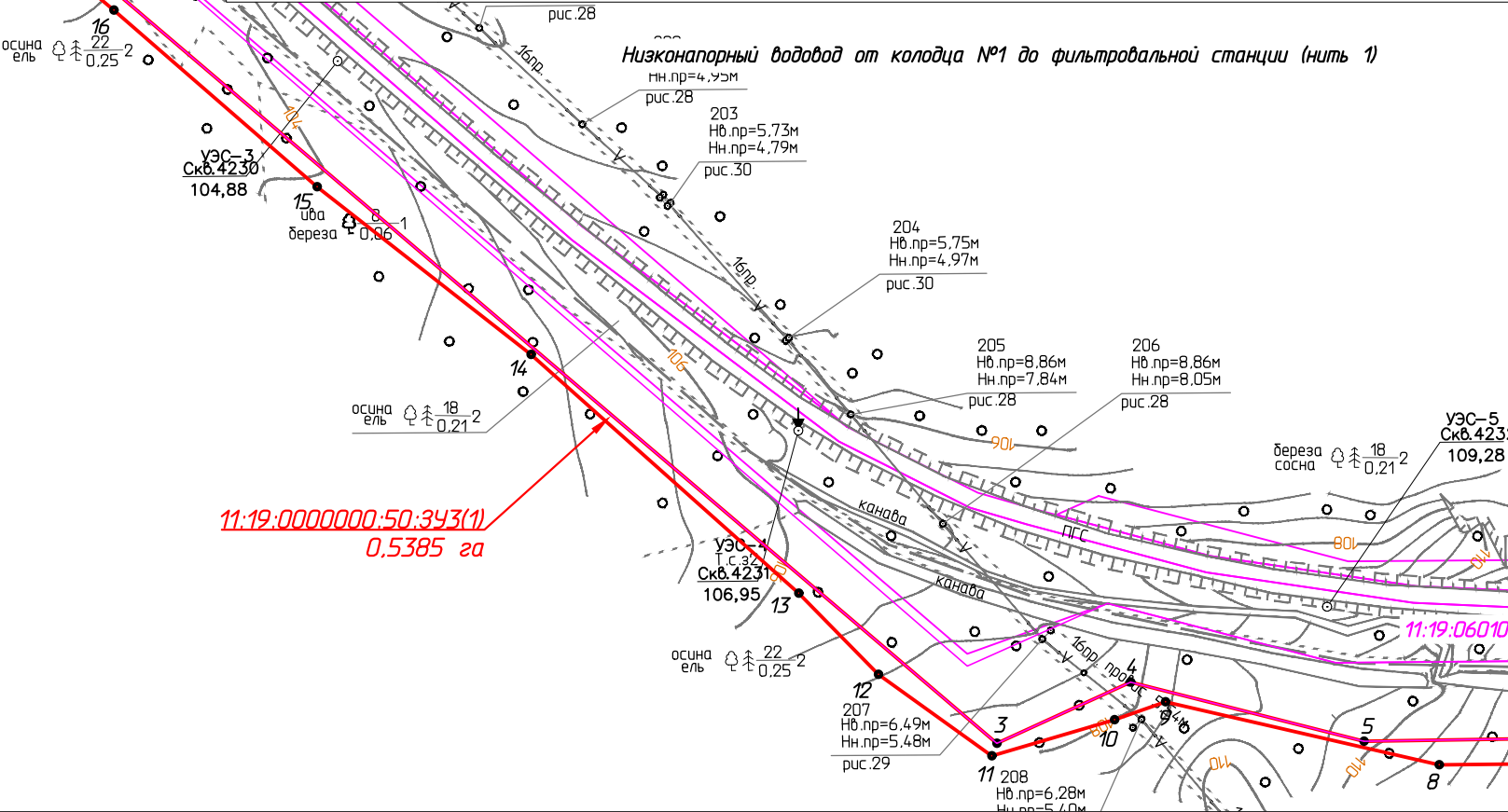
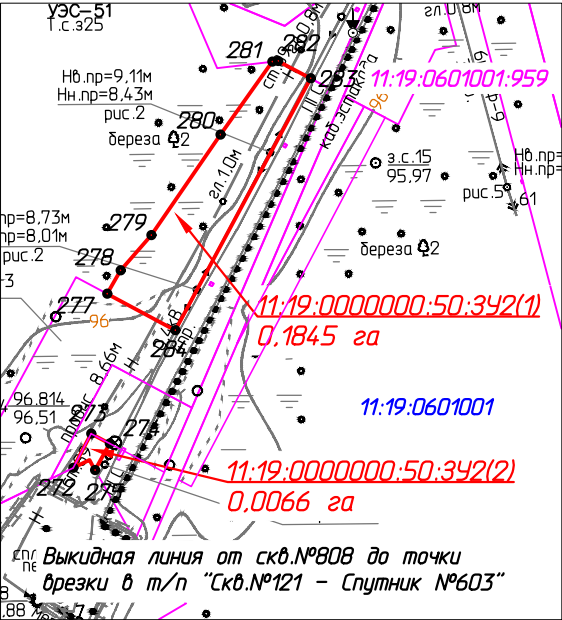
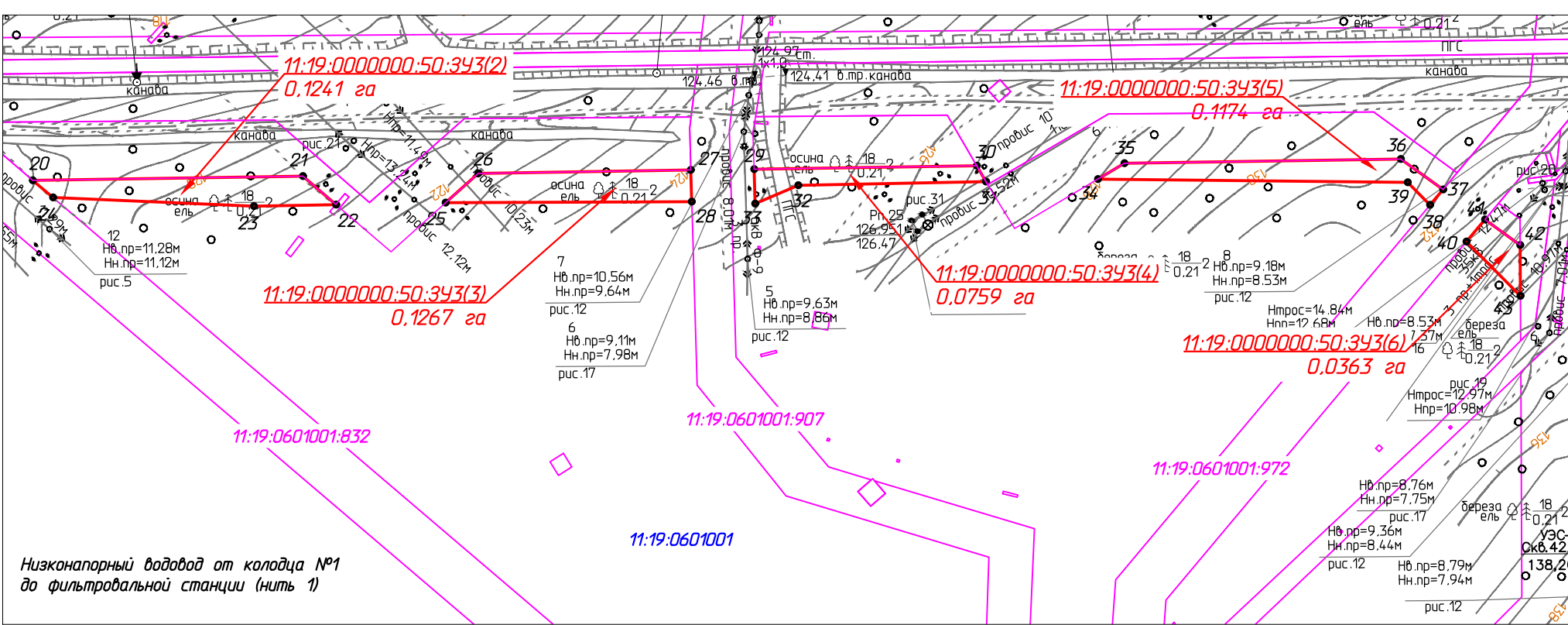
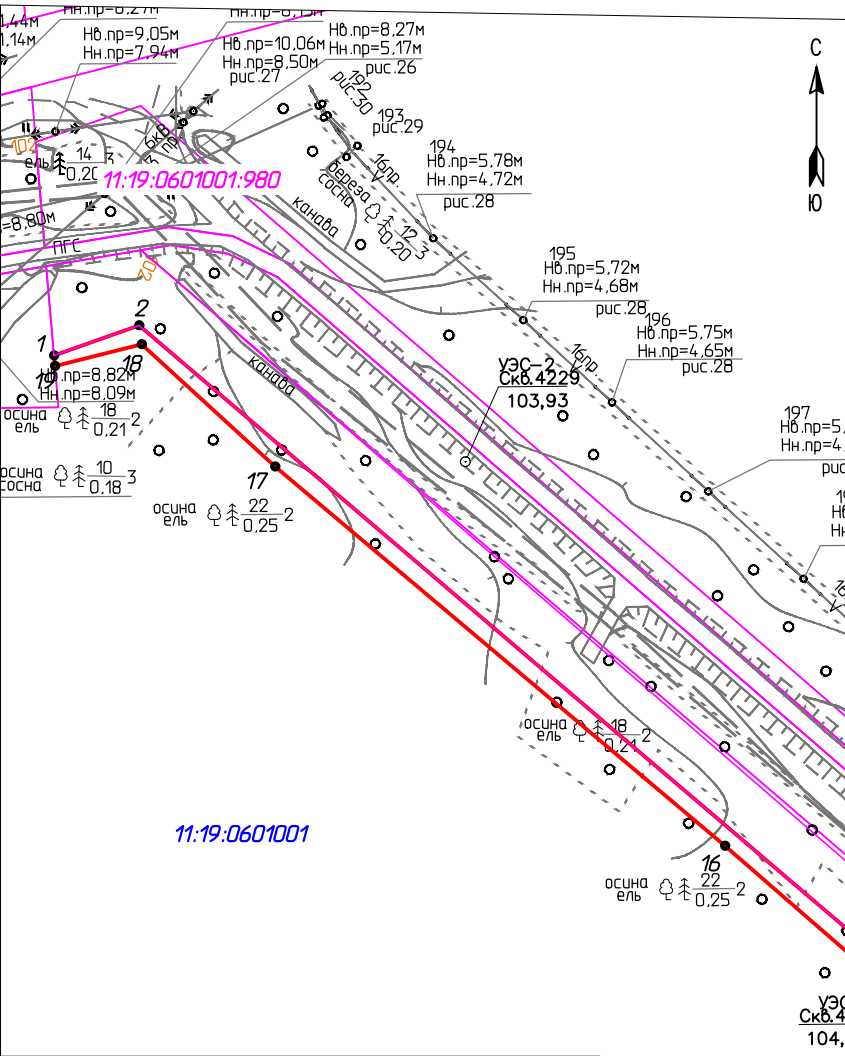
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|--------------|--------------|-------------|------|--------|------|--------|-------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв № |      |        |      |        |       |      | Лист |
|              |              |             |      |        |      |        |       |      |      |
|              |              |             | Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |      |

08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Т1





|              |              |              |             |  |
|--------------|--------------|--------------|-------------|--|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Согласовано |  |
|              |              |              |             |  |
|              |              |              |             |  |
|              |              |              |             |  |



