

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНТСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ

ДЕПАРТАМЕНТ РАЗВИТИЯ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ

Проект ВБ/ ГЭФ

«Интегрированное управление лесными экосистемами Кыргызской
Республики»

**ПЛАН
УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ
для подпроекта
«Создание 80 га лесных плантации на
территории Ат-Баинского лесхоза»**

Консультант по управлению окружающей средой

Ж.Сабирова

БИШКЕК -2019

Содержание

Аббревиатура.....	.3
Введение.....	4
Пояснительная записка/ Описание ПП/МП.....	5
Законодательное обеспечение.....	8
Общие сведения об объекте/ участке.....	9
Социально-экологическая ситуация.....	10
Схема участка в текущем состоянии.....	13
Фотографии участка в текущем состоянии.....	15
ЧАСТЬ 1: ПЛАН СМЯГЧЕНИЯ НЕГАТИВНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ.....	20
ЧАСТЬ 2: ПЛАН ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	23
ЧАСТЬ 3: ПЛАН ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА.....	27
Управление строительными отходами.....	30
Охрана труда и техника безопасности.....	31
Надзор и отчетность.....	32
Система рассмотрения жалоб.....	33
Поддерживаемые и неподдерживаемые проектные предложения.....	33
Приложение 1. Список запрещенных пестицидов в Кыргызской Республике.....	35

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Аббревиатура

АА	Аильный аймак
АО	Айыл оқмоту
АСМ	Асbestosодержащие материалы
ВБ	Всемирный Банк
ГАООСЛХ	Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства
ГОСТ	Государственный стандарт
ГЛФ	Государственный лесной фонд
ГЭЭ	Государственная экологическая экспертиза
ГЭ	Государственная экспертиза
ЖКХ	Жилищно-коммунальное хозяйство
КБУ	Контейнеры безопасного уничтожения
ККС	Консультативно-координационный совет
ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду
ООПТ	Особо охраняемые природные территории
ОП	Операционная политика
ОРП	Отдел реализации проекта
ПИУЛЭ	Проект интегрированного управления лесными экосистемами
ПООС	План по охране окружающей среды
ПП/ МП	Подпроекты/ микропроекты
ПМСП	Первичная медико-санитарная помощь
ПРС	Почвенно-растительный срез
ПСД	Проектно-сметная документация
СанПин	Санитарные правила и нормы
СНиП	Строительные нормы и правила
с\х	Сельскохозяйственный
ТБО	Твердые бытовые отходы
ТУ	Территориальное управление
ЭС	Электроснабжение
ЭО	Экологическая оценка

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

ВВЕДЕНИЕ

Проект «Интегрированное управление лесными экосистемами Кыргызской Республики» направлен на поддержку подхода эффективного управления лесными экосистемами (лес, пастбища, неплодородные или малоплодородные земли, древесные и не древесные продукции леса и т.д.). Эта работа будет осуществляться посредством оказания содействия в проведении институциональных реформ и наращивания потенциала, внедрения планов интегрированного управления пилотных лесных хозяйств с активным участием общественности, бенефициаров.

Исполнителем Проекта является Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики (Департамент развития лесных экосистем, Государственное учреждение «Кыргызлесохозустройство», территориальное управление ГАООСЛХ, 14 пилотных лесхозов).

Целью Проекта является укрепление потенциала государственных учреждений и сообществ для улучшения устойчивого управления лесными экосистемами через инвестиции в планирование управления, восстановление экосистем и инфраструктуру.

Для достижения поставленной цели проект составляют три компонента:

компонент I – Институциональная реформа;

компонент II – Стратегические инвестиции и апробация подходов к устойчивому управлению;

компонент III - Управление проектом, мониторинг и оценка.

Период реализации проекта: апрель, 2017 г.- сентябрь, 2021 г.

В рамках проекта «Интегрированное управления лесными экосистемами КР» (ПИУЛЭ) подготовлен общий План Управления Окружающей Средой (ПУОС). ПУОС направлен на обеспечение соответствия и требованиям политики по охране окружающей среды и законам Правительства Кыргызской Республики, а также политике Всемирного банка по мерам безопасности окружающей среды.

Задача оценки окружающей среды (ООС) заключается в том, чтобы выявить существенное воздействие предлагаемого проекта на окружающую среду (позитивное и негативное), определить соответствующие превентивные меры и меры по смягчению воздействия, направленные на предупреждение, минимизацию или устранение любого ожидаемого необратимого воздействия.

ПУОС служит инструментом управления, обеспечивающим надлежащее выполнение мер по предупреждению и смягчению воздействия на окружающую среду, а также мониторинг и институциональное усиление рекомендуемых мероприятий во время реализации предлагаемого проекта.

Пояснительная записка/ Описание проекта

Наименование подпроекта: Создание 80 га лесных плантации на территории Ат-Башинского лесхоза

Месторасположение: Ат-Башинский лесхоз расположен в административной территории Ат-Башинского района Нарынской области.

Участок 1- в Ат-Башинском лесничестве кв. № 3 выд. №2 кв.№4 выд. №13 на площади 14 га, участок «Токой».

Участок 2- в Ат-Башинском лесничестве кв. № 4 выд. №16, кв.№5 выд. №8, кв. №10 выд.№ 3, кв.№11 выд.№2 на площади 46 га, участок «Чон-Ачык».

Участок 3- в Ат-Башинском лесничестве кв. № 23 выд. №1 площадь лесных культур 8 га, участок «Эки-Чат».

Участок 4- в лесничестве Босого кв. № 40 выд. № 2,6 площадь лесных культур 12 га, участок «Тоо-Олду».

Краткое описание проекта: Нарынская область расположена на юго-востоке Кыргызстана и является регионом со сложным горным рельефом, расположенный на высоте от 1500 м и выше, около 70% её территории занимают горные хребты. В этой связи область отличается суровыми климатическими условиями как, продолжительная холодная зима.

Целью данного проекта является увеличение лесопокрытой площади. В настоящее время в ходе лесокультурных работ лесники сталкиваются с немалыми проблемами, связанных с отсутствием необходимой техники для посадки и выкопки посадочного материала, трудностями при доставке посадочного материала на место посадки и элементарными инструментами для работы по лесопосадке. В нашем районе большинство местного населения занято животноводством. В связи с этим (потрава лесных культур скотом) возникают трудности в лесовосстановлении. Для хорошего роста и приживаемости лесных культур нужно обязательно огородить посадки лесных культур до перевода в покрытую лесом площадь. Необходимо отметить, что:

- Участок 1- «Токой» 14 га в Ат-Башинском лесничестве расположен в долинной зоне. Намного ранее участок был покрыт лесом, позже использовался в качестве пастбищ. На данном участке необходимо лесовосстановление, посадка планируется из местных видов шиповника и облепихи крушиновидной на месте прогалины и редины. Способ посадки: механизированная бороздами с копкой ямок вручную.

