



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
**ПРИМПРОЕКТ**

**Заказчик – Министерство транспорта и дорожного хозяйства Приморского края**

**Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная  
Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае.**

*ПРОЕКТ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ  
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ*

**Основная часть проекта планировки территории  
Том 1**

**Раздел 1**

**Проект планировки территории. Графическая часть**

**Раздел 2**

**Положение о размещении линейных объектов**

**100/18-ДПТ-ППТ- 001**

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
**ПРИМПРОЕКТ**

Заказчик – Министерство транспорта и дорожного хозяйства Приморского края

**Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная  
Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае.**

*ПРОЕКТ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ  
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ*

**Основная часть проекта планировки территории  
Том 1**

**Раздел 1**

**Проект планировки территории. Графическая часть**

**Раздел 2**

**Положение о размещении линейных объектов**

**100/18-ДПТ-ППТ- 001**

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |

**Генеральный директор**

**Д. Г. Житихин**

**Главный инженер проекта**

**С. В. Курганов**

**2021**

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



| Обозначение                | Наименование  | Примечание |
|----------------------------|---|------------|
| 100/18-ДПТ-ППТ-001- С-001  | Содержание тома   |            |
| 100/18-ДПТ-ОРП- СП-001     | Состав проектной документации   |            |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001         | Раздел 1. Проект планировки территории.<br>Графическая часть  |            |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001-Ч-001   | Чертеж красных линий;<br>Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов;<br>Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения |            |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001         | Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов  |            |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001 -ТЧ-001 | Положение о размещении линейных объектов  |            |

|                |            |          |               |                 |         |   |                 |        |  |
|----------------|------------|----------|---------------|-----------------|---------|---|-----------------|--------|--|
| Взам.инв.№     |            |          |               |                 |         |   |                 |        |  |
|                |            |          |               |                 |         |   |                 |        |  |
| Подпись и дата |            |          |               |                 |         |   |                 |        |  |
|                |            |          |               |                 |         |   |                 |        |  |
| Инв.№ подл.    |            |          |               |                 |         | 100/18-ДПТ-ППТ-001-С-001  |                 |        |  |
|                |            |          |               |                 |         |   |                 |        |  |
|                | Изм.       | Кол.уч   | Лист          | №док.           | Подпись | Дата  | Содержание тома |        |  |
|                | Разработал | Ерега    |               | <i>Ерега</i>    | 05.21   |   |                 |        |  |
|                | ГИП        | Курганов |               | <i>Курганов</i> | 05.21   |   |                 |        |  |
| Нач. сектора   | Кобрин     |          | <i>Кобрин</i> | 05.21           |         |   |                 |        |  |
|                |            |          |               |                 |         | Стадия  | Лист            | Листов |  |
|                |            |          |               |                 |         | ДПТ   | 1               | 1      |  |
|                |            |          |               |                 |         |  <b>ПРИМПРОЕКТ</b> |                 |        |  |

| № п/п  | Наименование  | Гриф секретности | Кол-во экз. |
|--|---|------------------|-------------|
| <b>Основная часть проекта планировки территории. Том 1</b>           |   |                  |             |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001   | <b>Раздел 1</b><br>Проект планировки территории.<br>Графическая часть   | ОП               |             |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001   | <b>Раздел 2</b><br>Положение о размещении линейных объектов   | ОП               |             |
| <b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Том 2</b> |   |                  |             |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002   | <b>Раздел 3</b><br>Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть                                | ОП               |             |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002   | <b>Раздел 4</b><br>Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка".                          | ОП               |             |
| <b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b>       |   |                  |             |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002   | <b>Обязательное приложение к разделу 4</b><br>Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка | ОП               |             |
| <b>Основная часть проекта межевания территории. Том 3</b>            |   |                  |             |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-001   | <b>Раздел 1</b><br>Проект межевания территории.<br>Графическая часть  | ОП               |             |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-001   | <b>Раздел 2</b><br>Проект межевания территории.<br>Текстовая часть  | ОП               |             |
| <b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Том 4</b>  |   |                  |             |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-002   | <b>Раздел 3</b><br>Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть                                 | ОП               |             |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-002   | <b>Раздел 4</b><br>Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка                             | ОП               |             |

### Перечень графических материалов, разработанных в составе документации

| № п/п  | Наименование  | Гриф секретности | Масштаб |
|--|---|------------------|---------|
| <b>Основная часть проекта планировки территории.</b> |   |                  |         |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001-Ч-001                             | Чертёж красных линий<br>Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов.<br>Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. | ОП               | 1:2000  |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

| Изм.         | Кол.уч   | Лист            | № док. | Подпись | Дата | 100/18-ДПТ-ОРП- СП-001                                  |   |      |        |
|--------------|----------|-----------------|--------|---------|------|---|---|------|--------|
| Разработал   | Ерега    | <i>Ерега</i>    | 05.21  |         |      | <b>Состав документации<br/>по планировке территории</b> | Стадия  | Лист | Листов |
| ГИП          | Курганов | <i>Курганов</i> | 05.21  |         |      |   | ДПТ   | 1    | 2      |
| Нач. сектора | Кобрин   | <i>Кобрин</i>   | 05.21  |         |      |   |  <b>PRIMPROEKT</b> |      |        |

**Материалы по обоснованию проекта планировки территории.**

|                          |  |    |         |
|--------------------------|--|----|---------|
| 100/18-ДПТ-ППТ-002-Ч-001 | Схема расположения элемента планировочной структуры в границах Высокогорского сельского поселения Кавалеровского муниципального района   | ОП | 1:20000 |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002-Ч-002 | Схема расположения элемента планировочной структуры в границах Дальнегорского городского округа  | ОП | 1:20000 |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002-Ч-003 | Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории   | ОП | 1:2000  |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002-Ч-004 | Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств;<br>Схема границ территорий объектов культурного наследия;<br>Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера | ОП | 1:2000  |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002-Ч-005 | Схема конструктивных и планировочных решений;<br>Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта;<br>Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории   | ОП | 1:2000  |

**Основная часть проекта межевания территории.**

|   |   |    |        |
|---|---|----|--------|
| 100/18-ДПТ-ПМТ-001-Ч-001                                      | Чертёж межевания территории                                   | ОП | 1:2000 |
| <b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b> |   |    |        |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-002-Ч-001                                      | Чертёж материалов по обоснованию проекта межевания территории | ОП | 1:2000 |

**Перечень текстовых материалов, разработанных в составе документации**

| № п/п  | Наименование                             | Гриф секретности | Примечание |
|--|--|------------------|------------|
| <b>Основная часть проекта планировки территории.</b>           |  |                  |            |
| 100/18-ДПТ-ППТ-001-ТЧ-001                                      | Положение о размещении линейных объектов | ОП               |            |
| <b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b> |  |                  |            |
| 100/18-ДПТ-ППТ-002-ТЧ-001                                      | Пояснительная записка                    | ОП               |            |
| <b>Основная часть проекта межевания территории.</b>            |  |                  |            |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-001-ТЧ-001                                      | Текстовая часть                          | ОП               |            |
| <b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b>  |  |                  |            |
| 100/18-ДПТ-ПМТ-002-ТЧ-001                                      | Пояснительная записка                    | ОП               |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

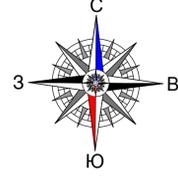
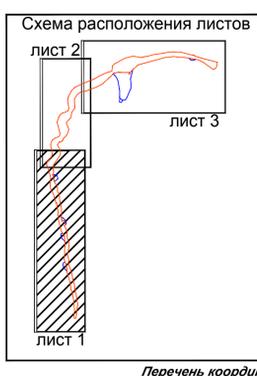
Инв. № подл.

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |      |      |        |         |      |

100/18-ДПТ-ОРП- СП-001

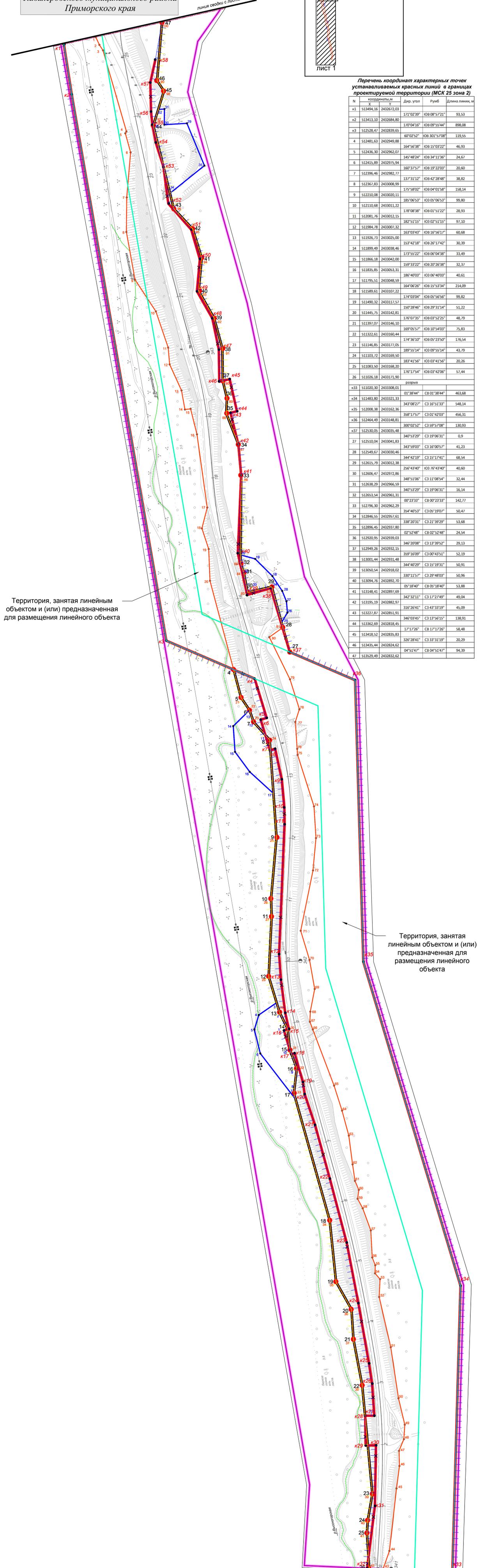
Лист

2



**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**  
**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**  
 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов  
 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

