|  |
| --- |
|  |
|  |
| **ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |
| **СХЕМА КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ БАССЕЙНА РЕКИ АМУР****(Российская часть бассейна)** |
| **Корректировка-1** |
|  |
|  |
| ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |

**СОДЕРЖАНИЕ**

[ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ 3](#_Toc58792001)

[1 Общие сведения 4](#_Toc58792002)

[2 Пояснительная записка по обосновывающей документации 5](#_Toc58792003)

[3 Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности 8](#_Toc58792004)

[4 Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам 8](#_Toc58792005)

[5 Резюме нетехнического характера 9](#_Toc58792006)

# ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

| **Обозначение** | **Расшифровка** |
| --- | --- |
| МУ | Методические указания по разработке схем комплексного использования и охраны водных объектов, утвержденные приказом МПР России от 04.07.2007 № 169 |
| БВУ | Бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов Российской Федерации |
| РФ | Российская Федерация |
| СКИОВО | Схема комплексного использования и охраны водных объектов |
| СКИОВО-Амур | СКИОВО бассейна р. Амур  |

# Общие сведения

* 1. **Заказчик деятельности:**

Амурское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов (Амурское БВУ).

Адрес: 107140, г. Хабаровск, ул. Герасимова, 31.

Телефон: +7(4212)56-18-28

Факс: +7(4212)56-85-30

Е-mail: amur@ dvu.kht.ru.

Амурское БВУ является территориальным органом Федерального агентства водных ресурсов межрегионального уровня, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг и управлению федеральным имуществом в сфере водных ресурсов, возложенные на Федеральное агентство водных ресурсов, в бассейне реки Амур (от истока до устья), на территориях Забайкальского края, Амурской области, ЕАО, Хабаровского и Приморского краев, где расположены отделы водных ресурсов, являющиеся структурными подразделениями БВУ в бассейне Амура.

* 1. **Название объекта и место его реализации:**

Схема комплексного использования и охраны водных объектов бассейна реки Амур (российская часть бассейна) (СКИОВО-Амур) реализуется на территории указанных выше субъектов РФ в пределах 22-х водохозяйственных участков:

20.03.01.001 - Ингода от истока до г. Чита;

20.03.01.002 - Ингода от г. Чита до устья;

20.03.01.003 – Онон;

20.03.01.004 – Шилка;

20.03.02.001 – Аргунь;

20.03.03.001 - Амур от истока до впадения р. Зея;

20.03.04.001 - Зея от истока до Зейского г/у;

20.03.04.002 - Зея от Зейского г/у до впадения р. Селемджа;

20.03.04.003 – Селемджа;

20.03.04.004 - Зея от впадения р. Селемджа до устья;

20.03.05.001 - Бурея от истока до Бурейского г/у;

20.03.05.002 - Амур от впадения р. Зея до впадения р. Бурея без р. Бурея до Бурейского г/у;

20.03.06.001 - Амур от впадения р. Бурея до г. Хабаровск без р. Уссури;

20.03.07.001 - Сунгача, вкл. оз. Ханка;

20.03.07.002 - Уссури от истока до впадения р. Большая Уссурка без р. Сунгача;

20.03.07.003 - Большая Уссурка;

20.03.07.004 – Бикин;

20.03.07.005 – Хор;

20.03.07.006 - Уссури от впадения р. Большая Уссурка до устья без рр. Бикин и Хор;

20.03.08.001 – Амгунь;

20.03.09.001 - Амур от г. Хабаровск до г. Комсомольск-на-Амуре;

20.03.09.002 - Амур от г. Комсомольск-на-Амуре до устья без р. Амгунь.

20.03.09.003 - Реки бассейна Охотского моря от границы бассейна р. Уда до мыса Лазарева без р. Амур

* 1. **Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника - контактного лица:**

Беляев Сергей Дагобертович, т. +7 (343) 287-65-71 (доб. 136).

* 1. **Характеристика типа обосновывающей документации:**

обоснование инвестиций.