- Участок 2- на площади 46 га, участок «Чон-Ачык» расположен в долинной зоне. Участок также ранее был лесом, позже использовался в качестве пастбищ. И здесь также требуется лесовосстановление на месте прогалины и редины. В рамках Проекта планируется лесопосадка из Тополя пирамидального, Ивы плакучей, И.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ
турфанской и Вязи мелколистного. Способ посадки: механизированная бороздами с копкой ямок вручную.

- Участок 3- «Эки-Чат» расположен в горной зоне (севере западный склон 20 градусов). Лесопосадка из Лиственницы сибирской (выдержанная на практике интродуцент) и/или Ели тяньшанской (местный вид). Способ посадки: на площадке вручную под меч Колесова. Это горный склон (20-25 градусов) растительность из закустаренных сообществ. Лесопосадки из хвойных культур будут играть противоэрозионную, противоселевую и противолавинную роль.

- Участок 4- «Тоо-Олду» расположен в горной зоне (северный склон 15 градусов). Лесопосадка из Лиственница сибирской/Ели тяньшанской. Способ посадки: на площадке вручную под меч Колесова. Лесопосадки из хвойных культур будут играть противоэрозионную, противоселевую и противолавинную роль.

Проект лесных культур

Более подробная информация о лесопосадке каждого участка отражена в Проекте лесных лесных культур Ат-Башинского пилотного лесхоза, разработанным консультантом ОРП ИУЛЭ по лесо -культурным мероприятиям К.Тойтуковым (2019). Проект лесных культур для пилотных лесхозов, разработанный в рамках реализации Проекта ВБ «ИУЛЭ» утвержден приказом ГАООСЛХ при ПКР от 10.07.2019г. Рекомендации по лесопосадке даны на основе материала по лесоустройству (ГУКЛОУ, 2008), с учетом физико-географических и экологических условий данной местности. Консультантом для облесения рекомендуются для равнинной зоны местные виды шиповника и облепихи, хвойные породы для горной местности, а именно Ель тяньшанская, включая методы борьбы с вредителями.

В настоящее время, для лесхоза Лиственница гораздо доступнее, чем Ель тяньшанская. Способ посадки для горной местности вручную под меч Колесова. Горные зоны труднодоступные и лесопосадка без участия техники, транспорта. Для облесения равнинной зоны механизированная бороздами с копкой ямок на месте деградации леса.

Лиственница сибирская является интродуцентом, завезена в Кыргызстан еще в 1930-40-гг и успешно адаптирована, введена в культуру. Вид не является агрессивным. От семян, выросших в горной местности лиственниц выращиваются лесопосадочные материалы в лесхозах. Леса из Лиственницы сибирской составляют 1702га (из 853072га) покрытой лесом площади Лесного фонда КР.

Тип проекта - охрана леса и лесовосстановление.

Природоохранное значение проекта – лесовосстановительное.

Ожидаемые результаты: После завершения проекта площадь лесных культур Ат-Башинского лесхоза увеличивается на 80 гектаров лиственными и хвойными породами деревьев, а также будет создан плодов-ягодная плантация на 14 га, перерабатывающая и выпускающая на рынок совершенно новый по качеству

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

продукт из горных ягод. А также местные жители будут заинтересованы для охраны пойменных лесов для получения качественных ягод в достаточном количестве.

Возможные риски: Потрава скотом, засушливое жаркое лето.

Предполагаемая деятельность проекта после завершения финансирования:
Лесные культуры в последующем переводом в покрытую лесом площадь

Анализ альтернатив: Возможные варианты увеличение лесопокрытой площади путем содействия естественному возобновлению леса путем ограждения лесных массивов и ограничения выпаса скота.

Посадка лесных культур на пастбищах и прогалинах.

Рекультивация малоценных древесных и кустарниковых насаждений.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- Закон Кыргызской Республики «Об охране окружающей среды».
- Закон Кыргызской Республики «Об экологической экспертизе».
- Закон Кыргызской Республики «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике».
- Закон Кыргызской Республики «Об охране плодородия почвы земель сельскохозяйственного назначения».
- Закон Кыргызской Республики «Об управлении землями сельскохозяйственного назначения».
- Закон Кыргызской Республики «О пастбищах»
- Закон Кыргызской Республики «О горных территориях Кыргызской Республики».
- Закон Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях».
- Закон Кыргызской Республики «Об электроэнергетике».
- Закон Кыргызской Республики «О возобновляемых источниках энергии».
- Закон Кыргызской Республики «О химизации и защите растений».
- Закон Кыргызской Республики «О рыбном хозяйстве».
- Закон Кыргызской Республики «О животном мире».
- Закон Кыргызской Республики «Об охране растительного мира» Закон Кыргызской Республики «Об объединениях (ассоциациях) водопользователей».
- Закон Кыргызской Республики «О воде» Водный Кодекс Кыргызской Республики
- Земельный Кодекс Кыргызской Республики
- Лесной кодекс Кыргызской Республики
- Кодекс Кыргызской Республики об административной ответственности глава 16 (статьи 158-184) регламентирует ответственность за административные правонарушения в сфере охраны окружающей среды и использования природных ресурсов.
- Уголовный кодекс Кыргызской Республики глава 26 (статьи 265-279) регламентирует ответственность за экологические преступления.
- Положение о порядке проведения государственной экологической экспертизы в Кыргызской Республике, утвержденное постановлением Правительства Кыргызской Республики от 7 мая 2014 года № 248.
- Инструкция о порядке проведения правовой, правозащитной, гендерной, экологической, антикоррупционной экспертиз проектов подзаконных актов Кыргызской Республики, утвержденная постановлением Правительства Кыргызской Республики от 8 декабря 2010 года № 319.
- Положение о порядке проведения ОВОС в Кыргызской Республике, утвержденное постановлением Правительства Кыргызской Республики от 13 февраля 2015 года № 60.
- Использование пастбищных ресурсов в других целях, кроме выпаса скота, к которым относятся, но не ограничивается, охота, пчеловодство, сбор лекарственных трав, плодов и ягод, заготовка сена и топлива, добыча общераспространенных полезных ископаемых, туризм и отдых граждан регулируется Постановлением Правительства Кыргызской Республики от 13 сентября 2013 года № 515 «О порядке предоставления права пользования пастбищными ресурсами в иных целях, не связанных с выпасом скота».
- Строительные нормы и правила КР
- СанПиН КР

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Общие сведения об объекте/ участке

Текущая деятельность и история участков:

Общая площадь всего участка и площадь, выделенная для деятельности по подпроекту?	<p><u>Участок-1</u> - кв 3 выд 2 всего участка -14,1 га из них 6 га, кв 4 выд 13всего участка -24,5 га из них 8 га.общия площадь для деятельности подпроекту- 14 га.</p> <p><u>Участок- 2</u> - кв 4 выд 16 всего участка -17,8 га из них 17,8 га, кв 5 выд 8 всего участка -15,6 га из них 15,5 га, кв 10 выд 3 всего участка -2,9 га из них 2,9 га, кв 11 выд 2 всего участка -8,9 га из них 8,9 га, общия площадь для деятельности подпроекту - 46 га.</p> <p><u>Участок-3</u> - кв23 выд12 всего участка -25,3 га из них 8 га, общия площадь для деятельности подпроекту- 8 га.</p> <p><u>Участок-4</u> -кв 40 выд 2 всего участка -133,3 га из них 7 га, кв 40 выд 6 всего участка -37,5 га из них 5 га.общия площадь для деятельности подпроекту- 12 га.</p>
Принадлежность участка к территории ГЛФ, АА, АО, города, ООПТ, арендатора, частного лица или др.	Земли государственного лесного фонда
Техпаспорт, сертификат участка на право пользования землей, номер, кем и когда выдан (если не требуется, укажите основания)	<u>Участок 1</u> - Гос. акт № 002323 лесничество Ат-Башы, <u>Участок 2</u> -Гос. акт № 002323 лесничество Ат-Башы, <u>Участок 3</u> - Гос. акт № 002323 лесничество Ат-Башы, <u>Участок- 4</u> Гос акт № 002324 лесничество Босого Государственых акт выдан от 17.01. 2006- года в Госрегистром Ат-Башинского района
Вид использования участка и окружающей территории и землепользователи	Лесокультурный фонд
Как участок использовался раньше? Кто были предыдущими пользователями участка? <i>Укажите даты, если это возможно.</i>	<u>Участок 1</u> – ранее использован для пастьбы на месте старого деградированного леса. <u>Участок 2</u> – ранее использован для пастьбы на месте старого деградированного леса. <u>Участок 3</u> – ранее использован для пастьбы на месте старого деградированного леса. <u>Участок 4</u> – ранее использован для пастьбы на месте старого деградированного леса.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Социально-экологическая ситуация :

Проблемы	Описание	Возможные экологические риски
Наличие каких-либо специфических, уязвимых объектов поблизости данного участка (ООПТ, памятники культуры, исторические достопримечательности).	<u>Участок 1</u> -нет <u>Участок 2</u> -нет <u>Участок 3</u> -нет <u>Участок 4</u> -нет	Не ожидаются
Расположены ли рядом другие объекты: (с указанием расстояния) школы, детские сады, жилые дома, медицинские, курортно-оздоровительные учреждения, промышленные предприятия и т.п.	<u>Участок 1</u> - расположен рядом с.Ат-Башы, расстояние от 500 м. <u>Участок 2</u> -расположен с. Ат-Башы, расстояние от 4 км <u>Участок 3</u> - расположен село Ача-Кайынды, расстояние 10 км. <u>Участок 4</u> - расположен с. Талды-Суу, расстояние около 15 км	Различные природные катаклизмы как, сели, лавины и др.
Наличие близлежащих водоемов, или на территории объекта.	<u>Участок 1</u> -близлежащий водоем - река Ат-Башы <u>Участок 2</u> - близлежфий водоем - река Ат-Башы <u>Участок 3</u> - близлежфий водоем -речка Ача-Кайынды	Береговые эрозии
Рельеф участка	<u>Участок 1</u> - Горный рельеф, северные склоны гор от 0,5 градусов. <u>Участок 2</u> - Горный рельеф, северные склоны гор от 0,5 градусов. <u>Участок 3</u> Горный рельеф, северные склоны от 20 градусов. <u>Участок 4</u> - Горный рельеф, северные склоны от 15 градусов.	Различные бедствия (засушливое, жаркое лето, лесные пожары, сели, лавины и др.)
Происходят ли на участке затопления, оползни? Есть ли признаки эрозии почвы?	<u>Участок 1</u> -нет <u>Участок 2</u> -не значительные <u>Участок 3</u> -не большие <u>Участок 4</u> -нет	Подтопления нижних сел
Будет ли предложенный участок оказывать влияние на транспорт или коммунальную инфраструктуру?	<u>Участок 1</u> -нет <u>Участок 2</u> -нет	нет

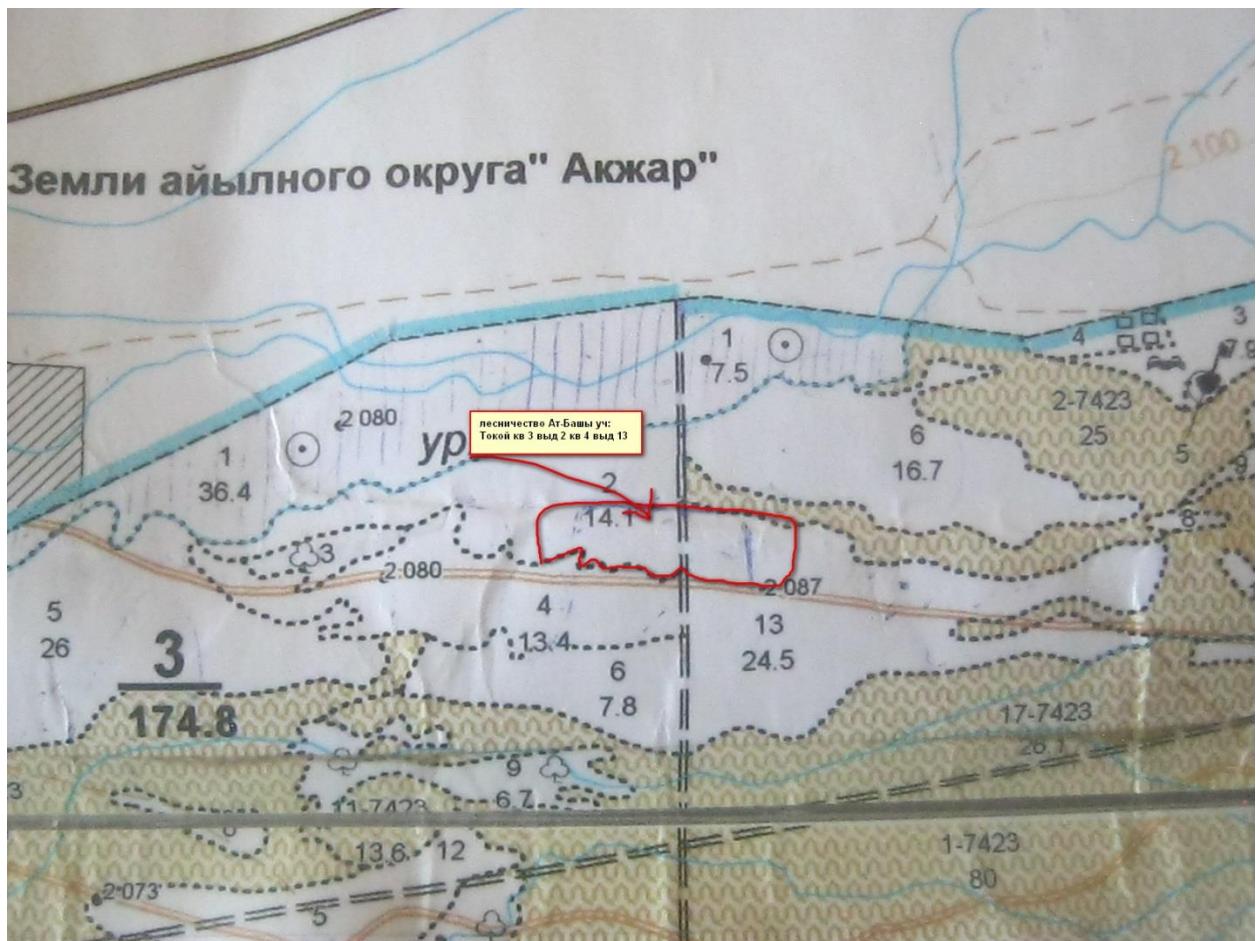
ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