*Кавалеровское городское поселение  
 Кавалеровского муниципального района  
 Приморского края*



**Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий в границах проектируемой территории (МСК 25 зона 2)**

| N   | координаты | Дир. угол  | Румб       | Длина линии, м |        |
|-----|------------|------------|------------|----------------|--------|
| X   | Y          |            |            |                |        |
| к1  | 513494,16  | 2432672,03 | 171°02'39" | ЮВ 08°5'21"    | 93,53  |
| к2  | 513413,10  | 2432684,80 | 170°04'16" | ЮВ 09°55'44"   | 898,08 |
| к3  | 512528,47  | 2432839,65 | 60°02'52"  | ЮВ 301°5'08"   | 119,55 |
| 4   | 512481,63  | 2432949,88 | 164°56'38" | ЮВ 15°03'22"   | 46,93  |
| 5   | 512436,30  | 2432962,07 | 145°48'24" | ЮВ 34°11'36"   | 24,67  |
| 6   | 512415,89  | 2432975,94 | 160°37'57" | ЮВ 19°22'03"   | 20,60  |
| 7   | 512396,46  | 2432982,77 | 137°31'12" | ЮВ 42°28'48"   | 38,82  |
| 8   | 512367,83  | 2433008,99 | 175°58'02" | ЮВ 04°01'38"   | 158,14 |
| 9   | 512210,08  | 2433011,22 | 185°06'53" | ЮЗ 05°06'53"   | 99,80  |
| 10  | 512110,68  | 2433012,15 | 178°08'38" | ЮВ 01°51'22"   | 28,93  |
| 11  | 512081,76  | 2433012,15 | 182°51'15" | ЮЗ 02°51'15"   | 97,10  |
| 12  | 511984,78  | 2433007,32 | 163°03'43" | ЮВ 16°56'17"   | 60,68  |
| 13  | 511926,73  | 2433025,00 | 153°42'18" | ЮВ 26°17'42"   | 30,39  |
| 14  | 511899,49  | 2433038,46 | 173°55'22" | ЮВ 06°04'38"   | 33,49  |
| 15  | 511866,18  | 2433042,00 | 159°33'22" | ЮВ 20°26'38"   | 32,37  |
| 16  | 511835,85  | 2433053,31 | 186°40'03" | ЮЗ 06°40'03"   | 40,61  |
| 17  | 511795,51  | 2433048,59 | 164°06'26" | ЮВ 15°53'34"   | 214,09 |
| 18  | 511889,61  | 2433107,22 | 174°03'04" | ЮВ 05°56'56"   | 99,82  |
| 19  | 511490,32  | 2433117,57 | 150°28'46" | ЮВ 29°31'14"   | 51,22  |
| 20  | 511445,75  | 2433142,81 | 176°07'35" | ЮВ 03°52'25"   | 48,79  |
| 21  | 511397,07  | 2433146,10 | 169°05'57" | ЮВ 10°54'03"   | 75,83  |
| 22  | 511322,61  | 2433160,44 | 174°36'10" | ЮВ 05°23'50"   | 176,54 |
| 23  | 511146,85  | 2433177,05 | 189°55'14" | ЮЗ 09°55'14"   | 43,79  |
| 24  | 511103,72  | 2433169,50 | 183°41'56" | ЮЗ 03°41'56"   | 20,26  |
| 25  | 511083,50  | 2433168,20 | 176°17'54" | ЮВ 03°42'06"   | 57,44  |
| 26  | 511026,18  | 2433171,90 |            |                |        |
| к33 | 511020,30  | 2433308,01 | 01°38'44"  | СВ 01°38'44"   | 463,68 |
| к34 | 511483,80  | 2433321,33 | 343°08'27" | СЗ 16°51'33"   | 548,14 |
| к35 | 512008,38  | 2433162,36 | 358°17'57" | СЗ 01°42'03"   | 456,31 |
| к36 | 512464,49  | 2433148,81 | 300°02'52" | СЗ 59°57'08"   | 130,93 |
| к37 | 512930,05  | 2433035,48 | 340°53'29" | СЗ 19°06'31"   | 0,9    |
| 27  | 512510,04  | 2433041,83 | 343°59'03" | СЗ 16°00'57"   | 41,23  |
| 28  | 512449,67  | 2433030,46 | 344°42'19" | СЗ 15°17'41"   | 68,54  |
| 29  | 512615,79  | 2433012,38 | 256°43'40" | ЮЗ 76°43'40"   | 40,60  |
| 30  | 512606,47  | 2432972,86 | 348°51'06" | СЗ 11°08'54"   | 32,44  |
| 31  | 512636,29  | 2432966,59 | 340°53'29" | СЗ 19°06'31"   | 16,14  |
| 32  | 512653,54  | 2432961,31 | 00°23'33"  | СВ 00°23'33"   | 142,77 |
| 33  | 512796,30  | 2432962,29 | 354°40'53" | СЗ 05°19'07"   | 50,47  |
| 34  | 512846,55  | 2432957,61 | 338°20'31" | СЗ 21°39'29"   | 53,68  |
| 35  | 512896,45  | 2432937,80 | 02°52'48"  | СВ 02°52'48"   | 24,54  |
| 36  | 512920,95  | 2432939,03 | 346°20'08" | СЗ 13°39'52"   | 29,13  |
| 37  | 512949,26  | 2432932,15 | 359°16'09" | СЗ 00°43'51"   | 52,19  |
| 38  | 513001,44  | 2432931,48 | 344°40'29" | СЗ 15°19'31"   | 50,91  |
| 39  | 513050,54  | 2432918,02 | 330°11'57" | СЗ 29°48'03"   | 50,96  |
| 40  | 513094,76  | 2432892,70 | 05°18'40"  | СВ 05°18'40"   | 53,88  |
| 41  | 513148,41  | 2432889,69 | 342°32'11" | СЗ 17°27'49"   | 49,04  |
| 42  | 513195,19  | 2432882,97 | 316°26'41" | СЗ 43°33'19"   | 45,09  |
| 43  | 513227,87  | 2432851,91 | 346°03'45" | СЗ 13°56'15"   | 138,91 |
| 44  | 513362,69  | 2432818,45 | 17°17'26"  | СВ 17°17'26"   | 58,48  |
| 45  | 513418,52  | 2432835,83 | 326°28'41" | СЗ 33°31'19"   | 20,29  |
| 46  | 513435,44  | 2432824,62 | 04°51'47"  | СВ 04°51'47"   | 94,39  |
| 47  | 513529,49  | 2432832,62 |            |                |        |

Территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта

Территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта

Начало трассы ПК0+00 соответствует сущ. КМ 341+000  
 автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань в Приморском крае

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- граница территории планировки
  - граница зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения
  - граница зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения
  - граница зоны временного использования
  - граница муниципального образования по сведениям ЕГРН
  - граница трассы проектируемого участка с пикетажем
  - устанавливаемая красная линия
  - существующая красная линия\*
  - отменяемые красные линии
  - граница существующего элемента планировочной структуры
  - граница планируемого элемента планировочной структуры
  - номера поворотных точек устанавливаемой красной линии
  - номера поворотных точек существующей красной линии
  - номера поворотных точек зоны планируемого размещения
  - номера поворотных точек зоны временного использования
- \* На территории проектирования отсутствуют действующие, старые линии, устанавливаемые в ДПТ утвержденного расположениями, делами Генштаба (Приморского края от 14.09.2018 № 67)

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

- Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.
- В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, установлена зона планируемого размещения линейного объекта федерального значения (Реконструкция ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Торелое с отпайкой на ЛС Высокогорск) ранее утвержденной документацией по планировке территории.
- Автомобильная дорога не ограничивает доступ в водным объектам.
- Каталог координат характерных точек зоны планируемого размещения и зоны временного использования представлен в текстовой форме.
- Для автомобильных дорог ШС, устанавливаются придорожные полосы шириной 50м (п.ст. 26 ФЗ 257)

|  |          |       |           |                                |        |      |
|--|----------|-------|-----------|--------------------------------|--------|------|
|  |          |       |           | 100/18 - ДПТ - ППТ - 001-Ч-001 |        |      |
| Проект изменений в документацию по планировке территории объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань на участке км 341 - км 349 в Приморском крае» |          |       |           |                                |        |      |
| Изм.   | Колуч.   | Дата  | Подпись   | Дата                           | Статус | Лист |
| Разработал   | Ерега    | 05.21 | [Подпись] | 05.21                          | ДПТ    | 1    |
| ГИП  | Курганов | 05.21 | [Подпись] | 05.21                          | ППТ    | 3    |
| Нач. отд.  | Кубрин   |       |           |                                |        |      |

Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (М.П. 2020)



**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**  
**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

Чертеж красных линий  
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов  
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

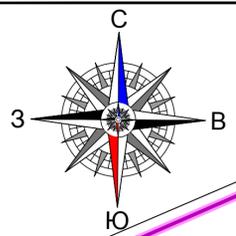
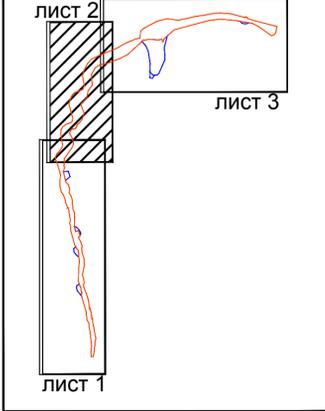


Схема расположения листов



Территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта

Дальнегорский городской округ  
Приморского края

Территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

- граница территории планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта регионального значения
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения
- граница зоны временного использования
- граница муниципального образования по сведениям ЕГРН
- ось трассы проектируемого участка с пикетажем
- устанавливаемая красная линия
- существующая красная линия\*
- отменяемые красные линии
- граница существующего элемента планировочной структуры
- граница планируемого элемента планировочной структуры
- номера поворотных точек существующей красной линии
- номера поворотных точек устанавливаемой красной линии
- номера поворотных точек зоны планируемого размещения
- номера поворотных точек зоны временного использования