- Условные обозначения:
- образуемые участки из земель лесного фонда;
  - земельные участки, внесенные в ЕГРН;
  - 11:19:0601001 - номер кадастрового квартала;
  - 11:19:0601001:832 - кадастровый номер земельного участка;

|             |            |      |        |       |      |                                                                                  |                            |      |        |
|-------------|------------|------|--------|-------|------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|--------|
|             |            |      |        |       |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Г1                                                           |                            |      |        |
|             |            |      |        |       |      | Реконструкция трубопроводов<br>Пашнинского нефтяного месторождения (7-я очередь) |                            |      |        |
| Изм.        | Кол.уч.    | Лист | № док. | Подп. | Дата | Проект межевания территории.<br>Графическая часть                                | Стадия                     | Лист | Листов |
| Разраб.     |            |      |        |       |      |                                                                                  |                            |      |        |
| ГИП         | Попов М.   |      |        |       |      |                                                                                  |                            | 2    |        |
| Рук. гр.    | Полищук Е. |      |        |       |      |                                                                                  |                            |      |        |
| Вед.инженер | Веприкова  |      |        |       |      | Чертеж межевания территории<br>Масштаб 1:5000                                    | ООО "НИПИ нефти и газа УГТ |      |        |
|             |            |      |        |       |      |                                                                                  |                            |      |        |

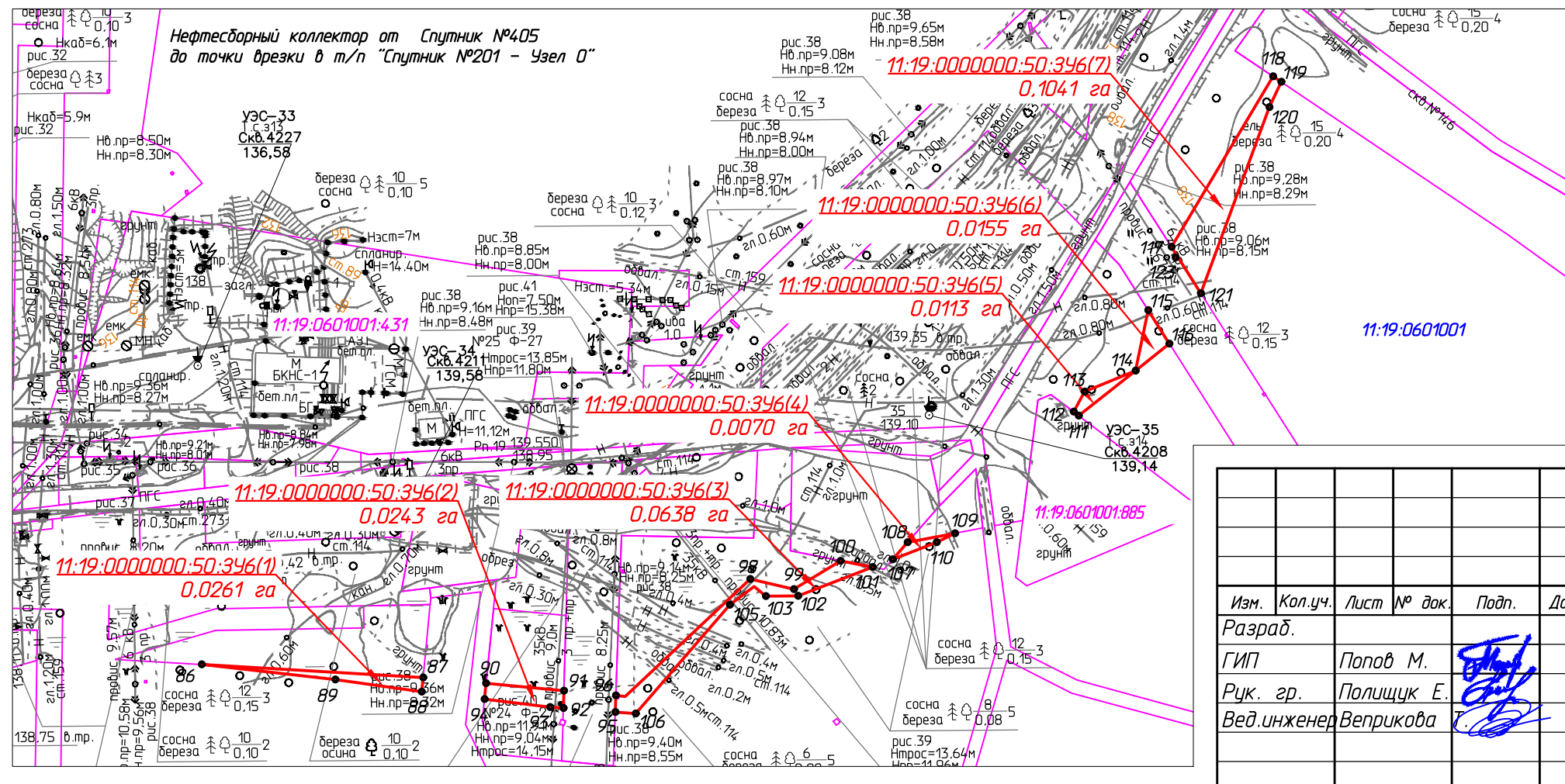
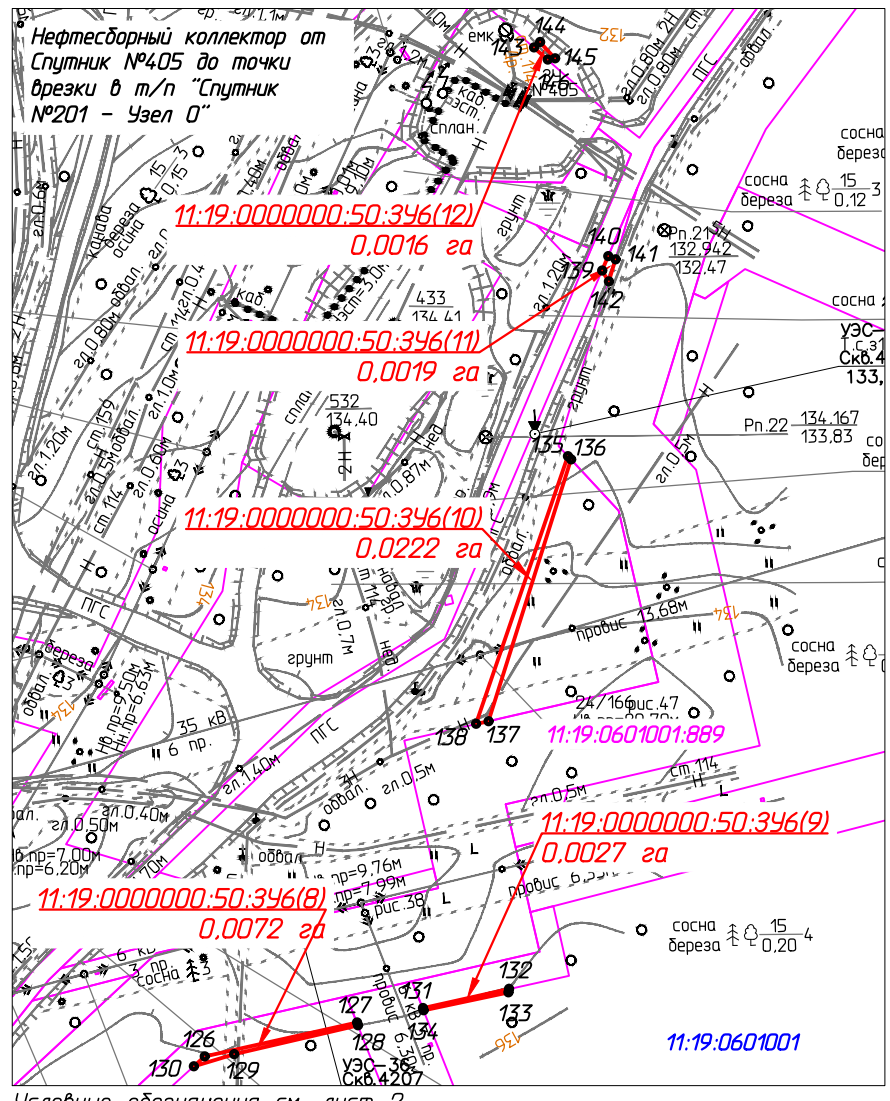
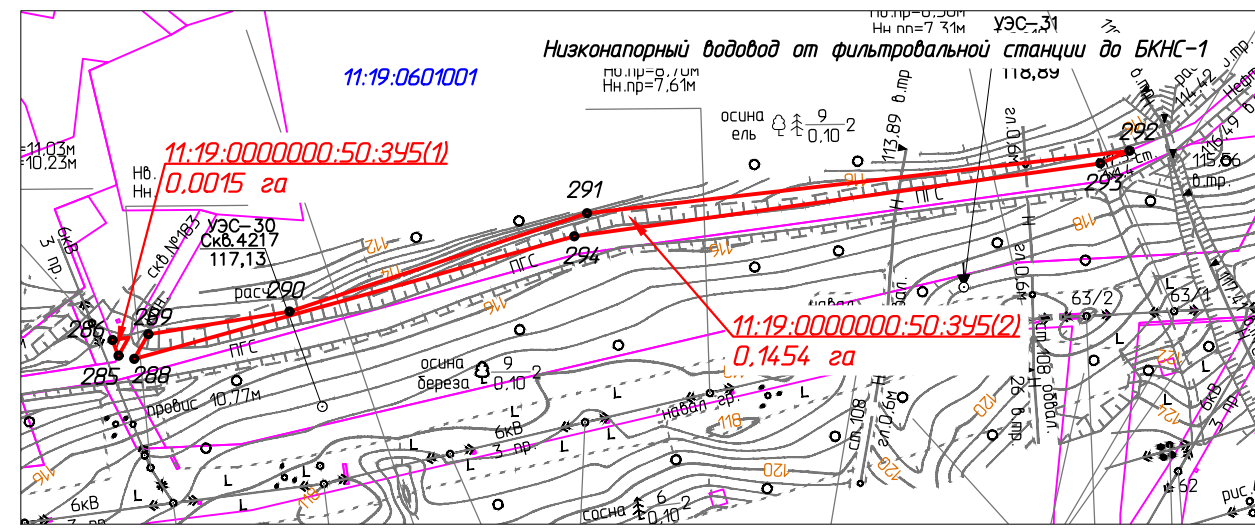
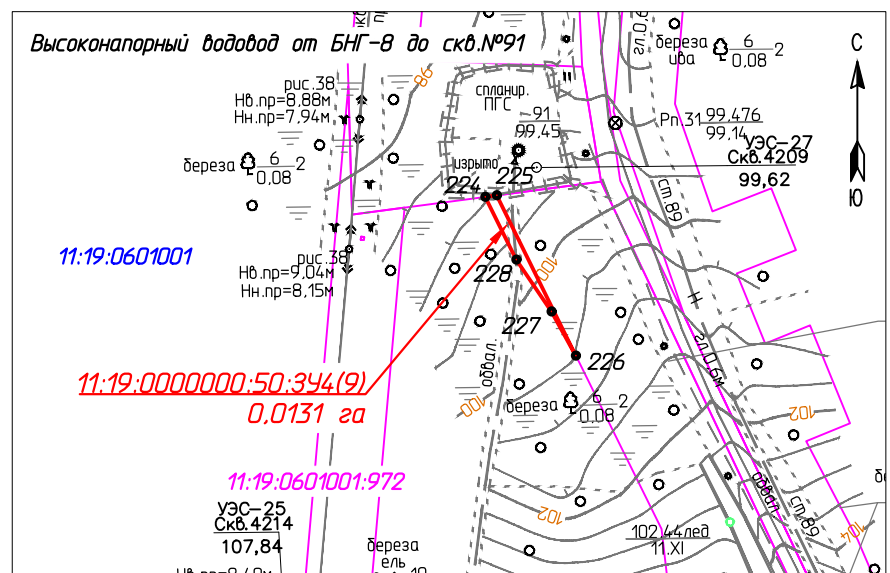
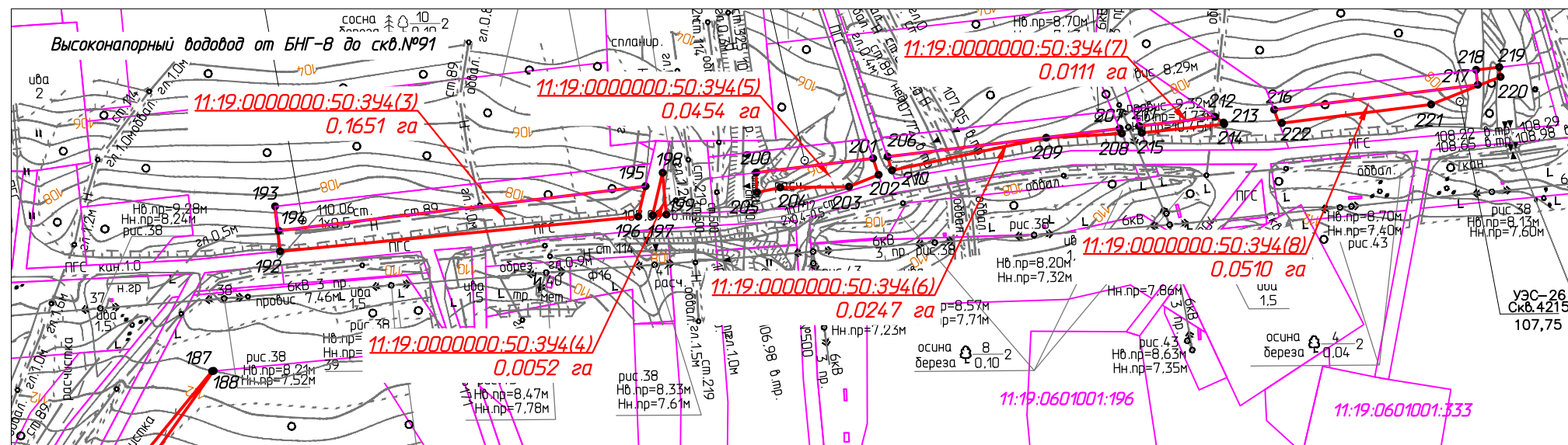


Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



|                                                                                 |            |          |           |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------|--------|
| 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Г1                                                          |            |          |           |        |
| Реконструкция трубопроводов<br>Пашинского нефтяного месторождения (7-я очередь) |            |          |           |        |
| Изм.                                                                            | Кол.уч.    | Лист     | № док.    | Подп.  |
| Разраб.                                                                         | ГИП        | Попов М. |           |        |
| Рук. гр.                                                                        | Полищук Е. |          |           |        |
| Вед. инженер                                                                    | Веприкова  |          |           |        |
| Проект межевания территории.<br>Графическая часть                               |            |          | Стадия    | Лист   |
| Чертеж межевания территории<br>Масштаб 1:2500                                   |            |          | 3         | Листов |
| ООО "НИПИ нефти и газа УГЛУ"                                                    |            |          | Формат А3 |        |

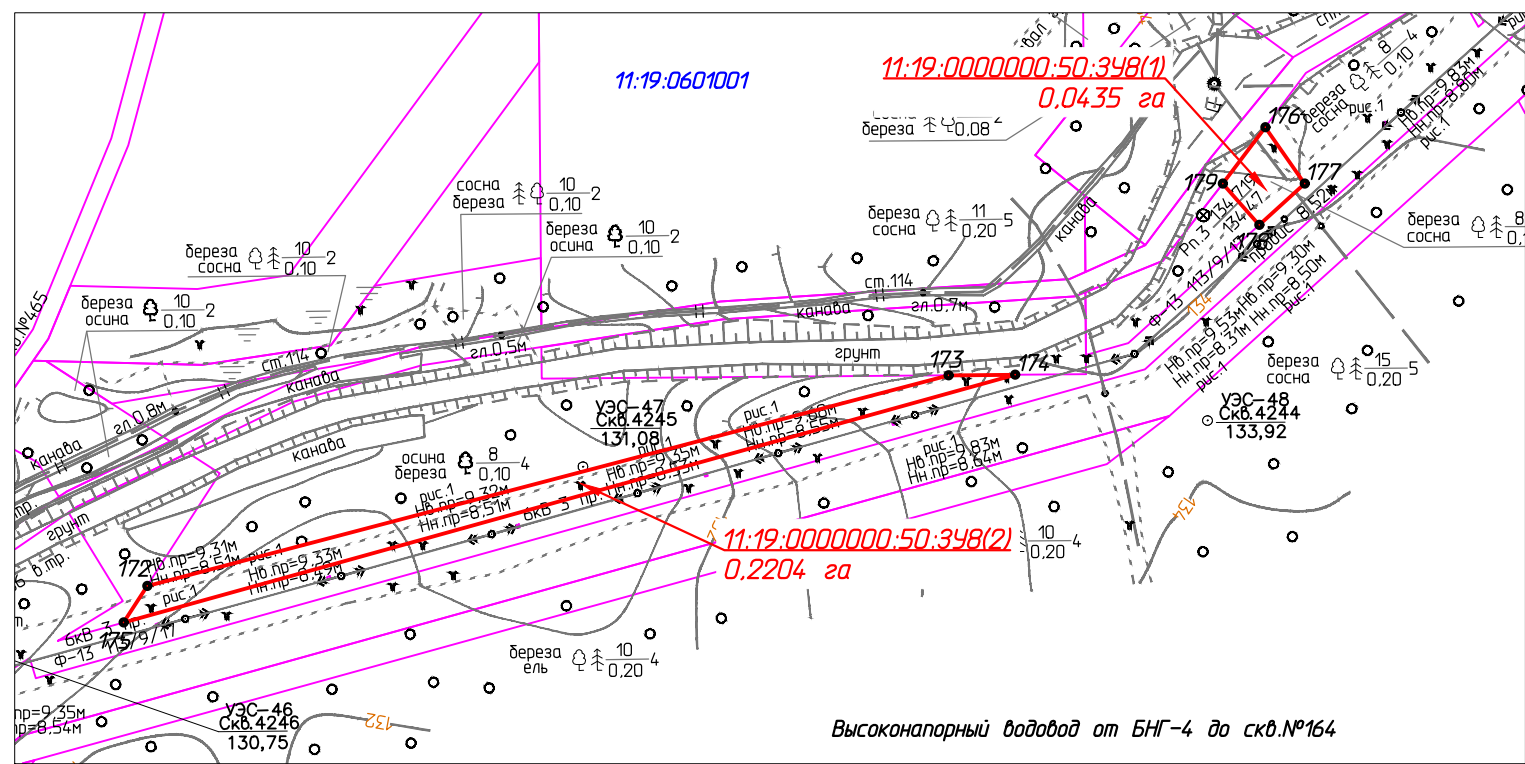
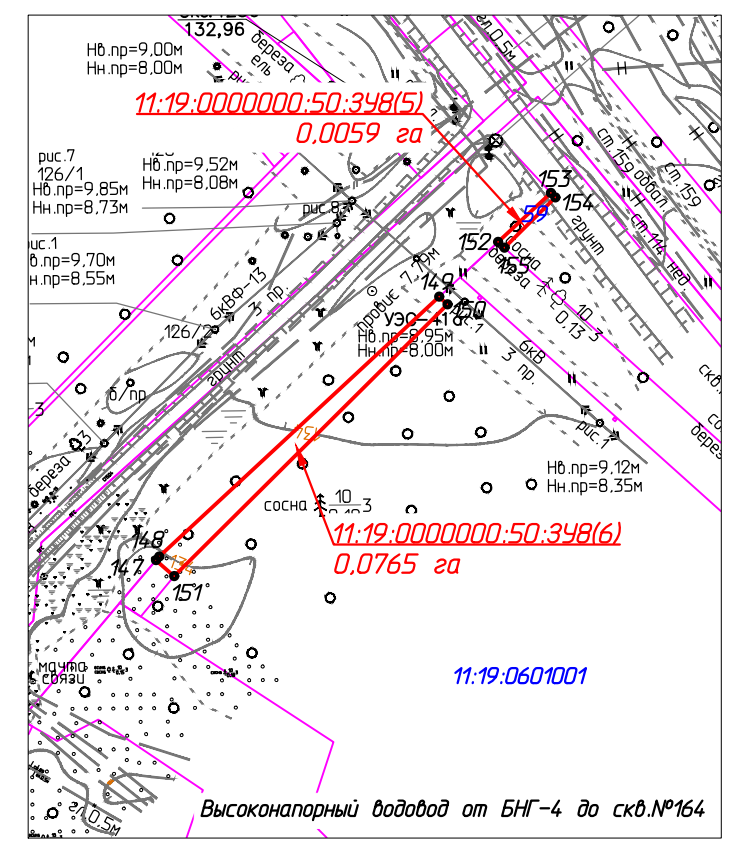
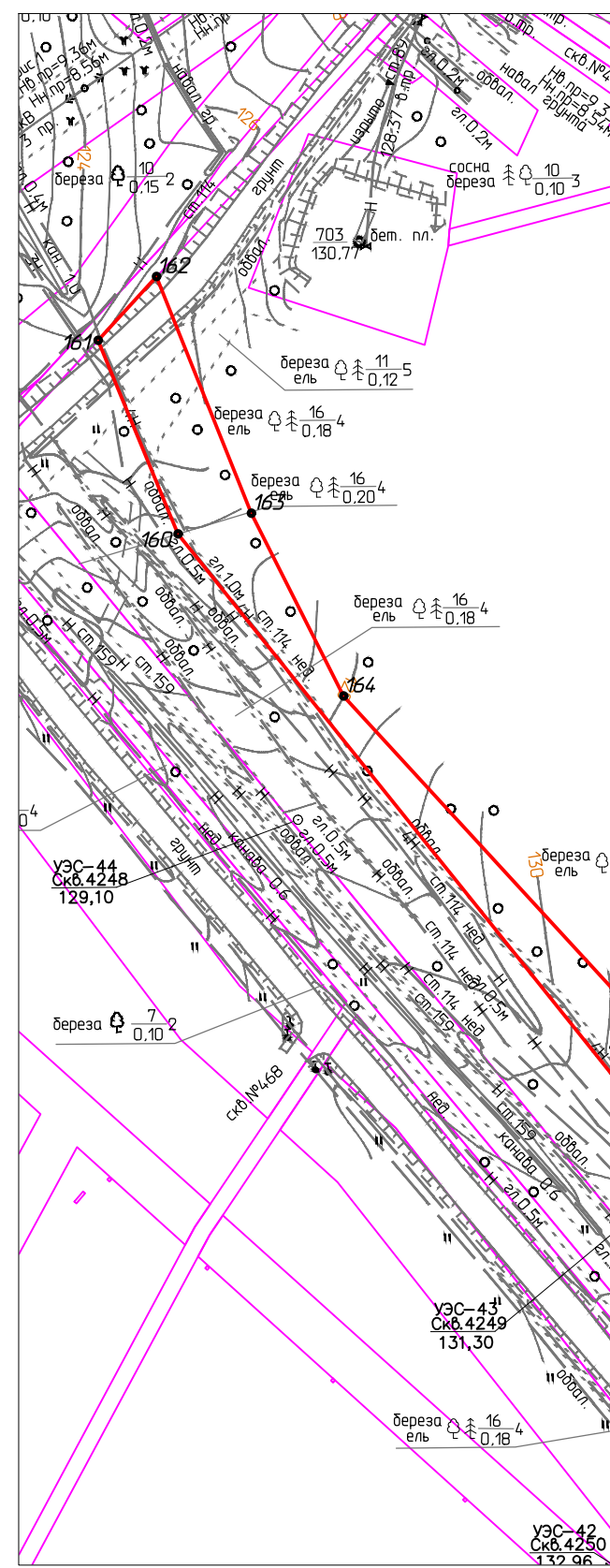
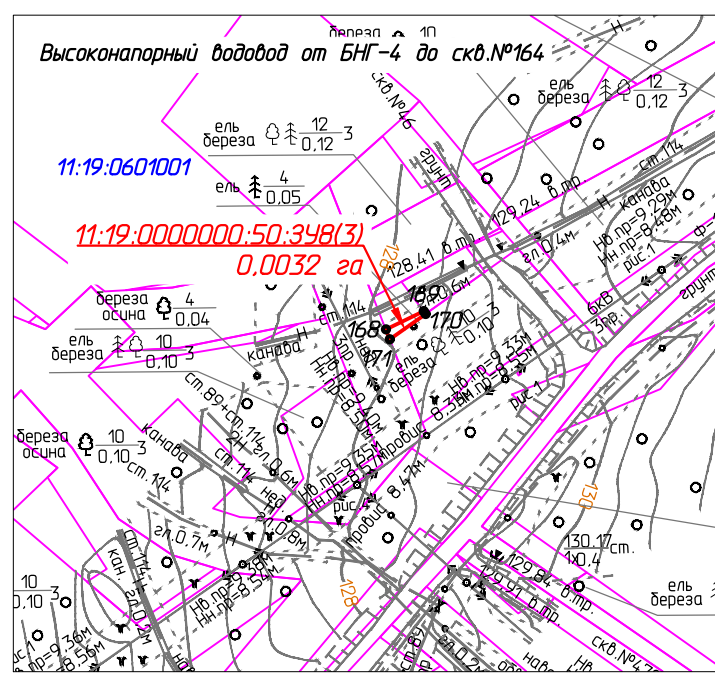
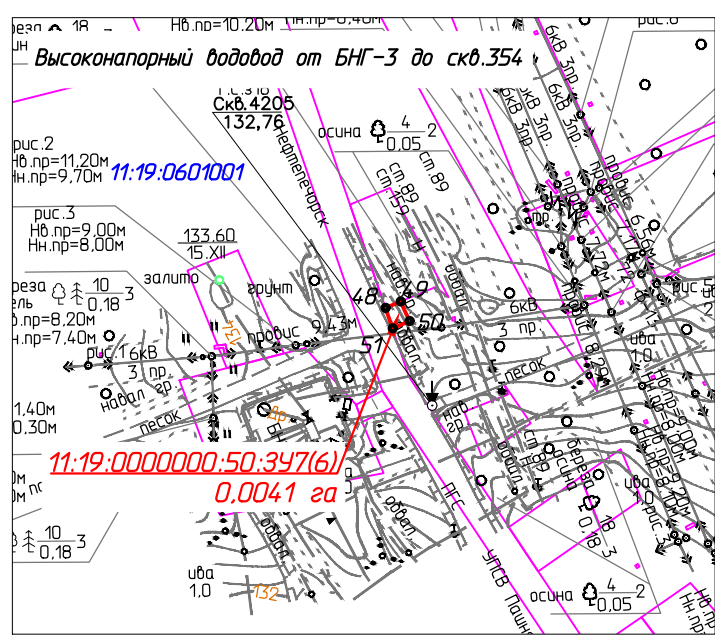
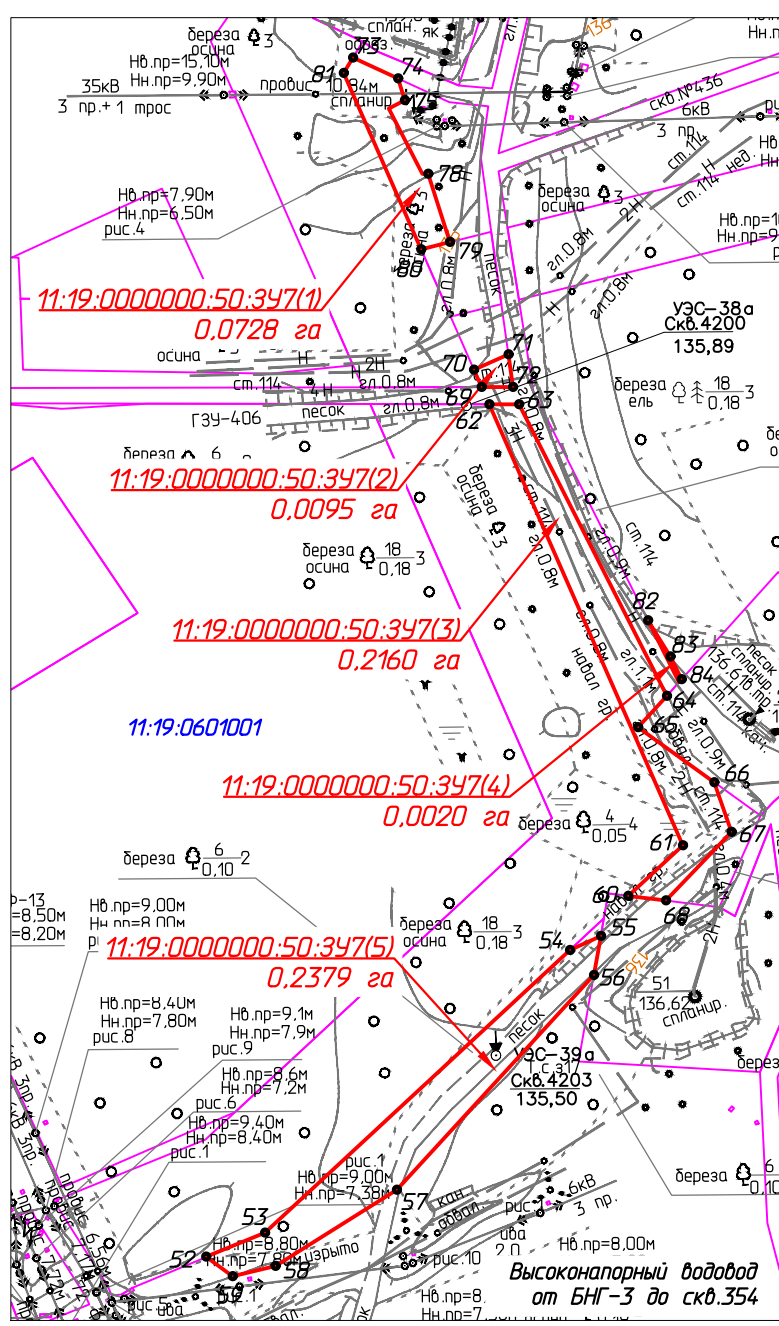


Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения см. лист 2

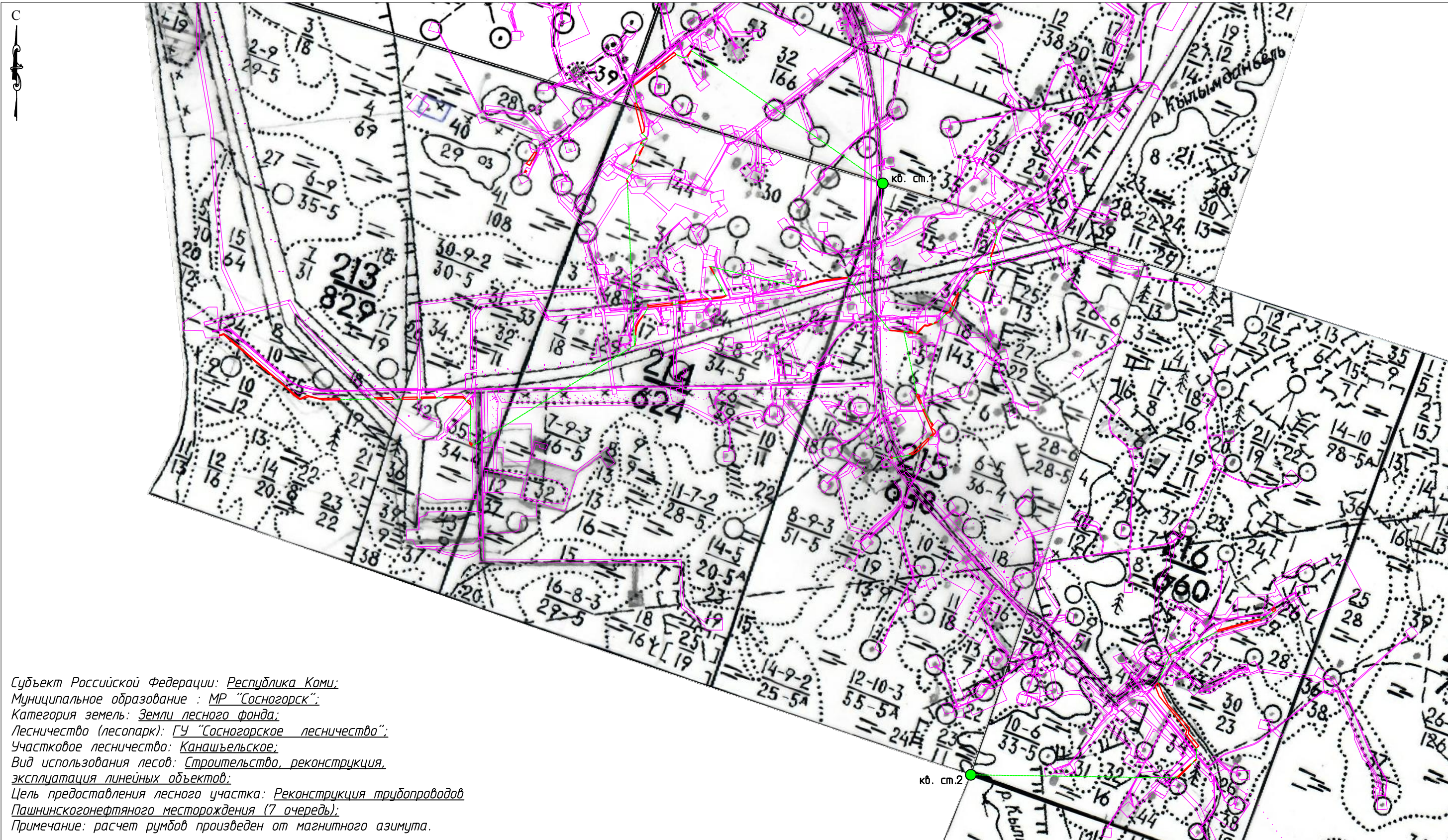
|             |              |      |        |       |      |                                                                                 |                            |      |        |
|-------------|--------------|------|--------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|--------|
|             |              |      |        |       |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Г1                                                          |                            |      |        |
|             |              |      |        |       |      | Реконструкция трубопроводов<br>Пашинского нефтяного месторождения (7-я очередь) |                            |      |        |
| Изм.        | Кол.уч.      | Лист | № док. | Подп. | Дата | Проект межевания территории.<br>Графическая часть                               | Стадия                     | Лист | Листов |
| Разраб.     |              |      |        |       |      |                                                                                 |                            | 4    |        |
| ГИП         | Попов М.     |      |        |       |      | Чертеж межевания территории<br>Масштаб 1:5000                                   | ООО "НИПИ нефти и газа УГТ |      |        |
| Рук. гр.    | Полищук Е.   |      |        |       |      |                                                                                 |                            |      |        |
| Вед.инженер | Веприкова Т. |      |        |       |      |                                                                                 |                            |      |        |