	<u>Участок 3-нет</u> <u>Участок 4 –нет</u>	
Водные ресурсы. Будет ли проект оказывать влияние на водосборный бассейн?	<u>Участок 1-нет</u> <u>Участок 2-нет</u> <u>Участок 3-нет</u> <u>Участок 4-нет</u>	нет
Будет ли проект оказывать влияние на качество поверхностных и грунтовых вод?	Да, только положительное влияние. Проект лесопосадки будет препятствовать загрязнению поверхностных и грунтовых вод во всех участках.	Нет
Предусматривается ли в рамках проекта использование воды для каких-либо др. целей, нужд?	<u>На участке 1 – для полива</u> <u>На участке 2 – для полива</u>	нет
Требуется ли разрешение на использование воды (<i>Н-р: АО, школы и др.</i>)	нет	нет
Будут ли вырабатываться какие –либо сточные воды в рамках предполагаемого проекта	нет	нет
Есть ли дренажная система на участке для поверхностных вод или сточных вод?	Нет	нет
Наличие резервуара для запаса воды	нет	нет
Контроль качества воды	нет	нет
Предусматривается ли проектом работы на воде?	Нет	нет
Почвенно-растительный покров. Будет ли производиться ПРС, вырубка зеленых насаждений участка во время проектных работ?	Нет	нет
Опишите вкратце поверхность земли (<i>асфальт, бетон, земля, песок, камни и др.</i>). Каково назначение земли (<i>сельскохозяйственное угодье, пастбище, неосвоенные земли и др.</i>)?	Растительный травянистый покров, лесные земли предназначенные для посадки лесных культур	На месте деградированного леса
Имеется ли возможность повреждения почвы проектными работами?	Да, но повлияет положительным образом (будет густой и высокий травостой, благоприятные микроклимат, мелиорация для развития биоразнообразия в лесу)	Могут быть не значительные повреждения почвы для посадки нового леса на месте старого деградированного леса.
Возможность значительного влияния проектных работ на ландшафт?	Только положительным образом.	Нет
Предусматривается ли проектом землеройные работы?	Подготовка борозда и площадки для посадки лиственных и хвойных пород	Не значительные, временные повреждения почвы.
Предусматривается ли проектом использование пестицидов/удобрений.	Использование пестицидов не предусматривается, возможно	нет

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

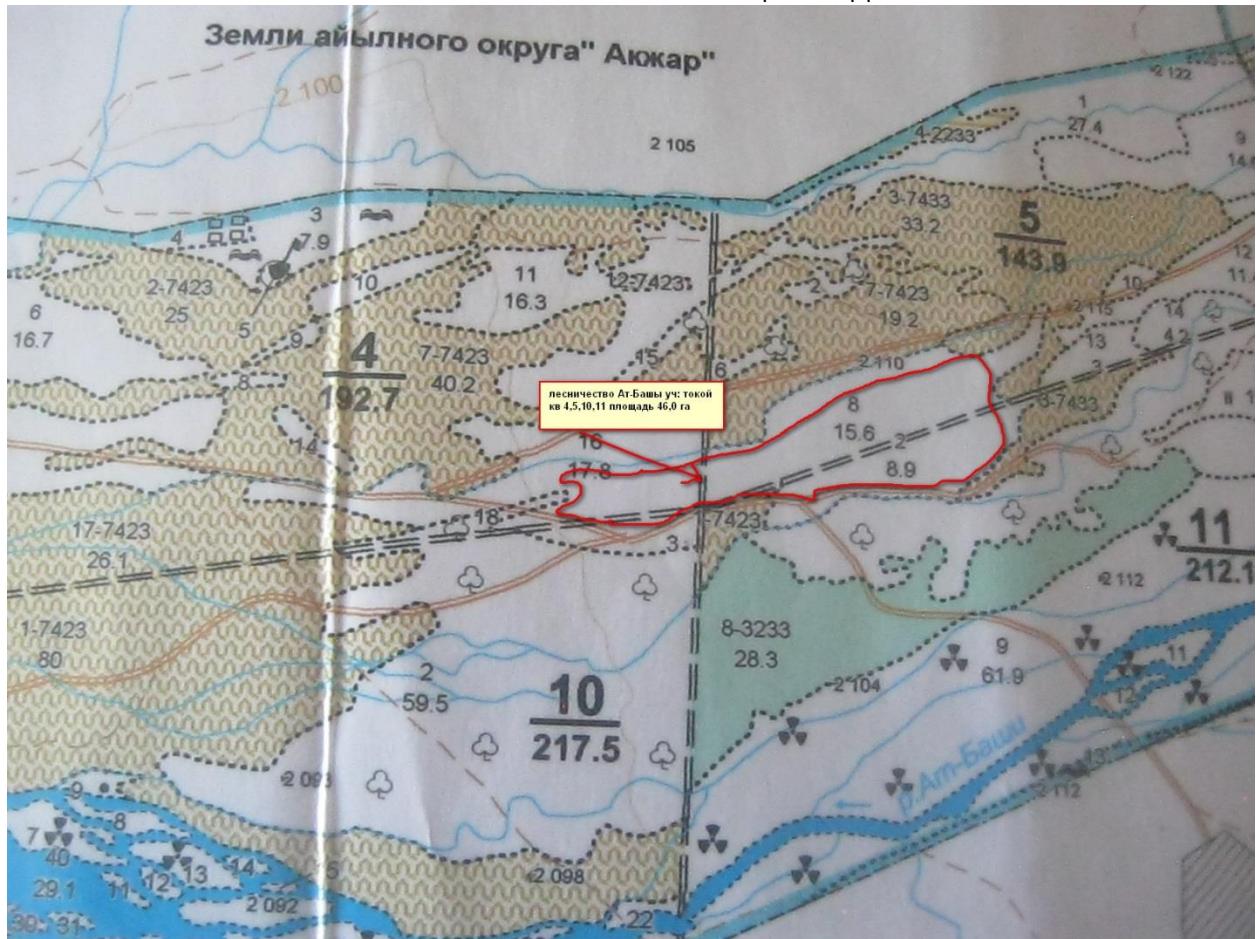
	использование удобрений, биогумуса по мере необходимости.	
Биологическое местообитание. Опишите вкратце растительный покров на территории объекта, участка (состояние травянистого покрова, дендрофлоры).	Типичная лесная растительность участков	нет
Не требуется ли вырубка зеленых насаждений или выкорчевка дендрофлоры (укажите количество)?	нет	нет
Наличие редких, краснокнижных, эндемичных или других ценных видов растений и животных на территории объекта или рядом?	нет	нет
Наличие гнезд перелетных птиц, нор животных или маршрутов диких животных?	нет	нет
Воздушная среда. Предусматривается ли проектом выбросы, а также шумовое и др. загрязнения атмосферы?	нет	нет
Предусматривается ли проектом др. физические воздействия (радиация, электричество, нагревание и т.д.) на окружающую среду?	нет	нет