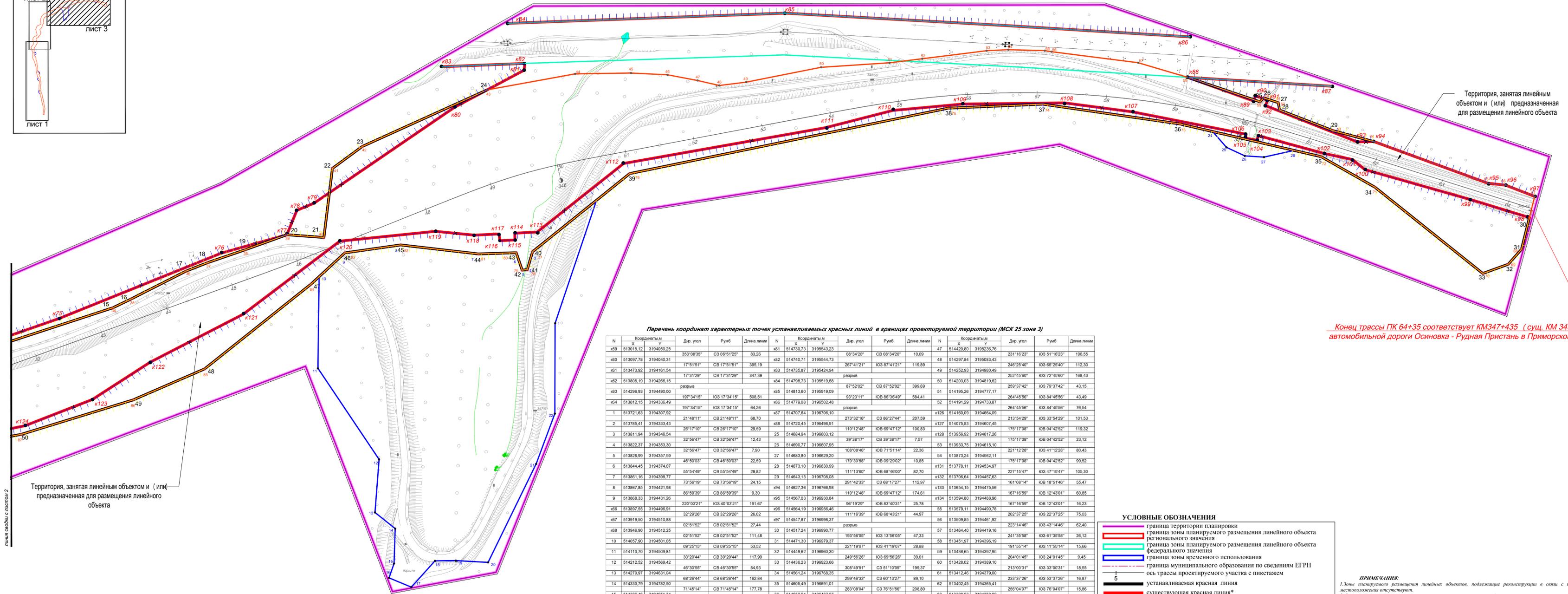
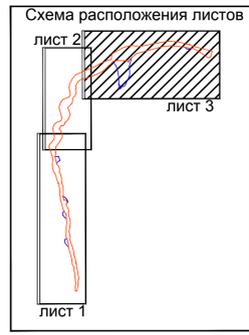
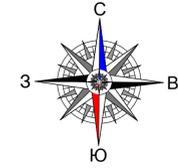
\*на территории проектирования присутствуют действующие, красные линии, установленные в ДПТ утверждённом распоряжением департамента градостроительства Приморского края от 14.09.2018 № 67 Коммуникации

←→ - ВЛ220кв п.ст. "К" -п.ст. "Высокогорск" - п.ст. "Горелое"

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.
2. В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, установлена зона планируемого размещения линейного объекта федерального значения (Реконструкция ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Горелое с оттайкой на ПС Высокогорск) ранее утверждённой документацией по планировке территории.
3. Автомобильная дорога не ограничивает доступ к водным объектам.
4. Каталоги координат характерных точек зоны планируемого размещения и зоны временного использования представлены в текстовой части.
5. Для автомобильных дорог IIIк, устанавливается придорожные полосы шириной 50м. (п.2ст.26 ФЗ 257)

|      |         |            |          |         |  |                             |      |        |
|------|---------|------------|----------|---------|--|-----------------------------|------|--------|
|      |         |            |          |         | 100/18 - ДПТ - ППТ - 001-Ч-001   |                             |      |        |
|      |         |            |          |         | Проект изменений в документацию по планировке территории объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань на участке км 341 - км 349 в Приморском крае» |                             |      |        |
| Изм. | Кол.уч. | Лист       | Н.док.   | Подпись | Дата   | Стадия                      | Лист | Листов |
|      |         | Разработал | Ерега    |         | 05.21  | ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ<br>ЧЕРТЕЖ | ДПТ  | 2      |
|      |         | ГИП        | Курганов |         | 05.21  |                             |      |        |
|      |         | Нач. отд.  | Кобрин   |         | 05.21  |                             |      |        |
|      |         |            |          |         | Чертеж красных линий<br>Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов,<br>подлежащих реконструкции в связи с изменением их<br>местоположения (М 1 : 2000)                              |                             |      |        |
|      |         |            |          |         |  |                             |      |        |



Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий в границах проектируемой территории (МСК 25 зона 3)

| N    | Координаты м | Дир. угол  | Румб       | Длина линии  | N      | Координаты м | Дир. угол | Румб       | Длина линии | N            | Координаты м | Дир. угол | Румб      | Длина линии |
|------|--------------|------------|------------|--------------|--------|--------------|-----------|------------|-------------|--------------|--------------|-----------|-----------|-------------|
| к85  | 513015.12    | 3194050.25 | 353°08'35" | СЗ 06°51'25" | 83,26  | к81          | 514730.73 | 3195543.23 | 08°34'20"   | СВ 08°34'20" | 10,09        | 47        | 514420.80 | 3195236.76  |
| к86  | 513097.78    | 3194040.31 | 17°51'51"  | СВ 17°51'51" | 395,19 | к82          | 514740.71 | 3195544.73 | 267°41'21"  | ЮЗ 87°41'21" | 119,89       | 48        | 514297.84 | 3195083.43  |
| к87  | 513473.92    | 3194161.54 | 17°31'29"  | СВ 17°31'29" | 347,39 | к83          | 514735.87 | 3195424.94 | разрыв      |              |              | 49        | 514252.93 | 3194980.49  |
| к88  | 513805.19    | 3194266.15 | разрыв     |              |        | к84          | 514798.73 | 3195519.68 | разрыв      |              |              | 50        | 514203.03 | 3194819.62  |
| к89  | 514296.93    | 3194490.00 | 197°34'15" | ЮЗ 17°34'15" | 508,51 | к85          | 514813.60 | 3195919.09 | 87°52'02"   | СВ 87°52'02" | 399,69       | 51        | 514195.26 | 3194777.17  |
| к90  | 513812.15    | 3194336.49 | 197°34'15" | ЮЗ 17°34'15" | 64,26  | к86          | 514779.08 | 3196502.48 | 93°23'11"   | ЮВ 86°36'49" | 584,41       | 52        | 514191.29 | 3194733.87  |
| к91  | 513721.63    | 3194307.92 | 21°48'11"  | СВ 21°48'11" | 66,70  | к87          | 514707.64 | 3196706.10 | разрыв      |              |              | к126      | 514160.09 | 3194664.09  |
| к92  | 513785.41    | 3194333.43 | 28°17'10"  | СВ 28°17'10" | 29,59  | к88          | 514720.45 | 3196498.91 | 273°32'16"  | СЗ 86°27'44" | 207,59       | к127      | 514075.83 | 3194607.45  |
| к93  | 513811.94    | 3194346.54 | 32°56'47"  | СВ 32°56'47" | 12,43  | к89          | 514684.84 | 3196603.12 | 110°12'48"  | ЮВ 69°47'12" | 100,83       | к128      | 513956.92 | 3194617.26  |
| к94  | 513822.37    | 3194353.30 | 32°56'47"  | СВ 32°56'47" | 12,43  | к90          | 514690.77 | 3196607.95 | 39°38'17"   | СВ 39°38'17" | 7,57         | к129      | 513933.75 | 3194615.10  |
| к95  | 513828.99    | 3194357.59 | 32°56'47"  | СВ 32°56'47" | 7,90   | к91          | 514683.80 | 3196629.20 | 108°08'46"  | ЮВ 71°51'14" | 22,36        | к130      | 513873.24 | 3194562.11  |
| к96  | 513844.45    | 3194374.07 | 46°50'03"  | СВ 46°50'03" | 22,59  | к92          | 514650.03 | 3196509.99 | 170°30'58"  | ЮВ 09°29'02" | 10,85        | к131      | 513778.11 | 3194534.97  |
| к97  | 513861.16    | 3194398.77 | 55°54'49"  | СВ 55°54'49" | 29,82  | к93          | 514643.15 | 3196708.08 | 111°13'60"  | ЮВ 68°46'00" | 82,70        | к132      | 513706.64 | 3194457.63  |
| к98  | 513867.85    | 3194421.98 | 73°56'19"  | СВ 73°56'19" | 24,15  | к94          | 514627.36 | 3196766.98 | 291°42'33"  | СЗ 68°17'27" | 112,97       | к133      | 513654.15 | 3194475.56  |
| к99  | 513868.33    | 3194431.26 | 86°59'39"  | СВ 86°59'39" | 9,30   | к95          | 514567.03 | 3196930.84 | 110°12'48"  | ЮВ 69°47'12" | 174,61       | к134      | 513594.80 | 3194488.96  |
| к100 | 513897.55    | 3194496.91 | 220°03'21" | ЮЗ 40°03'21" | 191,67 | к96          | 514564.19 | 3196956.46 | 96°19'29"   | ЮВ 83°40'31" | 25,78        | к135      | 513579.11 | 3194490.78  |
| к101 | 513919.50    | 3194510.88 | 32°29'26"  | СВ 32°29'26" | 26,02  | к97          | 514547.87 | 3196998.37 | 111°16'39"  | ЮВ 68°43'21" | 44,97        | к136      | 513509.85 | 3194461.92  |
| к102 | 513946.90    | 3194512.25 | 02°51'52"  | СВ 02°51'52" | 27,44  | к98          | 514517.24 | 3196990.77 | разрыв      |              |              | к137      | 513464.40 | 3194419.16  |
| к103 | 514057.90    | 3194501.05 | 02°51'52"  | СВ 02°51'52" | 111,48 | к99          | 514471.30 | 3196979.37 | 193°56'05"  | ЮЗ 13°56'05" | 47,33        | к138      | 513451.97 | 3194396.19  |
| к104 | 514110.70    | 3194509.81 | 09°25'15"  | СВ 09°25'15" | 53,52  | к100         | 514449.62 | 3196960.30 | 221°19'07"  | ЮЗ 41°19'07" | 28,88        | к139      | 513436.05 | 3194392.95  |
| к105 | 514212.52    | 3194569.42 | 30°20'44"  | СВ 30°20'44" | 117,99 | к101         | 514436.23 | 3196923.66 | 249°56'26"  | ЮЗ 69°56'26" | 39,01        | к140      | 513428.02 | 3194389.10  |
| к106 | 514270.97    | 3194631.04 | 46°30'55"  | СВ 46°30'55" | 84,93  | к102         | 514436.23 | 3196923.66 | 308°49'51"  | СЗ 51°10'09" | 199,37       | к141      | 513414.44 | 3194379.00  |
| к107 | 514330.79    | 3194782.50 | 68°26'44"  | СВ 68°26'44" | 162,84 | к103         | 514436.23 | 3196923.66 | 299°46'33"  | СЗ 60°13'27" | 89,10        | к142      | 513402.45 | 3194365.41  |
| к108 | 514386.46    | 3194951.34 | 71°45'14"  | СВ 71°45'14" | 177,78 | к104         | 514436.23 | 3196923.66 | 267°32'45"  | ЮЗ 87°32'45" | 136,11       | к143      | 513398.63 | 3194350.02  |
| к109 | 514399.28    | 3194977.75 | 64°06'24"  | СВ 64°06'24" | 29,36  | к105         | 514436.23 | 3196923.66 | 278°16'16"  | СЗ 81°43'44" | 199,69       | к144      | 513380.05 | 3194335.02  |
| к110 | 514439.68    | 3195056.82 | 62°55'54"  | СВ 62°55'54" | 88,79  | к106         | 514436.23 | 3196923.66 | 267°32'45"  | ЮЗ 87°32'45" | 136,11       | к145      | 513365.44 | 3194320.42  |
| к111 | 514451.78    | 3195087.45 | 68°27'25"  | СВ 68°27'25" | 32,94  | к107         | 514436.23 | 3196923.66 | 258°18'50"  | ЮЗ 78°18'50" | 468,30       | к146      | 513351.59 | 3194292.42  |
| к112 | 514470.76    | 3195142.32 | 70°03'54"  | СВ 70°03'54" | 63,39  | к108         | 514436.23 | 3196923.66 | 230°59'43"  | ЮЗ 50°59'43" | 179,98       | к147      | 513337.32 | 3194277.17  |
| к113 | 514492.38    | 3195201.91 | 94°14'07"  | ЮВ 85°45'53" | 53,45  | к109         | 514436.23 | 3196923.66 | 196°20'41"  | ЮЗ 16°20'41" | 26,96        | к148      | 513322.82 | 3194262.49  |
| к114 | 514488.43    | 3195255.22 | 06°59'54"  | СВ 06°59'54" | 100,85 | к110         | 514436.23 | 3196923.66 | 341°12'40"  | СЗ 18°47'20" | 26,04        | к149      | 513308.05 | 3194247.49  |
| к115 | 514588.52    | 3195267.50 | 53°29'18"  | СВ 53°29'18" | 53,48  | к111         | 514436.23 | 3196923.66 | 268°09'52"  | ЮЗ 88°09'52" | 54,50        | к150      | 513293.32 | 3194232.49  |
| к116 | 514620.34    | 3195310.49 | 65°29'01"  | СВ 65°29'01" | 197,82 | к112         | 514436.23 | 3196923.66 | 276°38'02"  | СЗ 83°21'58" | 112,70       | к151      | 513278.82 | 3194217.49  |
| к117 | 514702.43    | 3195490.47 | 61°47'30"  | СВ 61°47'30" | 113,03 | к113         | 514436.23 | 3196923.66 | 261°50'12"  | ЮЗ 81°50'12" | 81,12        | к152      | 513264.32 | 3194202.49  |
| к118 | 514736.73    | 3195543.23 | 08°34'20"  | СВ 08°34'20" | 10,09  | к114         | 514436.23 | 3196923.66 | 227°01'22"  | ЮЗ 47°01'22" | 66,39        | к153      | 513249.82 | 3194187.49  |