# Пояснительная записка по обосновывающей документации

СКИОВО- Амур утверждена приказом Амурского БВУ от 25.08.2014 №05-07/79. Настоящая Корректировка-1 книг 4 и 5 СКИОВО-Амур проведена ФГБУ РосНИИВХ (г. Екатеринбург, г. Владивосток) по государственному заданию в соответствии с п. 10 «Правил разработки, утверждения и реализации Схем комплексного использования и охраны водных объектов, внесения изменений в эти схемы» (утв. Пост. Прав. РФ от 30.12.2006 N 883 (ред. от 31.08.2015) с целью обоснования лимитов/квот забора водных ресурсов и сброса сточных вод с учетом современного состояния водохозяйственной системы и заявленных (прогнозируемых) потребностей водопользователей бассейна.

В соответствии со ст. 33 Водного кодекса РФ:

*«1. Схемы комплексного использования и охраны водных объектов включают в себя систематизированные материалы о состоянии водных объектов и об их использовании и являются основой осуществления водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водных объектов, расположенных в границах речных бассейнов.*

*2. Схемы комплексного использования и охраны водных объектов разрабатываются в целях:*

*1) определения допустимой антропогенной нагрузки на водные объекты;*

*2) определения потребностей в водных ресурсах в перспективе;*

*3) обеспечения охраны водных объектов;*

*4) определения основных направлений деятельности по предотвращению негативного воздействия вод.*

*3. Схемами комплексного использования и охраны водных объектов устанавливаются:*

*1) целевые показатели качества воды в водных объектах на период действия этих схем;*

*2) перечень водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водных объектов;*

*3) водохозяйственные балансы, предназначенные для оценки количества и степени освоения доступных для использования водных ресурсов в границах речных бассейнов и представляющие собой расчеты потребностей водопользователей в водных ресурсах по сравнению с доступными для использования водными ресурсами в границах речных бассейнов, подбассейнов, водохозяйственных участков при различных условиях водности (с учетом неравномерного распределения поверхностного и подземного стоков вод в различные периоды, территориального перераспределения стоков поверхностных вод, пополнения водных ресурсов подземных водных объектов);*

*4) лимиты забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта и лимиты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в границах речных бассейнов, подбассейнов, водохозяйственных участков при различных условиях водности;*

*5) квоты забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта и сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в границах речных бассейнов, подбассейнов, водохозяйственных участков при различных условиях водности в отношении каждого субъекта Российской Федерации;*

*4. Схемы комплексного использования и охраны водных объектов разрабатываются уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти, рассматриваются бассейновыми советами и утверждаются для каждого речного бассейна уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.*

*5. Схемы комплексного использования и охраны водных объектов являются обязательными для органов государственной власти, органов местного самоуправления.*

*6. Порядок разработки, утверждения и реализации схем комплексного использования и охраны водных объектов, внесения изменений в эти схемы устанавливается Правительством Российской Федерации».*

В рамках корректировки-1 книг 4 и 5 СКИОВО-Амур в полном соответствии с МУ были решены следующие задачи:

1. Сбор, обработка и анализ исходной информации, необходимой для корректировки водохозяйственных балансов, лимитов и квот.
2. Расчет перспективных водохозяйственных балансов по выделенным водохозяйственным участкам для маловодного года 95 % обеспеченности по объему годового стока с оценкой водообеспеченности водопользователей.
3. Определение:
* лимитов забора водных ресурсов из водных объектов речного бассейна по водохозяйственным участкам;
* лимитов сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты речного бассейна по водохозяйственным участкам;
* квот субъектов Российской Федерации на забор водных ресурсов из водных объектов речного бассейна по водохозяйственным участкам (водным объектам, подбассейнам);
* квот на сброс сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты речного бассейна по водохозяйственным участкам (водным объектам, подбассейнам).
1. Подготовка итоговых документов.