Схема участка в текущем состоянии



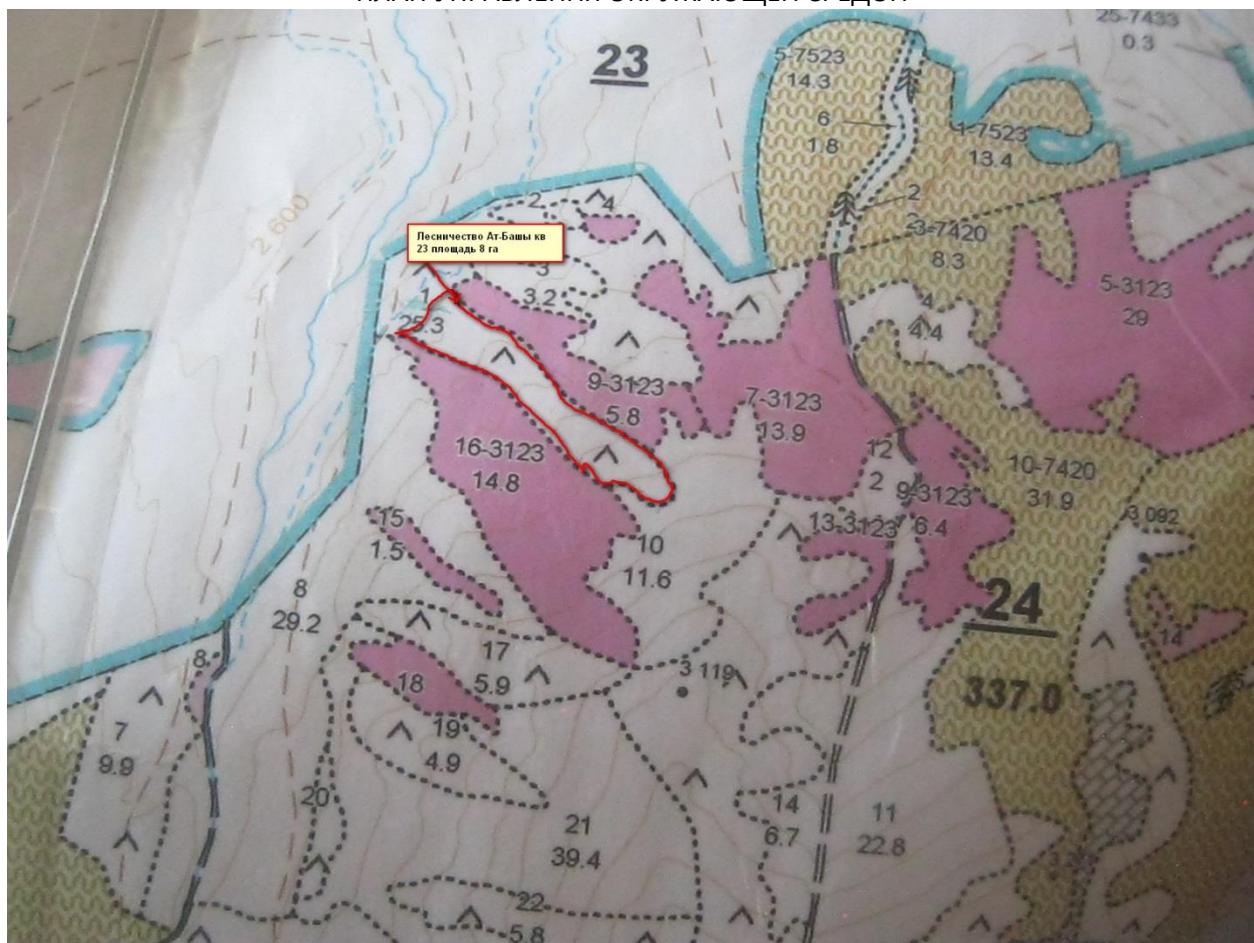
Карта схема Участка 1

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ



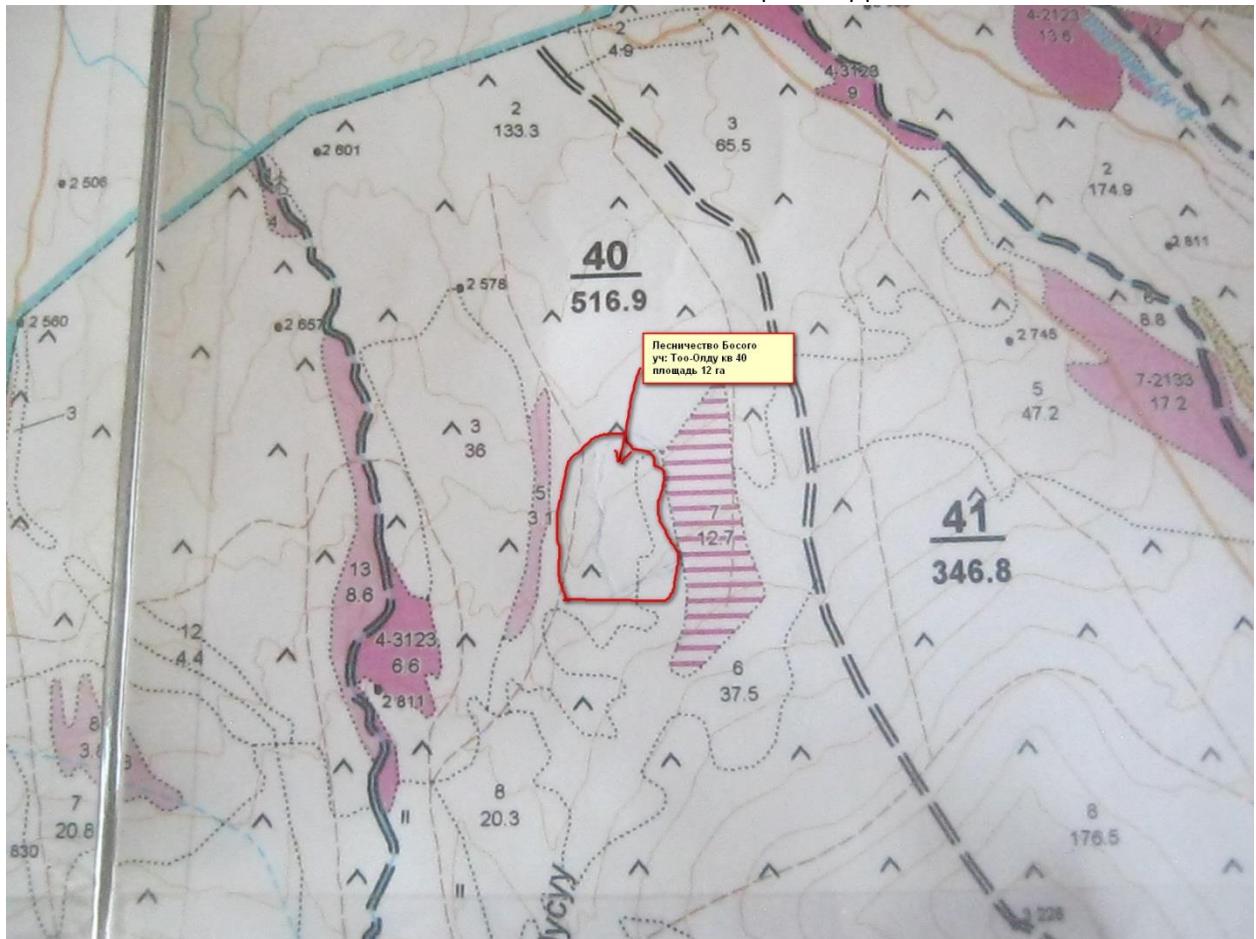
Карта схема Участка 2

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ



Карта схема Участка 3

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ



Карта схема Участка 4

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ



Вид Участка- 1

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ



Вид участка -2

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ



Вид участка 3

С учетом вида работ и примеров возможных проблем и/или воздействий на экологические компоненты, которые будут включены в ходе ведения строительства (С) или на стадии эксплуатации (Э) по проекту или в обоих случаях (О). Типичные меры по смягчению последствий можно найти в части 1, ниже.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

ЧАСТЬ 1: ПЛАН СМЯГЧЕНИЯ НЕГАТИВНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Экологический компонент Виды работ и примеры возможных проблем и/или воздействий	Фаза (C, Э или O)	Меры по смягчению
При борьбе с с/х вредителями	Э	<p>Где возможно, следует рассмотреть следующие альтернатив пестицидам:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Использовать виды культур, устойчивые к вредителям; b) Используйте механический контроль за сорняками и/или термальную борьбу с сорняками; c) Поддерживайте и используйте полезные организмы, такие как: насекомые, птицы, клещей и микробных агентов для осуществления биологического контроля за сельскохозяйственными вредителями; d) Защищайте естественных врагов сельскохозяйственных вредителей, предоставляя благоприятную среду обитания, такой как: кустарник для места гнездования и другую естественную