Конец трассы ПК 64+35 соответствует КМ347+435 (сущ. КМ 349+000), автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань в Приморском крае

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

- граница территории планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта регионального значения
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения
- граница зоны временного использования
- граница муниципального образования по сведениям ЕГРН
- ось трассы проектируемого участка с пикетажем
- устанавливаемая красная линия
- существующая красная линия\*
- отменяемые красные линии
- граница существующего элемента планировочной структуры
- граница планируемого элемента планировочной структуры
- номера поворотных точек существующей красной линии
- номера поворотных точек устанавливаемой красной линии
- номера поворотных точек зоны планируемого размещения
- номера поворотных точек зоны временного использования

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

- Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.
- В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, установлена зона планируемого размещения линейного объекта федерального значения (Реконструкция ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Горелое с отпайкой на ИЭС Высокогорск) ранее утверждённой документацией по планировке территории.
- Автомобильная дорога не ограничивает доступ к водным объектам.
- Каталог координат характерных точек зоны планируемого размещения и зоны временного использования представлен в текстовой части.
- Для автомобильных дорог Шк. устанавливаются придорожные полосы шириной 50м. (п.ст.26 ФЛ 237)

\*на территории проектирования присутствуют действующие, красные линии, установленные в ДПТ утверждённом распоряжением департамента градостроительства Приморского края от 14.09.2018 № 87

Коммуникация  
- ВЛ220кв п.ст. "К" - п.ст. "Высокогорск" - п.ст. "Горелое"

|   |          |        |         |      |       |
|---|----------|--------|---------|------|-------|
| 100/18 - ДПТ - ППТ - 001-4-001  |          |        |         |      |       |
| Проект изменений в документацию по планировке территории объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка - Рудная Пристань на участке км 341 - км 349 в Приморском крае»                          |          |        |         |      |       |
| Разработал  | Ерета    | М.дек. | Польков | дата | 05.21 |
| Проверил  | Курганов | М.дек. | Польков | дата | 05.21 |
| Исполн.   | Курганов | М.дек. | Польков | дата | 05.21 |
| Исполн.   | Курганов | М.дек. | Польков | дата | 05.21 |
| ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ЧЕРТЕЖ  |          |        | ДПТ     | Лист | 3     |
| Лист 3 из 3   |          |        | Лист    | 3    | 3     |
| Приморский край<br>Городской округ Дальнегорск<br>Участок 001/18-ДПТ-ППТ-001-4-001<br>Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (п.1.2000) |          |        |         |      |       |

## СОДЕРЖАНИЕ

|    |  |    |
|----|--|----|
| 1. | Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения .....  | 11 |
| 2. | Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.....  | 12 |
| 3. | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, зон временного использования.....   | 13 |
| 4. | Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....  | 27 |
| 5. | Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения .....  | 27 |
| 6. | Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов..... | 27 |
| 7. | Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....   | 29 |
| 8. | Мероприятия по охране окружающей среды.....  | 29 |
| 9. | Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.....   | 30 |

|                |            |          |      |               |                 |                             |   |   |      |        |
|----------------|------------|----------|------|---------------|-----------------|-----------------------------|---|---|------|--------|
| Взам. инв. №   |            |          |      |               |                 |                             |   |   |      |        |
|                |            |          |      |               |                 |                             |   |   |      |        |
| Подпись и дата |            |          |      |               |                 |                             |   |   |      |        |
|                |            |          |      |               |                 |                             |   |   |      |        |
| Инв. № подл.   |            |          |      |               |                 | 100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-001 |   |   |      |        |
|                | Изм.       | Кол.уч   | Лист | № док.        | Подпись         | Дата                        | <b>Положение о размещении<br/>линейного объекта</b> | Стадия  | Лист | Листов |
|                | Разработал | Ерега    |      |               | <i>Ерега</i>    | 05.21                       |   | П   | 1    | 20     |
|                | ГИП        | Курганов |      |               | <i>Курганов</i> | 05.21                       |   |  <b>ПРИМПРОЕКТ</b> |      |        |
| Нач. сектора   | Кобрин     |          |      | <i>Кобрин</i> | 05.21           |                             |   |   |      |        |
|                |            |          |      |               |                 |                             |   |   |      |        |

**Положение о размещении линейного объекта  
«Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань  
на участке км 341 – км 349 в Приморском крае»**

**1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Линейный объект «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае» проектируется в соответствии с СП 34.13330.2012 (актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85\* «Автомобильные дороги») и приведенной интенсивностью движения автомобильного транспорта на 20-и летнюю перспективу (2041г.) - 2496 авт./сут, отнесен к III категории со следующими основными техническими параметрами для трудных участков горной местности, указанными в таблице 1.1

Таблица 1.1

Основные технические параметры линейного объекта

| Основные характеристики                                      | Единицы измерения | Значения                             |
|--|-------------------|--------------------------------------|
| расчетная скорость   | км/час            | 50                                   |
| число полос движения   | шт.               | 2                                    |
| ширина земляного полотна                                     | м                 | 12,0; 12,9                           |
| ширина проезжей части  | м                 | 7,0                                  |
| ширина полосы движения                                       | м                 | 3,5                                  |
| ширина обочин  | м                 | 2,5; 2,95                            |
| тип дорожной одежды,<br>вид покрытия                         |                   | капитальный,<br>асфальтобетонное     |
| искусственные сооружения                                     |                   | капитальные под нагрузку<br>А14, Н14 |
| общее протяжение трассы                                      | м                 | 6350                                 |
| количество углов поворота                                    | шт.               | 18                                   |
| минимальный радиус закругления                               | м                 | 100                                  |
| максимальный продольный уклон                                | ‰                 | 79                                   |
| наименьшее расстояние видимости<br>для встречного автомобиля | м                 | 130                                  |

Общее направление на участка реконструкции автомобильной дороги - северо-восточное.