|                           |                        |                           |                           |                           |                           |                          |
|---------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 11:20:000000:50:3Y1(1)    | 10                     | 7005683,49                | 5416175,29                | 11:20:000000:50:3Y4(5)    | 11:20:000000:50:3Y6(4)    | 11:20:000000:50:3Y7(3)   |
| Неточки X Y               | 11                     | 7005670,68                | 5416131,72                | Неточки X Y               | Неточки X Y               | Неточки X Y              |
| 266 7007947,05 5418709,74 | 12                     | 7005699,62                | 5416091,54                | 200 7006317,13 5418649,54 | 107 7006174,29 5420347,08 | 60 7005427,91 5420323,71 |
| 267 7007951,87 5418707,70 | 13                     | 7005728,43                | 5416063,25                | 201 7006323,19 5418699,28 | 108 7006181,62 5420353,48 | 61 7005444,65 5420341,76 |
| 268 7007987,06 5418734,44 | 14                     | 7005813,07                | 5415968,32                | 202 7006316,22 5418701,62 | 109 7006185,44 5420373,60 | 62 7005590,46 5420277,73 |
| 266 7007947,05 5418709,74 | 15                     | 7005872,50                | 5415892,52                | 203 7006311,19 5418689,02 | 110 7006181,56 5420365,85 | 63 7005590,45 5420287,55 |
| Площадь - 0,0100 га       | 16                     | 7005935,19                | 5415820,46                | 204 7006310,79 5418659,80 | 107 7006174,29 5420347,08 | 64 7005494,02 5420336,48 |
| 11:20:000000:50:3Y1(2)    | 17                     | 7006060,59                | 5415671,69                | 205 7006308,72 5418649,84 | Площадь - 0,0070 га       | 65 7005483,65 5420326,95 |
| Неточки X Y               | 18                     | 7006101,00                | 5415627,54                | 200 7006317,13 5418649,54 | 11:20:000000:50:3Y6(5)    | 66 7005465,43 5420352,17 |
| 269 7007941,89 5418677,72 | 19                     | 7006093,79                | 5415598,81                | Площадь - 0,0454 га       | Неточки X Y               | 67 7005449,06 5420357,87 |
| 270 7007942,73 5418680,69 | 1                      | 7006097,25                | 5415598,51                | 11:20:000000:50:3Y4(6)    | 111 7006235,59 5420426,33 | 68 7005426,38 5420336,10 |
| 271 7007941,38 5418681,29 | Площадь - 0,5385 га    |                           |                           | Неточки X Y               | 112 7006237,24 5420424,25 | 60 7005427,91 5420323,71 |
| 269 7007941,89 5418677,72 | 11:20:000000:50:3Y3(2) | Неточки X Y               | 206 7006323,93 5418705,33 | 113 7006245,84 5420428,85 | Площадь - 0,2160 га       |                          |
| Площадь - 0,0002 га       | Неточки X Y            | 207 7006335,96 5418804,10 | 208 7006333,78 5418805,02 | 114 7006254,70 5420450,55 | 11:20:000000:50:3Y7(4)    |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(3)    | 20                     | 7005681,64 5416631,28     | 209 7006332,02 5418772,93 | 111 7006235,59 5420426,33 | Неточки X Y               |                          |
| Неточки X Y               | 21                     | 7005683,44 5416746,66     | 210 7006318,10 5418707,28 | Площадь - 0,0113 га       | 82 7005519,02 5420330,24  |                          |
| 262 7007877,38 5418498,46 | 22                     | 7005671,28 5416760,83     | 206 7006323,93 5418705,33 | 11:20:000000:50:3Y6(6)    | 83 7005507,10 5420337,65  |                          |
| 263 7007976,90 5418620,75 | 23                     | 7005670,57 5416725,71     | Площадь - 0,0247 га       | Неточки X Y               | 84 7005499,55 5420341,30  |                          |
| 264 7007963,16 5418633,30 | 24                     | 7005674,29 5416639,90     | 11:20:000000:50:3Y4(7)    | 115 7006280,50 5420455,97 | 85 7005498,61 5420340,46  |                          |
| 265 7007863,65 5418502,94 | 20                     | 7005681,64 5416631,28     | Неточки X Y               | 116 7006266,28 5420465,00 | 82 7005519,02 5420330,24  |                          |
| 262 7007877,38 5418498,46 | Площадь - 0,1241 га    |                           | 211 7006336,97 5418812,33 | 114 7006254,70 5420450,55 | Площадь - 0,0020 га       |                          |
| Площадь - 0,2582 га       | 11:20:000000:50:3Y3(3) | Неточки X Y               | 212 7006340,91 5418844,71 | 115 7006280,50 5420455,97 | 11:20:000000:50:3Y7(5)    |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(4)    | Неточки X Y            | 25 7005672,07 5416807,64  | 213 7006338,40 5418848,36 | Площадь - 0,0155 га       | Неточки X Y               |                          |
| Неточки X Y               | 25                     | 7007756,86 5418350,88     | 214 7006337,76 5418848,61 | 11:20:000000:50:3Y6(7)    | 52 7005308,63 5420184,14  |                          |
| 255 7007873,46 5418493,74 | 26                     | 7005684,61 5416821,61     | 215 7006334,16 5418813,50 | Неточки X Y               | 53 7005316,57 5420203,62  |                          |
| 257 7007860,11 5418498,02 | 27                     | 7005686,02 5416912,41     | 211 7006336,97 5418812,33 | 117 7006307,51 5420465,89 | 54 7005410,03 5420304,41  |                          |
| 258 7007759,00 5418357,66 | 28                     | 7005672,56 5416912,81     | Площадь - 0,0111 га       | 118 7006380,17 5420509,19 | 55 7005414,73 5420314,65  |                          |
| 259 7007755,48 5418355,61 | 25                     | 7005672,07 5416807,64     | 11:20:000000:50:3Y4(8)    | 119 7006377,81 5420512,68 | 56 7005401,74 5420312,35  |                          |
| 260 7007736,94 5418360,10 | Площадь - 0,1267 га    |                           | Неточки X Y               | 120 7006367,01 5420507,64 | 57 7005330,77 5420247,20  |                          |
| 261 7007752,44 5418352,29 | 11:20:000000:50:3Y3(4) | Неточки X Y               | 216 7006343,92 5418869,81 | 121 7006287,74 5420478,44 | 58 7005305,58 5420207,14  |                          |
| 255 7007756,86 5418350,88 | 29                     | 7005686,44 5416939,41     | 217 7006354,53 5418956,53 | 122 7006303,48 5420468,43 | 59 7005302,24 5420192,99  |                          |
| Площадь - 0,1452 га       | 30                     | 7005687,92 5417034,53     | 218 7006360,90 5418955,75 | 123 7006302,94 5420467,59 | 52 7005308,63 5420184,14  |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(5)    | 31                     | 7005681,09 5417038,52     | 219 7006362,03 5418965,66 | 124 7006303,78 5420467,05 | Площадь - 0,2379 га       |                          |
| Неточки X Y               | 32                     | 7005679,49 5416958,27     | 220 7006357,97 5418966,16 | 125 7006304,32 5420467,89 | 11:20:000000:50:3Y7(6)    |                          |
| 249 7007439,68 5418406,18 | 33                     | 7005671,68 5416939,84     | 221 7006346,20 5418936,60 | 117 7006307,51 5420465,89 | Неточки X Y               |                          |
| 250 7007635,95 5418357,91 | 29                     | 7005686,44 5416939,41     | 222 7006338,27 5418873,16 | Площадь - 0,1041 га       | 48 7005285,73 5420063,31  |                          |
| 251 7007640,81 5418370,04 | Площадь - 0,0759 га    |                           | 223 7006338,25 5418871,99 | 11:20:000000:50:3Y6(8)    | 49 7005287,83 5420068,31  |                          |
| 252 7007590,65 5418393,77 | 11:20:000000:50:3Y3(5) | Неточки X Y               | 216 7006343,92 5418869,81 | 126 7006507,28 5420632,97 | 50 7005281,31 5420071,31  |                          |
| 253 7007477,78 5418421,52 | 34                     | 7005682,18 5417086,29     | Площадь - 0,0510 га       | 127 7006518,45 5420683,31 | 51 7005278,95 5420065,63  |                          |
| 254 7007448,92 5418419,69 | 35                     | 7005688,90 5417097,59     | 11:20:000000:50:3Y4(9)    | 128 7006517,52 5420683,68 | Площадь - 0,0041 га       |                          |
| 249 7007439,68 5418406,18 | 36                     | 7005690,74 5417215,70     | Неточки X Y               | 129 7006508,00 5420642,69 | 11:20:000000:50:3Y8(1)    |                          |
| Площадь - 0,4369 га       | 37                     | 7005677,76 5417233,77     | 224 7006552,19 5418858,00 | 130 7006503,96 5420629,34 | Неточки X Y               |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(6)    | 38                     | 7005671,15 5417228,22     | 225 7006552,68 5418861,73 | 126 7006507,28 5420632,97 | 176 7004290,52 5422606,09 |                          |
| Неточки X Y               | 39                     | 7005680,76 5417218,64     | 226 7006499,74 5418887,94 | Площадь - 0,0072 га       | 177 7004271,89 5422619,08 |                          |
| 245 7007404,77 5418436,12 | 34                     | 7005682,18 5417086,29     | 227 7006514,36 5418879,86 | 11:20:000000:50:3Y6(9)    | 178 7004258,32 5422604,05 |                          |
| 246 7007408,63 5418438,53 | Площадь - 0,1174 га    |                           | 228 7006531,42 5418868,24 | Неточки X Y               | 179 7004271,91 5422592,07 |                          |
| 247 7007403,25 5418439,85 | 11:20:000000:50:3Y3(6) | Неточки X Y               | 224 7006552,19 5418858,00 | 131 7006523,28 5420705,07 | 176 7004290,52 5422606,09 |                          |
| 248 7007400,52 5418439,02 | 40                     | 7005655,50 5417243,81     | Площадь - 0,0131 га       | 132 7006529,59 5420733,53 | Площадь - 0,0435 га       |                          |
| 245 7007404,77 5418436,12 | 41                     | 7005664,89 5417251,69     | 11:20:000000:50:3Y5(1)    | 133 7006528,41 5420733,34 | 11:20:000000:50:3Y8(2)    |                          |
| Площадь - 0,0015 га       | 42                     | 7005654,06 5417266,77     | Неточки X Y               | 134 7006522,55 5420705,36 | Неточки X Y               |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(7)    | 43                     | 7005632,37 5417266,87     | 285 7006414,42 5419442,00 | 131 7006523,28 5420705,07 | 172 7004138,98 5422236,35 |                          |
| Неточки X Y               | 40                     | 7005655,50 5417243,81     | 286 7006419,61 5419439,96 | Площадь - 0,0027 га       | 173 7004208,61 5422501,39 |                          |
| 242 7007365,81 5418396,89 | 43                     | 7005632,37 5417266,87     | 287 7006420,48 5419445,40 | 11:20:000000:50:3Y6(10)   | 174 7004208,78 5422523,40 |                          |
| 243 7007385,03 5418405,67 | Площадь - 0,0363 га    |                           | 285 7006414,42 5419442,00 | Неточки X Y               | 175 7004126,90 5422228,54 |                          |
| 244 7007382,54 5418407,40 | 11:20:000000:50:3Y3(7) | Неточки X Y               | Площадь - 0,0015 га       | 135 7006705,70 5420753,07 | 172 7004138,98 5422236,35 |                          |
| 242 7007365,81 5418396,89 | 44                     | 7005375,56 5417261,72     | 11:20:000000:50:3Y5(2)    | 136 7006704,64 5420754,05 | Площадь - 0,2204 га       |                          |
| Площадь - 0,0028 га       | 45                     | 7005387,72 5417263,64     | Неточки X Y               | 137 7006618,10 5420726,77 | 11:20:000000:50:3Y8(3)    |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(8)    | 46                     | 7005374,97 5417276,50     | 288 7006413,35 5419447,14 | 138 7006617,17 5420722,71 | Неточки X Y               |                          |
| Неточки X Y               | 47                     | 7005360,37 5417276,79     | 289 7006421,51 5419451,81 | 135 7006705,70 5420753,07 | 168 7003972,40 5421912,88 |                          |
| 239 7007292,84 5418389,94 | 44                     | 7005375,56 5417261,72     | 290 7006429,01 5419498,47 | Площадь - 0,0222 га       | 169 7003978,41 5421925,44 |                          |
| 240 7007306,27 5418387,85 | Площадь - 0,0198 га    |                           | 291 7006461,48 5419596,85 | 11:20:000000:50:3Y6(11)   | 170 7003977,54 5421926,10 |                          |
| 241 7007353,47 5418417,64 | 11:20:000000:50:3Y4(1) | Неточки X Y               | 292 7006482,13 5419776,24 | Неточки X Y               | 171 7003969,12 5421914,16 |                          |
| 239 7007292,84 5418389,94 | 180                    | 7006032,40 5418356,51     | 293 7006478,04 5419766,65 | 139 7006767,02 5420764,38 | 168 7003972,40 5421912,88 |                          |
| Площадь - 0,0249 га       | 181                    | 7006043,57 5418361,11     | 294 7006453,90 5419592,68 | 140 7006771,75 5420766,39 | Площадь - 0,0032 га       |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(9)    | 182                    | 7006031,82 5418360,86     | Площадь - 0,1454 га       | 141 7006770,71 5420768,80 | 11:20:000000:50:3Y8(4)    |                          |
| Неточки X Y               | 180                    | 7006032,40 5418356,51     | 11:20:000000:50:3Y6(1)    | 142 7006763,37 5420766,55 | Неточки X Y               |                          |
| 235 7007236,84 5418337,97 | 86                     | 7006129,52 5420052,61     | Неточки X Y               | 139 7006767,02 5420764,38 | 156 7003353,10 5422090,14 |                          |
| 236 7007296,26 5418365,12 | 87                     | 7006123,99 5420146,96     | 11:20:000000:50:3Y6(12)   | Площадь - 0,0019 га       | 157 7003442,16 5422022,68 |                          |
| 237 7007292,93 5418365,64 | 88                     | 7006117,91 5420146,37     | Неточки X Y               | 11:20:000000:50:3Y6(12)   | 158 7003446,90 5422018,43 |                          |
| 238 7007242,16 5418345,85 | 89                     | 7006123,07 5420109,56     | 143 7006840,77 5420741,86 | Площадь - 0,0016 га       | 159 7003470,93 5422027,97 |                          |
| 235 7007236,84 5418337,97 | 86                     | 7006129,52 5420052,61     | 144 7006842,58 5420743,82 | 11:20:000000:50:3Y7(1)    | 160 7003699,45 5421844,46 |                          |
| Площадь - 0,0208 га       | 87                     | 7006123,99 5420146,96     | 145 7006837,20 5420748,80 | Неточки X Y               | 161 7003767,79 5421816,13 |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(10)   | 88                     | 7006117,91 5420146,37     | 146 7006836,75 5420746,39 | Площадь - 0,0261 га       | 162 7003790,29 5421836,85 |                          |
| Неточки X Y               | 89                     | 7006123,07 5420109,56     | 143 7006840,77 5420741,86 | 11:20:000000:50:3Y7(2)    | 163 7003706,73 5421870,39 |                          |
| 232 7007192,08 5418336,06 | 90                     | 7006121,48 5420173,80     | Площадь - 0,0243 га       | 144 7006842,58 5420743,82 | 164 7003642,20 5421902,92 |                          |
| 233 7007200,01 5418347,53 | 91                     | 7006118,38 5420206,95     | 11:20:000000:50:3Y6(2)    | 145 7006837,20 5420748,80 | 165 7003488,30 5422044,45 |                          |
| 234 7007188,90 5418342,46 | 92                     | 7006110,89 5420206,73     | Неточки X Y               | 146 7006836,75 5420746,39 | 166 7003451,51 5422037,92 |                          |
| 232 7007192,08 5418336,06 | 93                     | 7006111,30 5420201,02     | Площадь - 0,0016 га       | 143 7006840,77 5420741,86 | 167 7003368,96 5422106,11 |                          |
| Площадь - 0,0044 га       | 94                     | 7006114,77 5420173,13     | 11:20:000000:50:3Y7(1)    | Площадь - 0,0016 га       | 156 7003353,10 5422090,14 |                          |
| 11:20:000000:50:3Y1(11)   | 95                     | 7006109,28 5420228,85     | Неточки X Y               | 11:20:000000:50:3Y7(1)    | 165 7003488,30 5422044,45 |                          |
| Неточки X Y               | 96                     | 7006116,31 5420229,11     | Площадь - 0,0243 га       | Площадь - 0,0016 га       | 166 7003451,51 5422037,92 |                          |
| 229 7007130,95 5418305,47 | 97                     | 7006115,94 5420233,09     | 11:20:000000:50:3Y6(3)    | 11:20:000000:50:3Y8(5)    | 167 7003368,96 5422106,11 |                          |
| 230 7007114,75 5418314,10 | 98                     | 7006165,90 5420286,32     | Неточки X Y               | Площадь - 0,9820 га       | 156 7003353,10 5422090,14 |                          |
| 231 7007112,14 5418309,16 | 99                     | 7006161,58 5420304,98     | Площадь - 0,0243 га       | Площадь - 0,9820 га       | 157 7003442,16 5422022,68 |                          |
| 229 7007130,95 5418305,47 | 100                    | 7006173,71 5420324,89     | 11:20:000000:50:3Y4(3)    | 11:20:000000:50:3Y8(5)    | 158 7003446,90 5422018,43 |                          |
| Площадь - 0,0051 га       | 101                    | 7006170,98 5420338,53     | Неточки X Y               | Площадь - 0,0059 га       | 159 7003470,93 5422027,97 |                          |
| 11:20:000000:50:3Y2(1)    | 102                    | 7006158,70 5420306,79     | Площадь - 0,0645 га       | 11:20:000000:50:3Y8(6)    | 160 7                     |                          |