растительность, которая может послужить местом обитания пожирателей сельскохозяйственных вредителей, избежав использования широкого спектра пестицидов; <p>Используйте механический контроль, такой как: ручное удаление, ловушки, барьера, свет и звук для уничтожения, передислокации и отталкивания сельскохозяйственных вредителей.</p>
При работе с удобрениями и/или пестицидами	Э	<ul style="list-style-type: none"> a) Необходимо обеспечить надлежащее место/помещение для хранения: <ul style="list-style-type: none"> • все места и/или помещения для хранения удобрения/пестицидами должны быть подходящими и безопасными; • места хранения/помещения должны быть защищены от погодных условий и должны иметь возможность исключить сток из др. территорий; b) Необходимо обеспечить надлежащие условия хранения: <ul style="list-style-type: none"> • не хранить вблизи источников тепла, таких как, открытый огонь, паровых труб, радиаторов или др. легко воспламеняющихся горючих материалов; • запасы удобрений/пестицидов не должны храниться в контакте с поверхностью земли; • не храните с мочевиной; • не загрязняйте удобрения и пестициды другими веществами; • в случае пожара залейте площадь водой; • если используется шnekовый транспортер для перемещения материала, обеспечьте чтобы никакого остатка не осталось в непосредственной близости и все было убрано. Утилизируйте пустые пакеты надлежащим образом; • храните удобрения/пестициды в минимальных количествах и закрытыми, чтобы избежать контакта с открытым воздухом; • храните разбрасыватели и воздушные распылители, оставленные на ночь, закрытыми; • между работами держите разбрасыватели и воздушные распылители закрытыми; • обеспечьте, чтобы сеялка, разбрасыватель и воздушный распылитель и/или коробка с удобрением совершенно пусты в конце рабочего дня;