Начало проектируемого участка трассы ПК 0+00 соответствует км 341+00 существующей автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань.

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |      |      |        |         |      |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

2

Конец трассы ПК 64+35 соответствует проектному км 347+435 (сущ. км 349+00) автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань.

На протяжении от начала участка до км 344 существующая дорога имеет асфальтобетонное покрытие, от км 344 до км 347 дорога имеет гравийное покрытие, от км 347 до конца участка реконструкции дорога имеет асфальтобетонное покрытие.

На реконструируемом участке автомобильной дороги автобусные павильоны, отсутствуют. Обустройство участка дороги выполнено с применением дорожных знаков, сигнальных столбиков и металлического барьерного ограждения.

Трасса проложена из условия максимального приближения к существующей дороге и участком спрямления в наиболее опасном месте. Трасса запроектирована с применением допустимых радиусов кривых в плане и продольном профиле согласно п. 5.3 и п. 5.4 СП 34.13330.2012 (актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85\* «Автомобильные дороги») для основной расчетной скорости движения 50 км/час, допускаемой на трудных участках горной местности.

На участках подъемов при уклонах более 40 промилле и при длине участка свыше 0,5 км предусмотрено устройство дополнительных полос для движения автомобилей с низкими динамическими качествами в соответствии с п.8.3.7 ОДМ 218.4.005-2010 "Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах".

Протяженность дополнительных полос для движения на подъем составляет 5279 м.

Согласно п. 5.11 СП34.13330.2012 на затяжных спусках с уклонами более 50 ‰ на ПК 61+00 справа предусмотрено устройство противаварийного съезда. Геометрические параметры съезда назначены согласно п. 8.3.125 «Рекомендаций по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах» ОДМ218.4.005-2010. Дорожная одежда на съезде предусмотрена серповидного профиля из щебеночно-песчаной смеси С1 по ГОСТ25607-2009. В конце противаварийного съезда предусмотрено устройство площадки с заградительным валом из щебенистого грунта высотой 1,00 м и шириной по верху 1,00 м.

Протяженность трассы составляет 6,35 км, максимальная высота насыпи – 56 м, максимальная глубина выемки – 35 м, наибольший продольный уклон – 79‰.

Максимальный коэффициент аварийности 32,66 на участке протяженностью 240 м.

## **2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов, в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов**

По современному административному делению объект расположен в Приморском крае. Начало объекта до ПК25 расположено в Кавалеровском городском поселении Кавалеровского муниципального района Приморского края и далее до конца объекта в Дальнегорском городском округе. Схема расположения участка работ приведена на рисунке 1.

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

3



Рисунок 1 – Схема расположения участка работ

### 3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта: «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае» в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

#### МСК25 зона2

| N | X         | Y          | Длина линии, м |
|---|-----------|------------|----------------|
| 1 | 513505,66 | 2432724,29 | 13,66          |
| 2 | 513493,32 | 2432730,15 | 10,77          |
| 3 | 513484,33 | 2432736,07 | 136,66         |
| 4 | 513353,16 | 2432774,40 | 3,59           |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. | Лист | Недок. | Подпись | Дата |
|      |      |      |        |         |      |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

4

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
| 5  | 513350,04 | 2432772,61 |        |
|    |           |            | 32,16  |
| 6  | 513319,07 | 2432781,27 |        |
|    |           |            | 73,15  |
| 7  | 513246,19 | 2432774,92 |        |
|    |           |            | 55,90  |
| 8  | 513190,29 | 2432774,34 |        |
|    |           |            | 78,42  |
| 9  | 513113,15 | 2432788,45 |        |
|    |           |            | 61,88  |
| 10 | 513061,57 | 2432822,65 |        |
|    |           |            | 61,87  |
| 11 | 513003,06 | 2432842,75 |        |
|    |           |            | 27,32  |
| 12 | 512975,85 | 2432845,15 |        |
|    |           |            | 46,46  |
| 13 | 512933,65 | 2432864,56 |        |
|    |           |            | 31,33  |
| 14 | 512902,82 | 2432870,19 |        |
|    |           |            | 9,36   |
| 15 | 512903,83 | 2432879,49 |        |
|    |           |            | 42,60  |
| 16 | 512862,53 | 2432889,91 |        |
|    |           |            | 119,70 |
| 17 | 512744,02 | 2432906,72 |        |
|    |           |            | 34,80  |
| 18 | 512710,34 | 2432897,97 |        |
|    |           |            | 35,29  |
| 19 | 512676,85 | 2432909,10 |        |
|    |           |            | 51,43  |
| 20 | 512625,46 | 2432911,19 |        |
|    |           |            | 195,88 |
| 21 | 512436,30 | 2432962,07 |        |
|    |           |            | 24,67  |
| 22 | 512415,89 | 2432975,94 |        |
|    |           |            | 20,60  |
| 23 | 512396,46 | 2432982,77 |        |
|    |           |            | 38,82  |
| 24 | 512367,83 | 2433008,99 |        |
|    |           |            | 158,14 |
| 25 | 512210,08 | 2433020,11 |        |
|    |           |            | 99,80  |
| 26 | 512110,68 | 2433011,22 |        |
|    |           |            | 28,93  |
| 27 | 512081,76 | 2433012,15 |        |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

5

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
|    |           |            | 97,10  |
| 28 | 511984,78 | 2433007,32 |        |
|    |           |            | 60,68  |
| 29 | 511926,73 | 2433025,00 |        |
|    |           |            | 30,39  |
| 30 | 511899,49 | 2433038,46 |        |
|    |           |            | 33,49  |
| 31 | 511866,18 | 2433042,00 |        |
|    |           |            | 32,37  |
| 32 | 511835,85 | 2433053,31 |        |
|    |           |            | 40,61  |
| 33 | 511795,51 | 2433048,59 |        |
|    |           |            | 214,09 |
| 34 | 511589,61 | 2433107,22 |        |
|    |           |            | 99,82  |
| 35 | 511490,32 | 2433117,57 |        |
|    |           |            | 51,22  |
| 36 | 511445,75 | 2433142,81 |        |
|    |           |            | 48,79  |
| 37 | 511397,07 | 2433146,10 |        |
|    |           |            | 75,83  |
| 38 | 511322,61 | 2433160,44 |        |
|    |           |            | 176,54 |
| 39 | 511146,85 | 2433177,05 |        |
|    |           |            | 43,79  |
| 40 | 511103,72 | 2433169,50 |        |
|    |           |            | 20,26  |
| 41 | 511083,50 | 2433168,20 |        |
|    |           |            | 57,44  |
| 42 | 511026,18 | 2433171,90 |        |
|    |           |            | 22,85  |
| 43 | 511025,59 | 2433194,75 |        |
|    |           |            | 30,65  |
| 44 | 511054,49 | 2433204,94 |        |
|    |           |            | 101,80 |
| 45 | 511155,62 | 2433216,58 |        |
|    |           |            | 36,80  |
| 46 | 511192,11 | 2433221,38 |        |
|    |           |            | 24,43  |
| 47 | 511216,52 | 2433220,74 |        |
|    |           |            | 20,49  |
| 48 | 511235,45 | 2433228,59 |        |
|    |           |            | 23,42  |
| 49 | 511258,81 | 2433230,11 |        |
|    |           |            | 44,02  |

|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|              |                |              |

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

6

|    |           |            |       |
|----|-----------|------------|-------|
| 50 | 511301,61 | 2433219,80 |       |
|    |           |            | 83,67 |
| 51 | 511384,32 | 2433207,14 |       |
|    |           |            | 83,62 |
| 52 | 511465,75 | 2433188,17 |       |
|    |           |            | 28,77 |
| 53 | 511494,49 | 2433189,60 |       |
|    |           |            | 12,56 |
| 54 | 511503,98 | 2433181,38 |       |
|    |           |            | 13,08 |
| 55 | 511517,06 | 2433181,75 |       |
|    |           |            | 13,50 |
| 56 | 511529,64 | 2433176,84 |       |
|    |           |            | 43,77 |
| 57 | 511573,34 | 2433174,46 |       |
|    |           |            | 38,25 |
| 58 | 511609,24 | 2433161,24 |       |
|    |           |            | 17,54 |
| 59 | 511624,66 | 2433152,88 |       |
|    |           |            | 14,54 |
| 60 | 511639,07 | 2433154,85 |       |
|    |           |            | 15,96 |
| 61 | 511653,74 | 2433148,56 |       |
|    |           |            | 26,91 |
| 62 | 511680,36 | 2433144,61 |       |
|    |           |            | 46,94 |
| 63 | 511726,89 | 2433138,46 |       |
|    |           |            | 42,03 |
| 64 | 511767,43 | 2433127,38 |       |
|    |           |            | 42,57 |
| 65 | 511807,96 | 2433114,35 |       |
|    |           |            | 97,36 |
| 66 | 511898,87 | 2433079,52 |       |
|    |           |            | 13,38 |
| 67 | 511911,37 | 2433074,74 |       |
|    |           |            | 16,45 |
| 68 | 511927,81 | 2433075,46 |       |
|    |           |            | 37,28 |
| 69 | 511964,40 | 2433082,59 |       |
|    |           |            | 47,85 |
| 70 | 512011,50 | 2433074,18 |       |
|    |           |            | 49,35 |
| 71 | 512058,69 | 2433059,72 |       |
|    |           |            | 99,75 |
| 72 | 512156,38 | 2433079,86 |       |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