По окончании работ заказчику передан пакет итоговых документов в следующем составе:

**Книга 4. Водохозяйственные балансы и балансы загрязняющих веществ. Корректировка-1. Перспективные водохозяйственные балансы для расчетного года 95% обеспеченности по водности** (36 с., 1 рис., 24 табл.), содержащая следующие разделы:

1. Общая информация.
2. Исходные данные и методика расчета.
3. Перспективные водохозяйственные балансы водных объектов бассейна р. Амур для расчетного года 95% обеспеченности по водности.
4. Результаты анализа водохозяйственных балансов.

Книга 4. Корректировка-1 является неотъемлемым дополнением к комплекту документов СКИОВО-Амур (утв. 25.08.2014).

**Книга 5. Лимиты и квоты на забор воды из водных объектов и сброс сточных вод Корректировка-1** (15с., 2табл., 1 прил.), содержащая следующие разделы:

1. Общая информация.
2. Лимиты забора водных ресурсов из водных объектов и лимиты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты бассейна р. Амур.
3. Квоты забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и квоты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты бассейна р. Амур для субъектов Российской Федерации.
4. Рекомендации по применению.
5. Приложение А

Книга 5. Корректировка-1 выпущена взамен книг 5.1 – 5.9 СКИОВО-Амур (утв. 25.08.2014).

# Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности

Основной целью проведенной корректировки СКИОВО-Амур является обоснование лимитов (квот) забора воды и сброса сточных вод на период действия СКИОВО с учетом изменившихся объемов водопотребления и требований водного законодательства.

Потребность корректировки СКИОВО-Амур определяется ст. 33 действующего Водного кодекса РФ, постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2006 г. № 883 «О порядке разработки, утверждения и реализации схем комплексного использования и охраны водных объектов, внесения изменений в эти схемы».

# Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам

Согласно п. 11 Правил разработки, утверждения и реализации схем комплексного использования и охраны водных объектов, внесения изменений в эти схемы (утверждены Постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2006 г. № 883):

*«Схемы реализуются органами государственной власти и органами местного самоуправления путем планирования на их основании и осуществления водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водных объектов, направленных на удовлетворение фактической потребности и потребности в перспективе в водных ресурсах, планомерное сокращение антропогенного воздействия на водные объекты, обеспечение рационального использования и охраны водных объектов, а также предотвращение негативного воздействия вод».*

Рассчитанные в Книге 4. Корректирока-1 водохозяйственные балансы и установленные в Книге 5. Корректировка-1 лимиты и квоты предназначены для использования при планировании водохозяйственной деятельности в бассейне реки Амур. Расчет лимитов и квот основан на недопущении изъятия водных ресурсов в объемах, которые приведут к нарушению требований соблюдения экологического стока (санитарно-экологического попуска). Показатели экологического стока, использованные при расчетах, рассчитаны на основе установленных значений норматива допустимого воздействия по изъятию водных ресурсов на соответствующих водохозяйственных участках (утв. 05.05.2014). В расчетах были использованы данные по стоку и пр., приведенные в Книгах 4.1 – 4.9 СКИОВО-Амур, имеющей положительное заключение Государственной экологической экспертизы, утвержденное приказом Департамента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Дальневосточному Федеральному округу от 14 августа 2014г. №443.

Использование результатов расчета лимитов/квот забора водных ресурсов и сброса сточных вод при планировании водохозяйственной деятельности позволит избежать негативных воздействий на окружающую среду, связанных с истощением водных ресурсов.

# Резюме нетехнического характера

Корректировка-1 Книг 4 и 5 СКИОВО-Амур выполнена в полном соответствии с действующими нормативными и методическими документами, не влечет изменений целевых показателей состояния речного бассейна и Перечня мероприятий СКИОВО-Амур (утв. 25.08.2014).

Реализация мероприятий по ограничению антропогенной деятельности с использованием материалов Корректировки-1 Книги 4 и Книги 5 СКИОВО-Амур, а именно водохозяйственных балансов, лимитов/квот забора воды из водных объектов и сброса сточных вод, не приведет к истощению водных ресурсов бассейна при удовлетворении потребностей водопользователей и обеспечении социально-экономического развития регионов.

ПРИЛОЖЕНИЕ