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

		<ul style="list-style-type: none"> • Если сеялка, разбрасыватель и воздушный распылитель и/или коробка с удобрением не могут быть абсолютно пусты, заполните их до вместимости до того, как вы оставите их на ночь; • Не храните сухую мочевину с сухой селитрой; • держите для использования минимально требуемое количество удобрений и почвоулучшитель; • Храните каждое удобрение в отдельном контейнере для хранения и/или положении в помещении и/или месте. Использование менее вредные (нестойкие) пестициды <p>c) Необходимо надлежащее применение удобрений/пестицидов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не применять больше удобрений/пестицидов, чем нужно. • Обеспечить надлежащее обращение с удобрениями пестицидами для того, чтобы избежать загрязнения поверхностного стока и безопасности здоровья работников теплицы (спецодежда, маски, распылители и т.д.). • будет наложен контроль качества семян • при необходимости своевременная обработка разрешенными препаратами (см.Приложение) • будет наложен контроль качества воды, почвы <p>d) Сотрудники должны пройти надлежащее обучение и/или инструктаж прежде чем приступят к работе с удобрениями и др. химическими веществами.</p> <p>Менеджеры (подрядчик, грантополучатель) будут разрабатывать, реализовывать и проводить мониторинг эффективности процедур управления рисками.</p>
Общие условия работ Оповещение, инструктаж и обеспечение безопасности работников	C	<p>(a) Местные инспекции, контролирующие строительные работы и экологическую безопасность, а также местные жители должным образом извещены о предстоящих проектных работах.</p> <p>(b) Местная общественность должным образом извещена о работах с помощью надлежащих публикаций и/ или сообщений в средствах массовой информации и/ или вывесок в местах общего доступа (и в том числе на участке работ).</p> <p>(c) Установлены надлежащие ограждения вокруг строительного участка для гарантии безопасности населения и детей.</p> <p>(d) Получены все требуемые законодательством разрешения (в частности, разрешения на использование земельного участка, использование природных ресурсов, свалку отходов, разрешение от санитарной инспекции и др.) на производство строительных или восстановительных работ на данном участке.</p> <p>(e) Все работы должны выполняться самым безопасным и дисциплинированным образом и быть организованы так, чтобы свести к минимуму негативные воздействия производственного процесса на местных жителей и природную среду.</p> <p>(f) Индивидуальные средства защиты работников должны отвечать международным наилучшим стандартам безопасности работ (с обязательным постоянным ношением касок, защитных масок в тех условиях, где это необходимо, защитных очков, страховочных ремней безопасности и защитной обуви).</p> <p>(g) На участке должны размещаться надлежащие указательные и информационные таблички, информирующие рабочих об основных правилах и нормах ведения работ, которые необходимо выполнять.</p> <p>(h) Если Подрядчик привлечет к ремонтно-строительным работам приезжий персонал, который будет находиться на объекте постоянно, то для него должны быть созданы все необходимые бытовые условия, включая помещения для ночлега и для приема пищи, душевые, туалет, а также нормальное питание.</p>
	O	<ul style="list-style-type: none"> • Избегать создания новых террас, так как это приводит к потере верхнего слоя почвы и т.д.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Воздействие на биоразнообразие		<ul style="list-style-type: none">• Избегать, по возможности, вырубки деревьев и другой природной растительности и т.д. При неизбежности ценные виды пересадить на участке, посадить новые саженцы деревьев за счет вырубленных.• Свести к минимуму потери естественной растительности/максимальное сохранение растительности во время строительства.• Где возможно, оградить площадь под строительство, чтобы уменьшить случайные воздействия на места обитания и биоразнообразие.• Где возможно, создавать (или сохранять) зеленые коридоры для обеспечения перемещения земной фауны). <p>Избегать внесения чужеродных видов в естественные водоемы</p>

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

ЧАСТЬ 2. ПЛАН ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

фаза	Воздействие на окружающую среду	Смягчающие меры	Расходы		Институциональная ответственность		Примечания
			Начальные	Операционные	Начальная	Оперативная	
Ограничение площадей лесных культур	Общие условия работ	<ul style="list-style-type: none"> Местные инспекции, контролирующие строительные работы и экологическую безопасность, а также местные жители должным образом извещены о предстоящих проектных работах. Местная общественность должным образом извещена о работах с помощью надлежащих публикаций и/или сообщений в средствах массовой информации и/или вывесок в местах общего доступа (и в том числе на участке работ). Установлены надлежащие ограждения вокруг строительного участка для гарантии безопасности населения и детей. Получены все требуемые законодательством разрешения (в частности, разрешения на использование земельного участка, использование природных ресурсов, свалку отходов, разрешение от санитарной инспекции и др.) на производство строительных или восстановительных работ на данном участке. Все работы должны выполняться самым безопасным и дисциплинированным образом и быть организованы так, чтобы свести к минимуму негативные воздействия производственного процесса на местных жителей и природную среду. Индивидуальные средства защиты работников должны отвечать международным наилучшим стандартам безопасности работ (с обязательным постоянным ношением касок, защитных масок в тех условиях, где это необходимо, защитных очков, страховочных ремней безопасности и защитной обуви). На участке должны размещаться надлежащие указательные и информационные таблички, информирующие рабочих об основных правилах и нормах ведения работ, которые необходимо выполнять. Если Подрядчик привлечет к ремонтно-строительным работам приезжий персонал, который будет находиться на объекте постоянно, то для него должны быть созданы все необходимые бытовые условия, включая помещения для ночлега и для приема пищи, душевые, туалет, а также нормальное питание. 	За счет	За счет Подрядной организации	Подрядчик	Подрядчик	

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Воздействие на биоразнообразие растений		<ul style="list-style-type: none"> • Избегать создания новых террас, так как это приводит к потере верхнего слоя почвы и т.д. • Избегать, по возможности, вырубки деревьев и другой природной растительности и т.д. При неизбежности ценные виды пересадить на участке, посадить новые саженцы деревьев за счет вырубленных. • Свести к минимуму потери естественной растительности/максимальное сохранение растительности во время строительства. • Где возможно, оградить площадь под строительство, чтобы уменьшить случайные воздействия на места обитания и биоразнообразие. • Где возможно, создавать (или сохранять) зеленые коридоры для обеспечения перемещения земной фауны). • Избегать внесения чужеродных видов в естественные водоемы 		Подрядчик	Подрядчик	
Уход за лесными культурами	При борьбе с с/х вредителями	<p>Где возможно, следует рассмотреть следующие альтернатив пестицидам:</p> <p>e) Использовать виды культур, устойчивые к вредителям;</p> <p>f) Используйте механический контроль за сорняками и/или термальную борьбу с сорняками;</p> <p>g) Поддерживайте и используйте полезные организмы, такие как: насекомые, птицы, клещей и микробных агентов для осуществления биологического контроля за сельскохозяйственными вредителями;</p> <p>h) Защищайте естественных врагов сельскохозяйственных вредителей, предоставляя благоприятную среду обитания, такой как: кустарник для места гнездования и другую естественную растительность, которая может послужить местом обитания пожирателей сельскохозяйственных вредителей, избежав использования широкого спектра пестицидов;</p> <p>Используйте механический контроль, такой как: ручное удаление, ловушки, барьера, свет и звук для уничтожения, передислокации и отталкивания сельскохозяйственных вредителей.</p>		Лесхоз	Лесхоз	
При работе с удобрениями/пестицидами		<p>e) Необходимо обеспечить надлежащее место/ помещение для хранения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • все места и/или помещения для хранения удобрения/пестицидами должны быть подходящими и безопасными; • места хранения/помещения должны быть защищены от погодных условий и должны иметь возможность исключить сток из др. территорий; <p>f) Необходимо обеспечить надлежащие условия хранения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • не хранить вблизи источников тепла, таких как, открытый огонь, паровых труб, радиаторов или др. легко воспламеняющихся горючих материалов; • запасы удобрений/пестицидов не должны храниться в контакте с поверхностью земли; • не храните с мочевиной; 		Лесхоз	Лесхоз	