7

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
|    |           |            | 52,66  |
| 73 | 512208,82 | 2433084,70 |        |
|    |           |            | 51,31  |
| 74 | 512260,03 | 2433081,48 |        |
|    |           |            | 87,69  |
| 75 | 512343,52 | 2433054,66 |        |
|    |           |            | 9,79   |
| 76 | 512353,28 | 2433053,91 |        |
|    |           |            | 43,76  |
| 77 | 512396,93 | 2433050,91 |        |
|    |           |            | 21,67  |
| 78 | 512417,54 | 2433057,60 |        |
|    |           |            | 50,73  |
| 79 | 512465,87 | 2433042,17 |        |
|    |           |            | 76,24  |
| 80 | 512534,19 | 2433008,33 |        |
|    |           |            | 27,01  |
| 81 | 512549,67 | 2433030,46 |        |
|    |           |            | 68,54  |
| 82 | 512615,79 | 2433012,38 |        |
|    |           |            | 40,60  |
| 83 | 512606,47 | 2432972,86 |        |
|    |           |            | 32,44  |
| 84 | 512638,29 | 2432966,59 |        |
|    |           |            | 16,14  |
| 85 | 512653,54 | 2432961,31 |        |
|    |           |            | 142,77 |
| 86 | 512796,30 | 2432962,29 |        |
|    |           |            | 50,47  |
| 87 | 512846,55 | 2432957,61 |        |
|    |           |            | 53,68  |
| 88 | 512896,45 | 2432937,80 |        |
|    |           |            | 24,54  |
| 89 | 512920,95 | 2432939,03 |        |
|    |           |            | 29,13  |
| 90 | 512949,26 | 2432932,15 |        |
|    |           |            | 52,19  |
| 91 | 513001,44 | 2432931,48 |        |
|    |           |            | 50,91  |
| 92 | 513050,54 | 2432918,02 |        |
|    |           |            | 50,96  |
| 93 | 513094,76 | 2432892,70 |        |
|    |           |            | 53,88  |
| 94 | 513148,41 | 2432897,69 |        |
|    |           |            | 49,04  |

|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|              |                |              |

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

8

|     |           |            |        |
|-----|-----------|------------|--------|
| 95  | 513195,19 | 2432882,97 |        |
|     |           |            | 45,09  |
| 96  | 513227,87 | 2432851,91 |        |
|     |           |            | 138,91 |
| 97  | 513362,69 | 2432818,45 |        |
|     |           |            | 58,48  |
| 98  | 513418,52 | 2432835,83 |        |
|     |           |            | 20,29  |
| 99  | 513435,44 | 2432824,62 |        |
|     |           |            | 94,39  |
| 100 | 513529,49 | 2432832,62 |        |
|     |           |            | 110,93 |
| 1   | 513505,66 | 2432724,29 |        |

### МСК25 зона3

| N  | X         | Y          | Длина линии |
|----|-----------|------------|-------------|
| 1  | 513013,38 | 3194103,76 |             |
|    |           |            | 11,73       |
| 2  | 513024,12 | 3194099,05 |             |
|    |           |            | 26,28       |
| 3  | 513050,39 | 3194098,35 |             |
|    |           |            | 27,65       |
| 4  | 513076,25 | 3194108,15 |             |
|    |           |            | 17,21       |
| 5  | 513090,77 | 3194117,39 |             |
|    |           |            | 8,69        |
| 6  | 513097,51 | 3194122,88 |             |
|    |           |            | 13,33       |
| 7  | 513106,02 | 3194133,13 |             |
|    |           |            | 84,04       |
| 8  | 513168,96 | 3194188,82 |             |
|    |           |            | 40,48       |
| 9  | 513208,30 | 3194198,38 |             |
|    |           |            | 143,90      |
| 10 | 513351,21 | 3194181,54 |             |
|    |           |            | 53,93       |
| 11 | 513403,68 | 3194194,04 |             |
|    |           |            | 37,61       |
| 12 | 513434,61 | 3194215,42 |             |
|    |           |            | 51,58       |
| 13 | 513462,64 | 3194258,73 |             |
|    |           |            | 52,96       |
| 14 | 513476,01 | 3194309,97 |             |
|    |           |            | 35,57       |
| 15 | 513497,40 | 3194338,39 |             |
|    |           |            | 34,74       |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |      |      |        |         |      |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

9

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
| 16 | 513531,39 | 3194345,55 |        |
|    |           |            | 193,92 |
| 17 | 513721,63 | 3194307,92 |        |
|    |           |            | 68,70  |
| 18 | 513785,41 | 3194333,43 |        |
|    |           |            | 29,59  |
| 19 | 513811,94 | 3194346,54 |        |
|    |           |            | 12,43  |
| 20 | 513822,37 | 3194353,30 |        |
|    |           |            | 7,90   |
| 21 | 513828,99 | 3194357,59 |        |
|    |           |            | 22,59  |
| 22 | 513844,45 | 3194374,07 |        |
|    |           |            | 29,82  |
| 23 | 513861,16 | 3194398,77 |        |
|    |           |            | 24,15  |
| 24 | 513867,85 | 3194421,98 |        |
|    |           |            | 9,30   |
| 25 | 513868,33 | 3194431,26 |        |
|    |           |            | 71,85  |
| 26 | 513897,55 | 3194496,91 |        |
|    |           |            | 26,02  |
| 27 | 513919,50 | 3194510,88 |        |
|    |           |            | 27,44  |
| 28 | 513946,90 | 3194512,25 |        |
|    |           |            | 111,56 |
| 29 | 514057,90 | 3194501,05 |        |
|    |           |            | 53,52  |
| 30 | 514110,70 | 3194509,81 |        |
|    |           |            | 117,99 |
| 31 | 514212,52 | 3194569,42 |        |
|    |           |            | 84,93  |
| 32 | 514270,97 | 3194631,04 |        |
|    |           |            | 162,84 |
| 33 | 514330,79 | 3194782,50 |        |
|    |           |            | 177,78 |
| 34 | 514386,46 | 3194951,34 |        |
|    |           |            | 29,36  |
| 35 | 514399,28 | 3194977,75 |        |
|    |           |            | 88,79  |
| 36 | 514439,68 | 3195056,82 |        |
|    |           |            | 32,94  |
| 37 | 514451,78 | 3195087,45 |        |
|    |           |            | 58,07  |
| 38 | 514470,76 | 3195142,32 |        |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

10

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
|    |           |            | 63,39  |
| 39 | 514492,38 | 3195201,91 |        |
|    |           |            | 53,45  |
| 40 | 514488,43 | 3195255,22 |        |
|    |           |            | 100,85 |
| 41 | 514588,52 | 3195267,50 |        |
|    |           |            | 53,48  |
| 42 | 514620,34 | 3195310,49 |        |
|    |           |            | 197,82 |
| 43 | 514702,43 | 3195490,47 |        |
|    |           |            | 128,53 |
| 44 | 514725,54 | 3195616,90 |        |
|    |           |            | 140,25 |
| 45 | 514726,75 | 3195697,18 |        |
|    |           |            | 17,74  |
| 46 | 514724,19 | 3195749,95 |        |
|    |           |            | 18,95  |
| 47 | 514715,96 | 3195793,16 |        |
|    |           |            | 34,73  |
| 48 | 514708,69 | 3195824,47 |        |
|    |           |            | 38,90  |
| 49 | 514713,53 | 3195863,06 |        |
|    |           |            | 110,06 |
| 50 | 514735,09 | 3195970,99 |        |
|    |           |            | 98,76  |
| 51 | 514741,57 | 3196069,53 |        |
|    |           |            | 47,48  |
| 52 | 514747,46 | 3196116,65 |        |
|    |           |            | 93,43  |
| 53 | 514759,09 | 3196209,35 |        |
|    |           |            | 31,17  |
| 54 | 514760,57 | 3196240,48 |        |
|    |           |            | 52,49  |
| 55 | 514759,17 | 3196292,95 |        |
|    |           |            | 9,82   |
| 56 | 514757,68 | 3196302,66 |        |
|    |           |            | 125,84 |
| 57 | 514741,68 | 3196427,48 |        |
|    |           |            | 74,52  |
| 58 | 514720,45 | 3196498,91 |        |
|    |           |            | 110,10 |
| 59 | 514684,94 | 3196603,12 |        |
|    |           |            | 7,57   |
| 60 | 514690,77 | 3196607,95 |        |
|    |           |            | 22,36  |

|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|              |                |              |

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

11

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
| 61 | 514683,80 | 3196629,20 |        |
|    |           |            | 10,85  |
| 62 | 514673,10 | 3196630,99 |        |
|    |           |            | 82,70  |
| 63 | 514643,15 | 3196708,08 |        |
|    |           |            | 60,99  |
| 64 | 514627,36 | 3196766,98 |        |
|    |           |            | 174,61 |
| 65 | 514567,03 | 3196930,84 |        |
|    |           |            | 25,78  |
| 66 | 514564,19 | 3196956,46 |        |
|    |           |            | 44,97  |
| 67 | 514547,87 | 3196998,37 |        |
|    |           |            | 78,89  |
| 68 | 514471,30 | 3196979,37 |        |
|    |           |            | 28,88  |
| 69 | 514449,62 | 3196960,30 |        |
|    |           |            | 39,01  |
| 70 | 514436,23 | 3196923,66 |        |
|    |           |            | 199,37 |
| 71 | 514561,24 | 3196768,35 |        |
|    |           |            | 89,10  |
| 72 | 514605,49 | 3196691,01 |        |
|    |           |            | 208,80 |
| 73 | 514652,94 | 3196487,67 |        |
|    |           |            | 199,69 |
| 74 | 514681,67 | 3196290,06 |        |
|    |           |            | 136,11 |
| 75 | 514675,84 | 3196154,08 |        |
|    |           |            | 468,30 |
| 76 | 514580,98 | 3195695,49 |        |
|    |           |            | 179,98 |
| 77 | 514467,71 | 3195555,63 |        |
|    |           |            | 26,96  |
| 78 | 514441,84 | 3195548,04 |        |
|    |           |            | 7,44   |
| 79 | 514441,08 | 3195540,63 |        |
|    |           |            | 26,64  |
| 80 | 514466,31 | 3195532,05 |        |
|    |           |            | 54,50  |
| 81 | 514464,56 | 3195477,58 |        |
|    |           |            | 112,70 |
| 82 | 514477,58 | 3195365,64 |        |
|    |           |            | 81,12  |
| 83 | 514466,06 | 3195285,34 |        |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