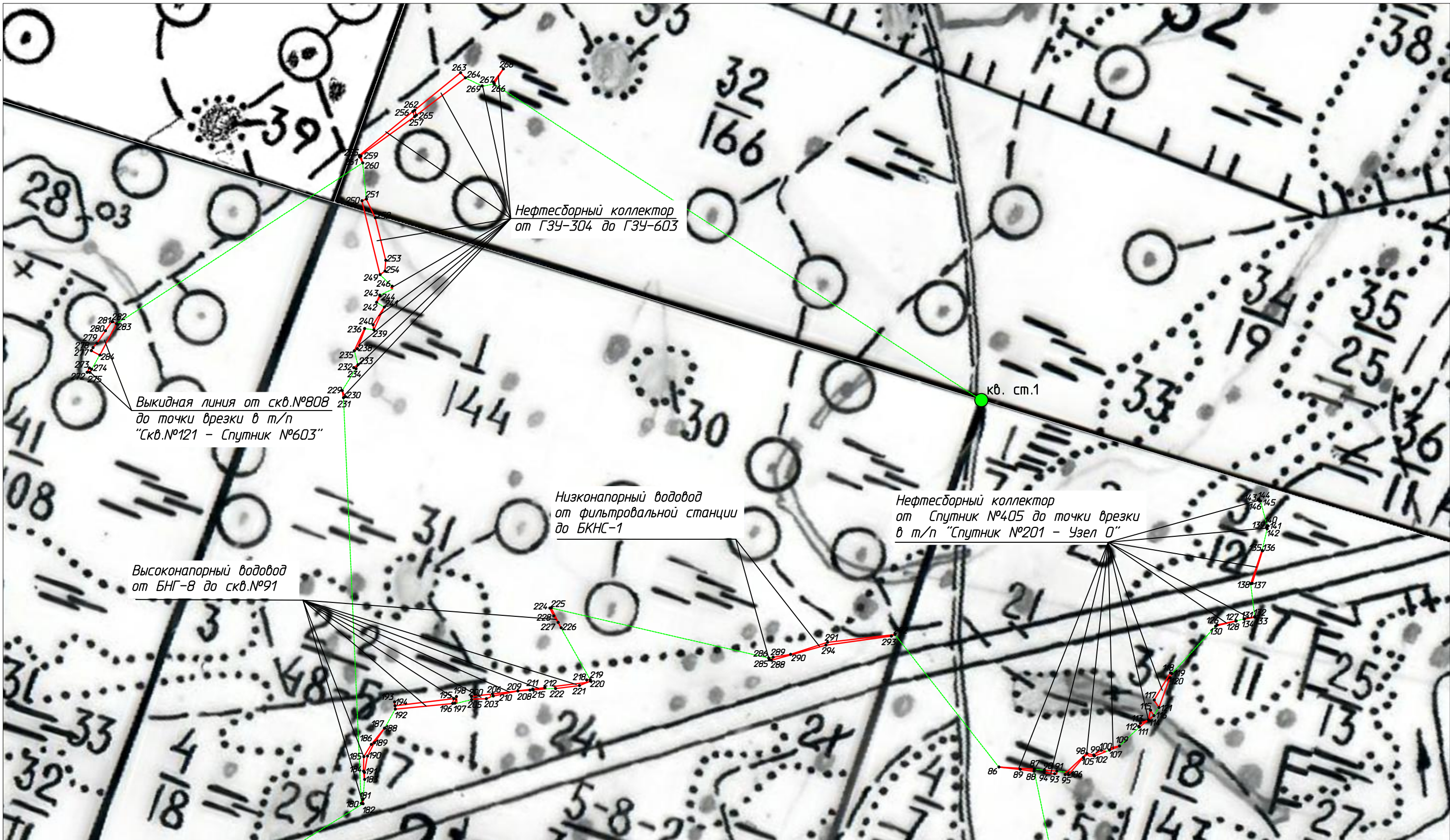
|              |              |              |             |  |
|--------------|--------------|--------------|-------------|--|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Согласовано |  |
|              |              |              |             |  |



- Условные обозначения
- границы образуемого лесного участка;
  - границы существующих земельных участков учтенные в ЕГРН;
  - кв. ст. 1 ● — кварталный столб.

|             |         |              |        |       |      |                                                                                 |                             |      |        |
|-------------|---------|--------------|--------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|--------|
|             |         |              |        |       |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Г2                                                          |                             |      |        |
|             |         |              |        |       |      | Реконструкция трубопроводов<br>Пашинского нефтяного месторождения (7-я очередь) |                             |      |        |
| Изм.        | Кол.уч. | Лист         | № док. | Подп. | Дата | Проект межевания территории.<br>Графическая часть                               | Стадия                      | Лист | Листов |
| Разраб.     |         |              |        |       |      |                                                                                 |                             | 1    |        |
| ГИП         |         | Попов М.     |        |       |      |                                                                                 |                             |      |        |
| Рук. гр.    |         | Полищук Е.   |        |       |      | Схема расположения<br>проектируемого лесного участка<br>Масштаб 1:25000         | ООО "НИПИ нефти и газа УГТУ |      |        |
| Вед.инженер |         | Веприкова Т. |        |       |      |                                                                                 |                             |      |        |