12

|     |           |            |        |
|-----|-----------|------------|--------|
|     |           |            | 66,39  |
| 84  | 514420,80 | 3195236,76 |        |
|     |           |            | 196,55 |
| 85  | 514297,84 | 3195083,43 |        |
|     |           |            | 112,30 |
| 86  | 514252,93 | 3194980,49 |        |
|     |           |            | 168,43 |
| 87  | 514203,03 | 3194819,62 |        |
|     |           |            | 43,15  |
| 88  | 514195,26 | 3194777,17 |        |
|     |           |            | 43,49  |
| 89  | 514191,29 | 3194733,87 |        |
|     |           |            | 76,44  |
| 90  | 514160,09 | 3194664,09 |        |
|     |           |            | 101,53 |
| 91  | 514075,83 | 3194607,45 |        |
|     |           |            | 119,32 |
| 92  | 513956,92 | 3194617,26 |        |
|     |           |            | 23,27  |
| 93  | 513933,75 | 3194615,10 |        |
|     |           |            | 80,43  |
| 94  | 513873,24 | 3194562,11 |        |
|     |           |            | 98,90  |
| 95  | 513778,09 | 3194535,15 |        |
|     |           |            | 105,42 |
| 96  | 513706,64 | 3194457,63 |        |
|     |           |            | 55,47  |
| 97  | 513654,15 | 3194475,56 |        |
|     |           |            | 60,85  |
| 98  | 513594,80 | 3194488,96 |        |
|     |           |            | 15,79  |
| 99  | 513579,11 | 3194490,78 |        |
|     |           |            | 75,03  |
| 100 | 513509,85 | 3194461,92 |        |
|     |           |            | 62,40  |
| 101 | 513464,40 | 3194419,16 |        |
|     |           |            | 26,12  |
| 102 | 513451,97 | 3194396,19 |        |
|     |           |            | 15,66  |
| 103 | 513436,65 | 3194392,95 |        |
|     |           |            | 9,45   |
| 104 | 513428,02 | 3194389,10 |        |
|     |           |            | 18,55  |
| 105 | 513412,46 | 3194379,00 |        |
|     |           |            | 16,87  |

|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|              |                |              |

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

13

|     |           |            |        |
|-----|-----------|------------|--------|
| 106 | 513402,45 | 3194365,41 |        |
|     |           |            | 15,86  |
| 107 | 513398,63 | 3194350,02 |        |
|     |           |            | 12,95  |
| 108 | 513400,05 | 3194337,14 |        |
|     |           |            | 6,68   |
| 109 | 513401,44 | 3194330,61 |        |
|     |           |            | 62,80  |
| 110 | 513351,59 | 3194292,42 |        |
|     |           |            | 93,34  |
| 111 | 513267,58 | 3194333,10 |        |
|     |           |            | 63,58  |
| 112 | 513204,08 | 3194336,32 |        |
|     |           |            | 61,12  |
| 113 | 513150,54 | 3194306,85 |        |
|     |           |            | 34,35  |
| 114 | 513126,32 | 3194282,49 |        |
|     |           |            | 36,15  |
| 115 | 513094,99 | 3194264,46 |        |
|     |           |            | 80,68  |
| 116 | 513033,11 | 3194212,68 |        |
|     |           |            | 110,70 |
| 1   | 513013,38 | 3194103,76 |        |

Для обеспечения процесса реконструкции автомобильной дороги необходимо занятие земель, на период проведения работ по реконструкции автомобильной дороги, для организации временных объездных дорог, площадки дробильно-сортировочного комплекса, площадки для складирования древесины и засыпки пониженного места.

Перечень координат характерных точек границ зоны временного использования в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

### МСК25 зона2

#### временная объездная дорога на ПК9

| N | X         | Y          | Длина линии |
|---|-----------|------------|-------------|
| 1 | 511899,49 | 2433038,46 |             |
|   |           |            | 30,39       |
| 2 | 511926,73 | 2433025,00 |             |
|   |           |            | 16,18       |
| 3 | 511942,21 | 2433020,28 |             |
|   |           |            | 35,27       |
| 4 | 511922,35 | 2432991,14 |             |
|   |           |            | 24,62       |
| 5 | 511898,83 | 2432983,86 |             |
|   |           |            | 39,98       |
| 6 | 511860,04 | 2432993,56 |             |
|   |           |            | 94,11       |
| 7 | 511785,78 | 2433051,36 |             |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

14

|    |           |            |       |
|----|-----------|------------|-------|
|    |           |            | 10,12 |
| 8  | 511795,51 | 2433048,59 |       |
|    |           |            | 40,61 |
| 9  | 511835,85 | 2433053,31 |       |
|    |           |            | 32,37 |
| 10 | 511866,18 | 2433042,00 |       |
|    |           |            | 33,49 |

## временная объездная дорога на ПК13

| N  | X         | Y          | Длина линии |
|----|-----------|------------|-------------|
| 11 | 512367,83 | 2433008,99 |             |
|    |           |            | 38,82       |
| 12 | 512396,46 | 2432982,77 |             |
|    |           |            | 20,60       |
| 13 | 512415,89 | 2432975,94 |             |
|    |           |            | 37,09       |
| 14 | 512390,08 | 2432949,31 |             |
|    |           |            | 41,73       |
| 15 | 512348,45 | 2432952,18 |             |
|    |           |            | 40,37       |
| 16 | 512316,06 | 2432976,27 |             |
|    |           |            | 52,29       |
| 17 | 512281,05 | 2433015,11 |             |
|    |           |            | 86,99       |
| 11 | 512367,83 | 2433008,99 |             |

## временная объездная дорога на ПК16

| N  | X         | Y          | Длина линии |
|----|-----------|------------|-------------|
| 18 | 512633,07 | 2433013,36 |             |
|    |           |            | 39,57       |
| 19 | 512660,86 | 2432985,19 |             |
|    |           |            | 24,65       |
| 20 | 512667,33 | 2432961,40 |             |
|    |           |            | 13,79       |
| 21 | 512653,54 | 2432961,31 |             |
|    |           |            | 16,14       |
| 22 | 512638,29 | 2432966,59 |             |
|    |           |            | 32,44       |
| 23 | 512606,47 | 2432972,86 |             |
|    |           |            | 40,60       |
| 24 | 512615,79 | 2433012,38 |             |
|    |           |            | 60,34       |
| 25 | 512557,59 | 2433028,29 |             |
|    |           |            | 18,95       |
| 26 | 512573,87 | 2433037,98 |             |
|    |           |            | 18,29       |
| 27 | 512592,09 | 2433036,36 |             |
|    |           |            | 18,30       |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

15

|    |           |            |       |
|----|-----------|------------|-------|
| 28 | 512609,01 | 2433029,41 |       |
|    |           |            | 28,91 |
| 18 | 512633,07 | 2433013,36 |       |

площадка дробильно-сортировочного комплекса

| N  | X         | Y          | Длина линии |
|----|-----------|------------|-------------|
| 29 | 513366,22 | 2432873,48 |             |
|    |           |            | 37,16       |
| 30 | 513364,00 | 2432836,39 |             |
|    |           |            | 25,39       |
| 31 | 513389,39 | 2432836,63 |             |
|    |           |            | 10,14       |
| 32 | 513388,63 | 2432826,52 |             |
|    |           |            | 27,16       |
| 33 | 513362,69 | 2432818,45 |             |
|    |           |            | 113,12      |
| 34 | 513252,90 | 2432845,69 |             |
|    |           |            | 72,04       |
| 35 | 513297,75 | 2432902,07 |             |
|    |           |            | 74,20       |
| 29 | 513366,22 | 2432873,48 |             |

### МСК25 зона3

засыпка пониженного места

| N  | X         | Y          | Длина линии |
|----|-----------|------------|-------------|
| 1  | 514364,16 | 3195588,06 |             |
|    |           |            | 187,86      |
| 2  | 514542,30 | 3195647,72 |             |
|    |           |            | 118,51      |
| 3  | 514467,71 | 3195555,63 |             |
|    |           |            | 26,96       |
| 4  | 514441,84 | 3195548,04 |             |
|    |           |            | 7,44        |
| 5  | 514441,08 | 3195540,63 |             |
|    |           |            | 26,64       |
| 6  | 514466,31 | 3195532,05 |             |
|    |           |            | 54,50       |
| 7  | 514464,56 | 3195477,58 |             |
|    |           |            | 112,70      |
| 8  | 514477,58 | 3195365,64 |             |
|    |           |            | 81,12       |
| 9  | 514466,06 | 3195285,34 |             |
|    |           |            | 18,98       |
| 10 | 514453,12 | 3195271,45 |             |
|    |           |            | 31,62       |
| 11 | 514431,57 | 3195248,32 |             |
|    |           |            | 126,90      |
| 12 | 514310,92 | 3195287,66 |             |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|------|------|------|--------|---------|------|

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

16

|    |           |            |        |
|----|-----------|------------|--------|
|    |           |            | 151,74 |
| 13 | 514166,65 | 3195334,69 |        |
|    |           |            | 77,08  |
| 14 | 514089,80 | 3195328,77 |        |
|    |           |            | 37,40  |
| 15 | 514066,38 | 3195357,93 |        |
|    |           |            | 50,57  |
| 16 | 514015,84 | 3195356,22 |        |
|    |           |            | 22,05  |
| 17 | 513995,01 | 3195349,00 |        |
|    |           |            | 34,82  |
| 18 | 513981,55 | 3195381,11 |        |
|    |           |            | 51,11  |
| 19 | 514019,68 | 3195415,15 |        |
|    |           |            | 30,02  |
| 20 | 514020,03 | 3195445,17 |        |
|    |           |            | 46,49  |
| 21 | 514017,46 | 3195491,58 |        |
|    |           |            | 158,60 |
| 22 | 514160,18 | 3195560,78 |        |
|    |           |            | 77,68  |
| 23 | 514233,05 | 3195587,69 |        |
|    |           |            | 131,12 |
| 1  | 514364,16 | 3195588,06 |        |

## площадка для складирования древесины

| N  | X         | Y          | Длина линии |
|----|-----------|------------|-------------|
| 29 | 513366,22 | 2432873,48 |             |
|    |           |            | 37,16       |
| 30 | 513364,00 | 2432836,39 |             |
|    |           |            | 25,39       |
| 31 | 513389,39 | 2432836,63 |             |
|    |           |            | 10,14       |
| 32 | 513388,63 | 2432826,52 |             |
|    |           |            | 27,16       |
| 33 | 513362,69 | 2432818,45 |             |
|    |           |            | 113,12      |
| 34 | 513252,90 | 2432845,69 |             |
|    |           |            | 72,04       |
| 35 | 513297,75 | 2432902,07 |             |
|    |           |            | 74,20       |
| 29 | 513366,22 | 2432873,48 |             |

## временная объездная дорога на ПК60

| N | X         | Y          | Длина линии |
|---|-----------|------------|-------------|
| 1 | 514614,59 | 3196652,02 |             |
|   |           |            | 120,49      |
| 2 | 514641,97 | 3196534,69 |             |

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

17

|   |           |            |       |
|---|-----------|------------|-------|
|   |           |            | 30,38 |
| 3 | 514619,02 | 3196554,60 |       |
|   |           |            | 29,14 |
| 4 | 514606,67 | 3196581,00 |       |
|   |           |            | 27,61 |
| 5 | 514604,89 | 3196608,55 |       |
|   |           |            | 44,55 |
| 1 | 514614,59 | 3196652,02 |       |

**4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.

**5. Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения**

Объекты капитального строительства, входящие в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения, отсутствуют.