Условные обозначения

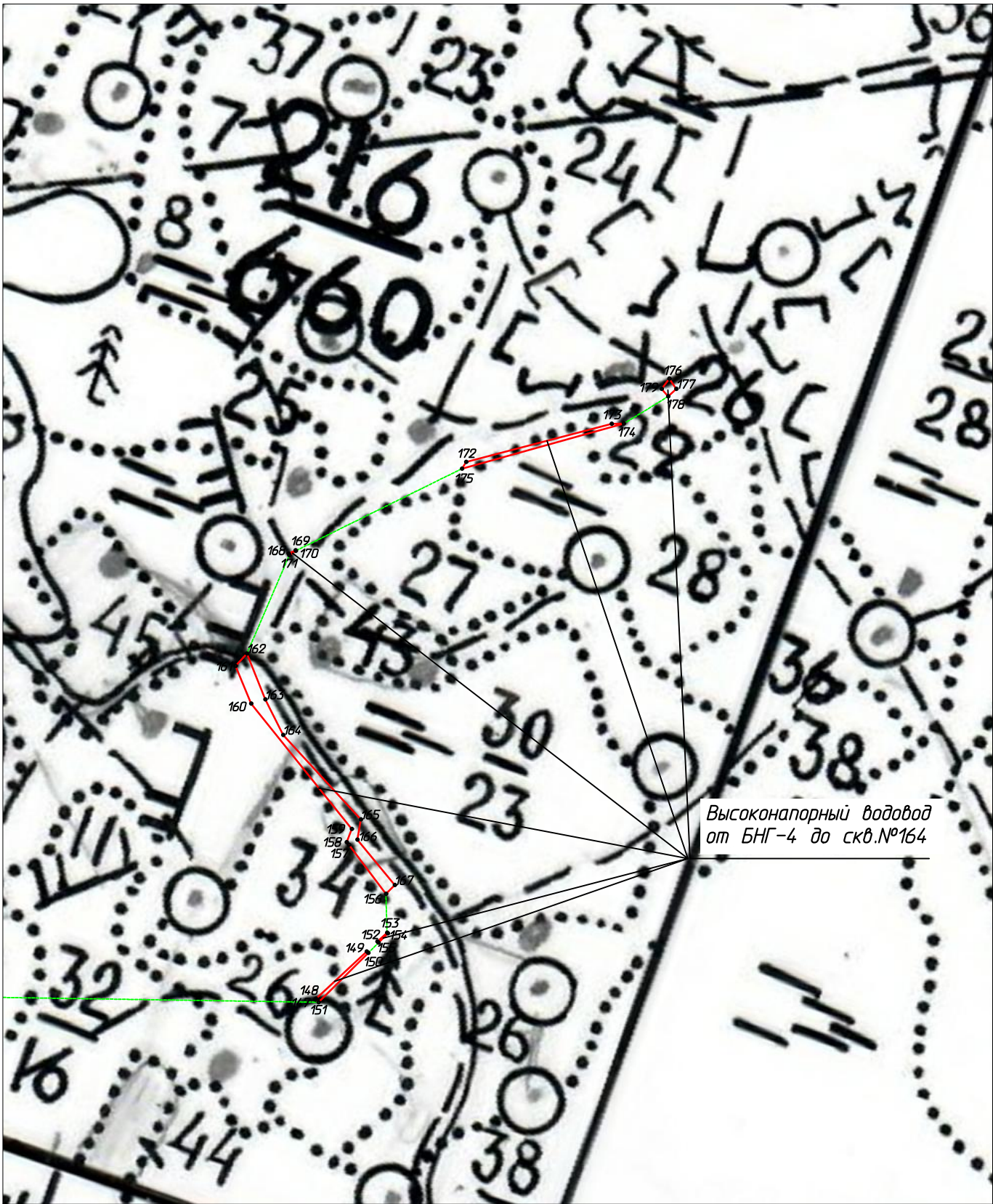
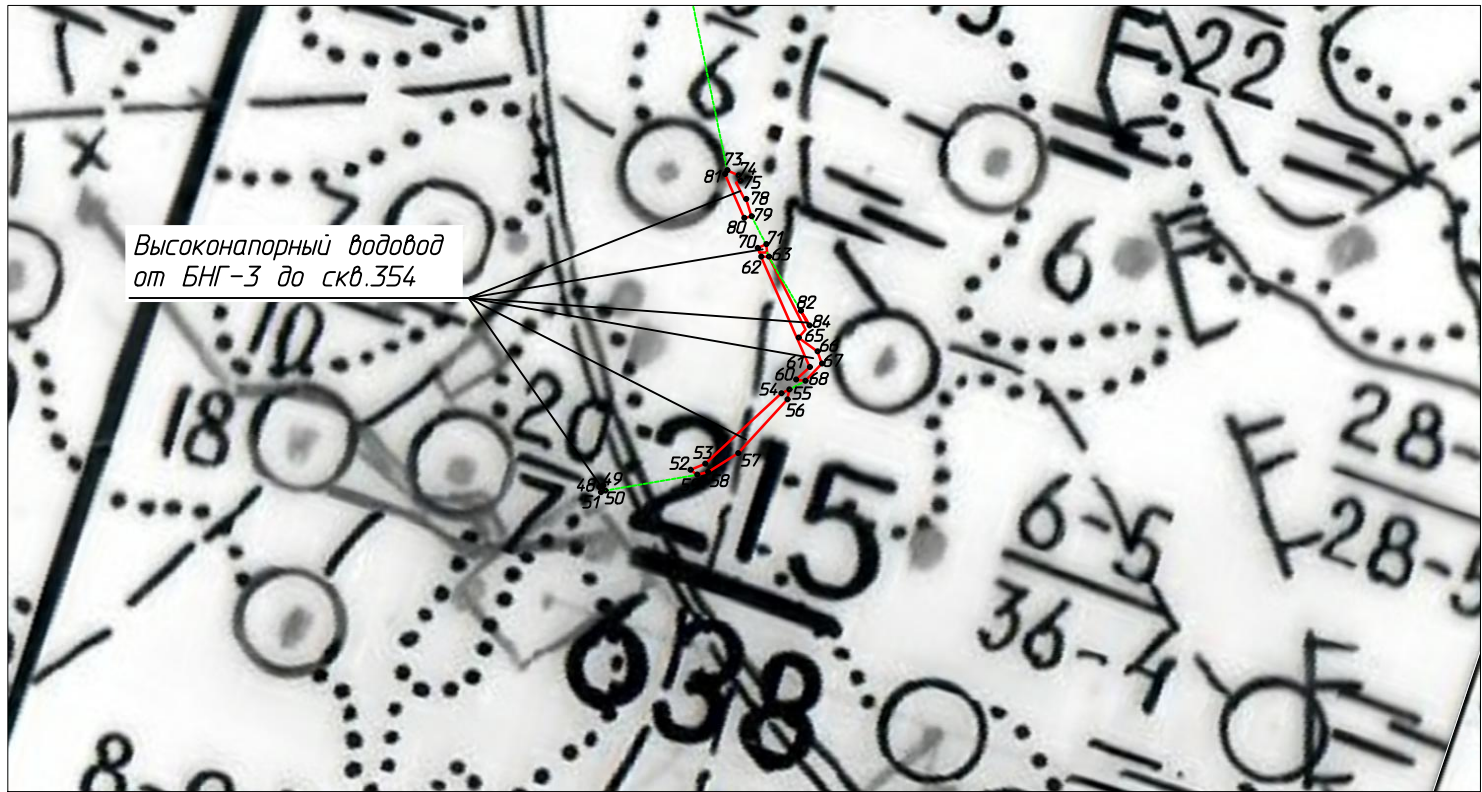
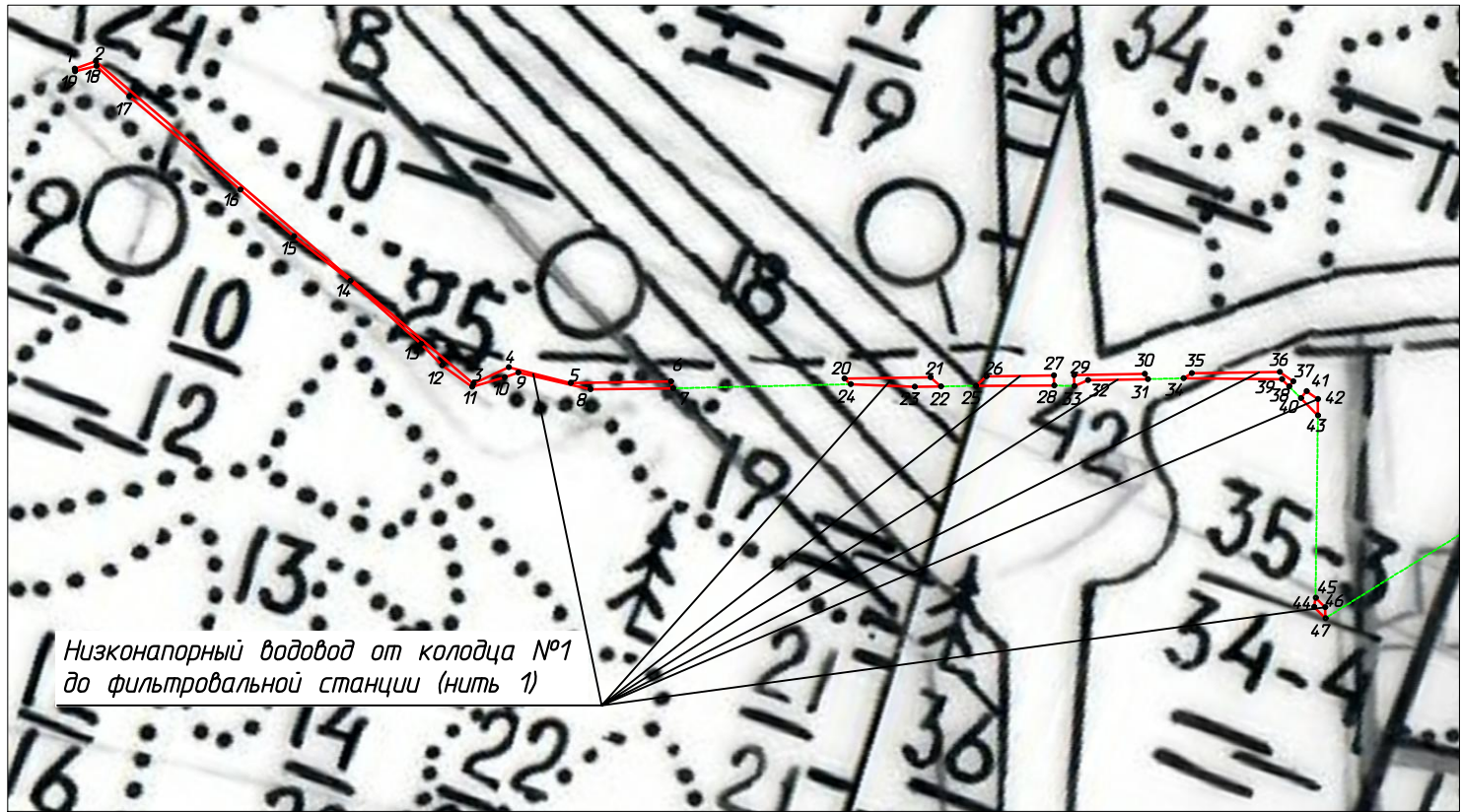
— границы образуемого лесного участка;

кв. ст.1 — кварталный столб.

|             |              |      |        |       |      |                                                                                 |                              |      |        |
|-------------|--------------|------|--------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|--------|
|             |              |      |        |       |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Г2                                                          |                              |      |        |
|             |              |      |        |       |      | Реконструкция трубопроводов<br>Пашинского нефтяного месторождения (7-я очередь) |                              |      |        |
| Изм.        | Кол.уч.      | Лист | № док. | Подп. | Дата | Проект межевания территории.<br>Графическая часть                               | Стадия                       | Лист | Листов |
| Разраб.     |              |      |        |       |      |                                                                                 |                              | 2    |        |
| ГИП         | Попов М.     |      |        |       |      |                                                                                 |                              |      |        |
| Рук. гр.    | Полищук Е.   |      |        |       |      |                                                                                 |                              |      |        |
| Вед.инженер | Веприкова Т. |      |        |       |      | Схема расположения<br>проектируемого лесного участка<br>Масштаб 1:10000         | ООО "НИПИ нефти и газа УГЛУ" |      |        |



|              |              |  |              |  |
|--------------|--------------|--|--------------|--|
| Согласовано  |              |  | Взам. инв. № |  |
|              |              |  |              |  |
| Инв. № подл. | Подп. и дата |  |              |  |
|              |              |  |              |  |



Условные обозначения

- границы образуемого лесного участка;  
кв. ст.1 — кварталный столб.

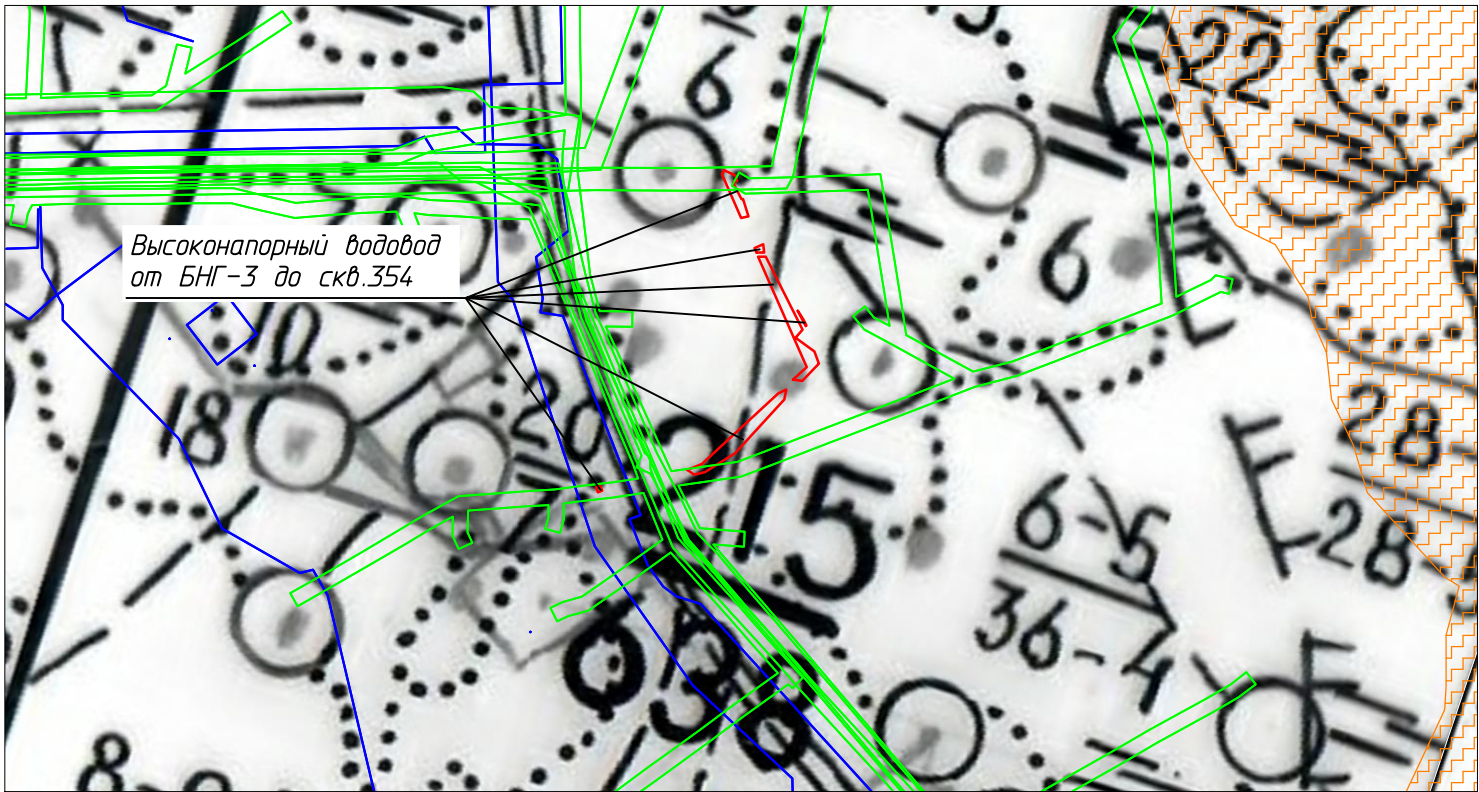
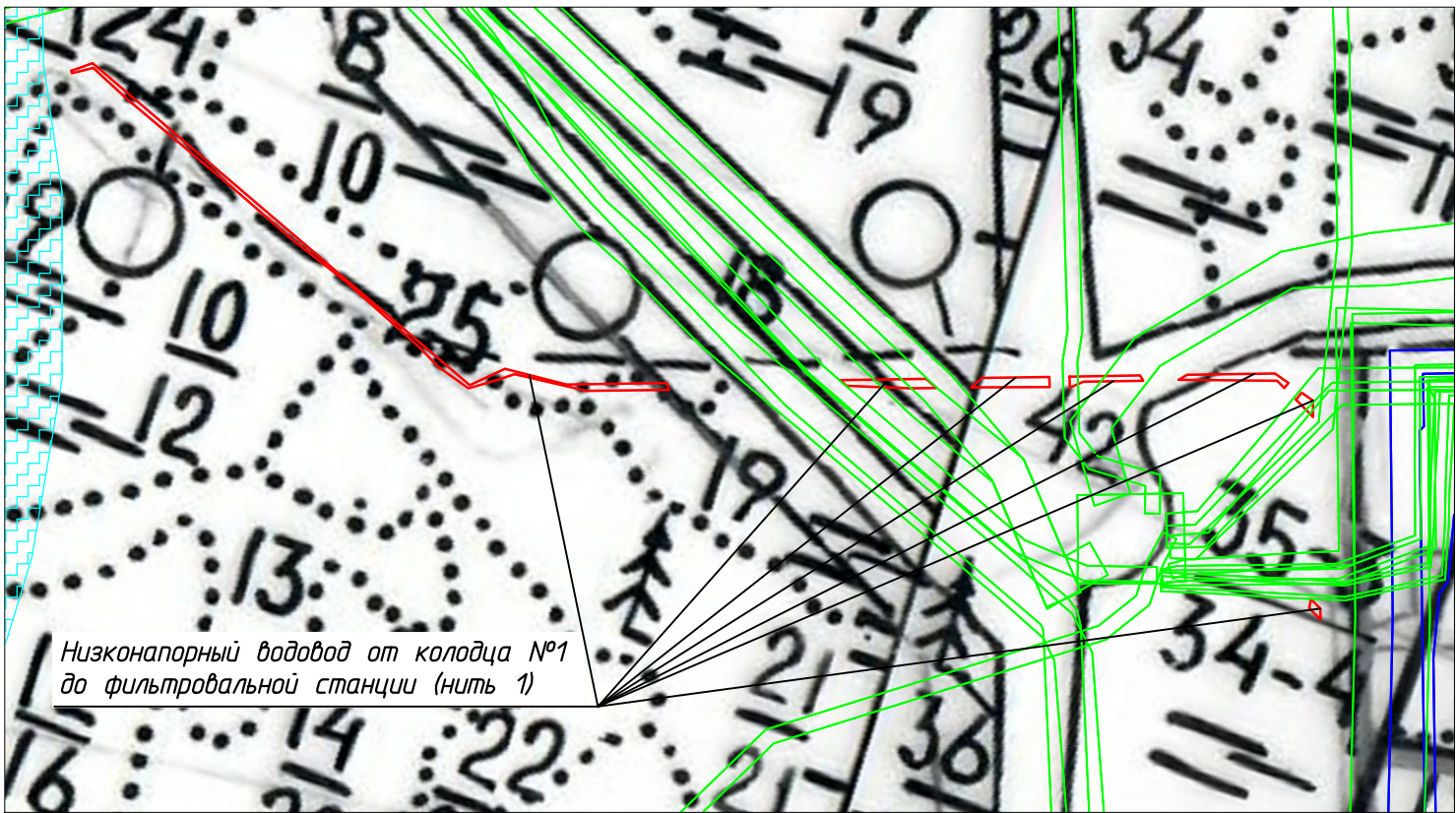
|             |         |              |        |                                                                                       |      |                                                                                 |                             |      |        |
|-------------|---------|--------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|--------|
|             |         |              |        |                                                                                       |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.Г2                                                          |                             |      |        |
|             |         |              |        |                                                                                       |      | Реконструкция трубопроводов<br>Пашинского нефтяного месторождения (7-я очередь) |                             |      |        |
| Изм.        | Кол.уч. | Лист         | № док. | Подп.                                                                                 | Дата | Проект межевания территории.<br>Графическая часть                               | Стадия                      | Лист | Листов |
| Разраб.     |         |              |        |                                                                                       |      |                                                                                 |                             |      | 3      |
| ГИП         |         | Попов М.     |        |  |      | Схема расположения<br>проектируемого лесного участка<br>Масштаб 1:10000         | ООО "НИПИ нефти и газа УГТ" |      |        |
| Рук. гр.    |         | Полищук Е.   |        |  |      |                                                                                 |                             |      |        |
| Вед.инженер |         | Веприкова Т. |        |  |      |                                                                                 |                             |      |        |







|              |              |              |             |  |
|--------------|--------------|--------------|-------------|--|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Согласовано |  |
|              |              |              |             |  |
|              |              |              |             |  |
|              |              |              |             |  |



- Условные обозначения
- образуемые участки из земель лесного фонда;
  - охранный зона инженерных коммуникаций;
  - границы водоохранных зон рек в соответствии с Водным кодексом РФ;
  - объекты кап.строительства, внесенные в ЕГРН.



|             |            |      |        |       |      |                                                                                                                                  |                              |      |        |
|-------------|------------|------|--------|-------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|--------|
|             |            |      |        |       |      | 08-04-НИПИ/2016-ПМТ.ГЗ                                                                                                           |                              |      |        |
|             |            |      |        |       |      | Реконструкция трубопроводов<br>Пашинского нефтяного месторождения (7-я очередь)                                                  |                              |      |        |
| Изм.        | Кол.уч.    | Лист | № док. | Подп. | Дата | Проект межевания территории.<br>Графическая часть                                                                                | Стадия                       | Лист | Листов |
| Разраб.     |            |      |        |       |      |                                                                                                                                  |                              |      | 2      |
| ГИП         | Попов М.   |      |        |       |      |                                                                                                                                  |                              |      |        |
| Рук. гр.    | Полицук Е. |      |        |       |      |                                                                                                                                  |                              |      |        |
| Вед.инженер | Веприкова  |      |        |       |      | Схема расположения проектируемого лесного участка в границах зон с особыми условиями использования территорий<br>Масштаб 1:10000 | ООО "НИПИ нефти и газа УГЛУ" |      |        |