**6. Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов**

В зону планируемого размещения линейного объекта «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае» не попадают существующие объекты капитального строительства. В ходе проведения инженерных изысканий пересечение с коммуникациями не выявлено.

В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки выявлена существующая линия ВЛ 220 кВ (п.ст."К" - п.ст."Высокогорск"- п.ст."Горелое") которая расположена слева от участка реконструкции.

Охранные зоны для ВЛ 220 кВ, ВЛ 380 кВ, ВЛ 0.4 кВ, ВЛ 6 кВ, ВЛ 10 кВ и ВЛ 110 кВ устанавливаются согласно постановления Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», ширина охранной зоны назначается в соответствии с проектным номинальным классом напряжения, следующим образом:

- до 1 кВ – 2 м;
- от 1 кВ до 20 кВ – 10 м;
- 35 кВ – 15 м;
- 110 кВ – 20 м;
- 220 кВ - 25 м.

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

18

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров.

Объекты капитального строительства строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории отсутствуют.

В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки линейного объекта «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае» расположен объект капитального строительства "**Реконструкция ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Горелое с отпайкой на ПС Высокогорск**", планируемый к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории. Проектом планировки территории предусмотрена реконструкция существующих линий ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Горелое с отпайкой на ПС Высокогорск, путем выноса опор с потенциально опасных мест при возникновении паводковых явлений.

Зона планируемого размещения линейного объекта "Реконструкция ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Горелое с отпайкой на ПС Высокогорск" имеет пересечение с автомобильной дорогой «Осиновка - Рудная Пристань», в соответствии с техническими условиями для пересечения автомобильной дороги «Осиновка - Рудная пристань». Данное пересечение расположено на ПК15 (км331 - км 331+130) и подразумевает ограничения:

1. В месте пересечения автомобильной дороги инженерной коммуникацией расстояние от основания каждой из опор до бровки земляного полотна автомобильной дороги должно быть не менее высоты опоры.

2. Расстояние по вертикали от инженерной коммуникации до покрытия проезжей части автомобильной дороги должно быть не менее 8,0 метров с учетом максимального провисания проводов.

3. Реконструкция пересечения инженерной коммуникацией автомобильной дороги должна обеспечивать ее ремонт и эксплуатацию без перерыва движения по пересекаемой автомобильной дороге.

4. При проложении инженерной коммуникации вдоль автомобильной дороги, расстояние от бровки земляного полотна автомобильной дороги до основания опор должно составлять не менее высоты опоры плюс 5 метров.

5. Работы по прокладке инженерной коммуникации на участке автомобильной дороги км 331+000 - км 331+130 производить без остановки движения автомобильного транспорта при обеспечении условий безопасности дорожного движения.

6. В период производства работ исключить вынос грунта, грязи на проезжую часть автомобильной дороги.

7. На период проложения инженерной коммуникации установить временные предупреждающие, информационные дорожные знаки и ограждения.

Мероприятия по защите объекта капитального строительства "**Реконструкция ВЛ 220 кВ К-Горелое и ВЛ 220 кВ К-Горелое с отпайкой на ПС Высокогорск**" планируемого к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта заключается в необходимости соблюдения режима охранных зон, установленных нормативной документацией для таких объектов.

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

19

## 7. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Согласно письмам:

- Инспекции по охране объектов культурного наследия Приморского края от 28.04.2018 № 65-03-17/815;

- Администрации Кавалеровского муниципального района от 29.05.2018 № 1968;

- Администрации Дальнегорского городского округа от 11.05.2018 № 885

объекты культурного наследия федерального, регионального и местного (муниципального) значения, включенные в Единый государственный реестр памятников истории и культуры народов Российской Федерации, выявленные объекты, объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия в районе планируемого размещения линейного объекта «Реконструкция автомобильной дороги Осиновка – Рудная Пристань на участке км 341 – км 349 в Приморском крае» отсутствуют.

В связи с тем, что объекты археологического наследия (памятники археологии) зачастую не имеют выраженных визуальных признаков, утверждать, что на нем указанные объекты полностью отсутствуют, нельзя даже после проведения специальных археологических исследований.

В случае обнаружения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии с п. 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 года № 73-ФЗ, строительные работы должны быть остановлены до окончания проведения работ по обеспечению сохранности выявленных объектов культурного наследия и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

## 8. Мероприятия по охране окружающей среды

Для уменьшения негативного влияния на окружающую среду в процессе осуществления реконструкции рекомендуется осуществить следующие мероприятия:

- применение электроэнергии для технологических нужд строительства, взамен твердого топлива при приготовлении органических вяжущих, изоляционных материалов и асфальтобетонных смесей, оттаивания грунта, прогрева строительных конструкций и прогрева воды;

- применение герметических емкостей для перевозки растворов и бетонов;

- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих пылящих материалов (применение контейнеров, специальных транспортных средств);

- базирования строительной техники на специально отведенной площадке;

- недопущение слива ГСМ на строительных площадках;

- запрет на оставление техники с работающими двигателями в ночное время;

- соблюдение мер противопожарной безопасности, чистоты и порядка в местах присутствия строительной техники;

- для снижения уровня шумовых воздействий от источников (экскаваторы, бульдозеры, передвижные электростанции, краны, растворобетонные узлы и др.) использовать усовершенствованные конструкции глушителей, защитные кожухи, многослойные покрытия капотов из резины, поролона и т.п.;

- оснащение строительных площадок контейнерами для сбора бытового и строительного мусора.

До начала строительства при прохождении через водные объекты, в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации и постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2006 г. № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование», необходимо получение решения о предоставлении поверхностного водного объекта или его части (далее - водный объект) в пользование. Предоставление в пользование в случае строительства гидротехнических сооружений, мостов, а также подводных и подземных переходов, трубопроводов, подводных

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

20

линий связи, других линейных объектов, если такое строительство связано с изменением дна и берегов водных объектов и водоемов, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 26 Водного кодекса Российской Федерации, или частей таких водоемов, а также морей или их отдельных частей осуществляется на основании решения Федерального агентства водных ресурсов или его территориального органа.

Предоставление в пользование водных объектов, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территории субъекта Российской Федерации, в случае строительства гидротехнических сооружений, мостов, а также подводных и подземных переходов, трубопроводов, подводных линий связи, других линейных объектов, если такое строительство связано с изменением дна и берегов водных объектов (за исключением случая, указанного выше), а также водных объектов, находящихся в собственности субъекта Российской Федерации, осуществляется на основании решения органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации».

### **9. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне**

ЧС природного характера – это обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей. Зона строительства и эксплуатации линейного объекта подвержена опасным природным явлениям:

*ЧС природного характера.*

С целью предотвращения риска возникновения ЧС, связанных с подтоплением, проектом рекомендуются следующие мероприятия:

- организация систематического сбора и отвода воды с проектируемой территории;
- проверка и уточнение планов действий в паводковый период;
- контроль за состоянием зданий и сооружений, которые оказались в зоне подтопления; - повышение отметок поверхности земли при подготовке площадок для строительства зданий и сооружений;
- агролесомелиорация.

В целях снижения риска ЧС, связанного с развитием эрозионных процессов, проектом предложены следующие мероприятия:

- выбор трассы объекта осуществлять по участкам местности, где указанные риски минимальны;
- организации поверхностного стока;
- организации подземного стока в местах выхода дренажных вод;
- строительства удерживающих сооружений;
- применение специальных средств по снижению выбросов газов при их хранении (понтонные, специальные клапаны и т.д.).

*Защита от затопления.*

Защиту территорий от затопления следует осуществлять:

- обвалованием территорий со стороны реки, водохранилища или другого водного объекта;
- искусственным повышением рельефа территории до незатопляемых планировочных отметок;
- аккумуляцией, регулированием, отводом поверхностных сбросных и дренажных вод с затопленных, временно затопляемых, орошаемых территорий и низинных нарушенных земель.

В состав средств инженерной защиты от затопления могут входить: дамбы обвалования, дренажи, дренажные и водосбросные сети, нагорные водосбросные каналы, быстротоки и перепады, трубопроводы и насосные станции.

*Обеспечение пожарной безопасности.*

К основным мероприятиям, снижающим риск ЧС при возникновении пожаров, относятся:

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

21

- создание пожарной охраны и организация её деятельности;
- разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
- реализация прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности на объекте;
- научно-техническое обеспечение пожарной безопасности;
- информационное обеспечение в области пожарной безопасности;
- выполнение работ в области пожарной безопасности;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ;
- учет пожаров и их последствий;
- установление особого противопожарного режима;
- изучение сотрудниками эксплуатирующей организации пожарно-технического минимума.

*Гражданская оборона.*

В целях обеспечения антитеррористической защищенности объекта проектирования на отводимой территории необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- принять меры по исключению утечек конфиденциальной информации (правила работы с проектной документацией и условия ее хранения) - для предотвращения возможностей заблаговременного изучения потенциальными нарушителями технических особенностей объектов, производства долговременных закладок запрещенных веществ и предметов;
- разработать Памятку «Порядок действий при угрозе совершения террористического акта»;
- разработать порядок взаимодействия при обнаружении признаков террористической угрозы;
- предусмотреть оборудование объекта средствами экстренной связи - для своевременной передачи информации в службу безопасности объекта и вышестоящую службу безопасности;
- принять меры для исключения возможности использования нарушителями чрезвычайной ситуации для проникновения на объект;
- разработать мероприятия для своевременного оповещения работающих в целях их безопасной, беспрепятственной и своевременной эвакуации.

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

|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
|      |      |      |        |         |      |
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

100/18 - ДПТ-ППТ-001-ТЧ-01

Лист

22