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

	<ul style="list-style-type: none"> • не загрязняйте удобрения и пестициды другими веществами; • в случае пожара залейте площадь водой; • если используется шнековый транспортер для перемещения материала, обеспечьте чтобы никакого остатка не осталось в непосредственной близости и все было убрано. Утилизируйте пустые пакеты надлежащим образом; • храните удобрения/пестициды в минимальных количествах и закрытыми, чтобы избежать контакта с открытым воздухом; • храните разбрасыватели и воздушные распылители, оставленные на ночь, закрытыми; • между работами держите разбрасыватели и воздушные распылители закрытыми; • обеспечьте, чтобы сеялка, разбрасыватель и воздушный распылитель и/или коробка с удобрением совершенно пусты в конце рабочего дня; • Если сеялка, разбрасыватель и воздушный распылитель и/или коробка с удобрением не могут быть абсолютно пусты, заполните их до вместимости до того, как вы оставите их на ночь; • Не храните сухую мочевину с сухой селитрой; • держите для использования минимально требуемое количество удобрений и почвоулучшителей; • Храните каждое удобрение в отдельном контейнере для хранения и/или положении в помещении и/или месте. Использование менее вредные (нестойкие) пестициды <p>g) Необходимо надлежащее применение удобрений/пестицидов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не применять больше удобрений/пестицидов, чем нужно. • Обеспечить надлежащее обращение с удобрениями пестицидами для того, чтобы избежать загрязнения поверхностного стока и безопасности здоровья работников теплицы (спецодежда, маски, распылители и т.д.). • будет наложен контроль качества семян • при необходимости своевременная обработка разрешенными препаратами (см.Приложение) • будет наложен контроль качества воды, почвы <p>h) Сотрудники должны пройти надлежащее обучение и/или инструктаж прежде чем приступят к работе с удобрениями и др. химическими веществами.</p> <p>i) Менеджеры (подрядчик, грантополучатель) будут разрабатывать, реализовывать и проводить мониторинг эффективности процедур управления рисками:</p> <p>j) Менеджеры (подрядчик, грантополучатель) будут разрабатывать, реализовывать и проводить мониторинг эффективности процедур управления рисками:</p> <ul style="list-style-type: none"> • предоставить надлежащее оборудование и материалы для очистки утечки. • при перевозке удобрений закрывать грузы; • обеспечьте, чтобы доставки удобрений проводились в надлежащее время; 			
--	---	--	--	--

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

- не принимайте контейнеров с удобрениями, которые повреждены или протекают;
- держите удобрения закрытыми или запечатанными. Очищайте утечки надлежащим образом;
- обеспечить то, что перемещение пыли от мест хранения и/или помещения за периметр сводится к минимуму.
- сохранять поверхность пола чистой от удобрений, чтобы предотвратить их распространение людьми или транспортными средствами за периметр;
- подметать и устанавливать утечки своевременно и надлежащим образом;
- необходимо вести аккуратно реестр хранения/список;
- храните продукцию и смеси отдельно все время;
- обеспечить, чтобы емкости и боксы для хранения имели четкие ярлыки;
- обеспечить, чтобы емкости и оборудование для хранения, загрузки и смешивания очищалось от всех остатков после смены одного продукта другим;
- не храните продукт в пакетах, которые правильно не проштампованы;
- контакт между удобрениями, людьми и животными должны быть минимизированы;
- оценки риска необходимо проводить при закупке, хранении и обращении с удобрениями;
- все лица, использующие удобрения, должны соблюдать процедуры управления рисками и принять безопасную практику работы и обеспечить, чтобы прямой контакт с удобрением и вдыхание пыли удобрения были минимизированы;
- сотрудникам должны быть предоставлены ЛЗО при использовании удобрений;
- менеджеры должны обеспечить, чтобы надлежащие сигналы, предупреждающие об опасности, и/или информация вывешивались/были доступны относительно характера угроз и мер контроля рисков;
- все сотрудники отвечают за реализацию разумной практики ведения деятельности в местах хранения и ведение регулярной практики ухода за всем используемым оборудованием;
- проводить регулярные проверки и тестирование оборудования и инфраструктуры для установки требований по ремонту;
- смеси удобрений должны готовиться с использованием правильного сырья в надлежащих пропорциях. Вся продукция будет грузиться на разбрасыватели и т.д. в правильном состоянии и правильном весе;
- все соответствующие записи и документация должна храниться и вестись, например, записи об обучении, оценки рисков, графики ремонта, реестр и рецепты смесей удобрений, охрана и безопасность труда, т.д.

Грантополучатель / Подрядчик:

Подпись:

Дата:

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

ЧАСТЬ 3: ПЛАН ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА

Фаза	По каким параметрам должен проводиться мониторинг?	Где будет проводиться мониторинг по параметру?	Каким образом будет проводиться мониторинг по параметру?	Когда будет проводиться мониторинг по параметру?	Почему будет проводиться мониторинг по параметру?	Расходы		Институциональная ответственность	
						Начальные	Операционные	Начальная	Оперативная
Исходная	1. Экологический скрининг	На предполагаемом проектном участке	По ОП по защитным мерам экологической безопасности ВБ 4.01 ЭО, 4.36 ЛХ и др.	После отбора ККС инвестиционных проектных предложений.	Для определения категорий А, В, С. Требуется ли ОВОС.			ОРП ИУЛЭ	
	2. Проектирование. Проектно-сметная документация (ПСД) детально описана в пункте J выше.	Отчеты и готовая ПСД, подготовленные проектной компанией.	Обзор отчетов и готовой ПСД, Государственный ОВОС и др. разрешительные лицензии и т.д.	На стадиях представления проектной компанией ПСД и др. разрешения.	Для обеспечения включения всех необходимых требований в тендерную документацию.			Проектная компания по подготовке ПСД и др. разрешительных документов ГЭ	За счет бюджета Проекта.
	3. Составление проекта лесных культур	На участках 1,2,3,4 в Ат-Башинского лесхоза	На наличие проекта лесных культур	До начала инвентиций	Для эффективности лесопосадки			ОРП ИУЛЭ	
Строительство	1. Ограждение территории участков 1,2,3,4 во время строительных работ по объектам строительства	Во всех участках	На наличие ограждения	В начале строительства	Для безопасности жизнедеятельности			Подрядчик	
	2. Наличие информационных стендов с указанием контактных данных для жалоб местного населения.	-/-	На наличие стендов	В начале и в ходе строительства	Для обеспечения информированности местного населения			Подрядчик	Подрядчик
	3. Надлежащие индивидуальные средства защиты персонала Подрядчика.	-/-	На наличие индивидуальных средств защиты	-/-	Для обеспечения техники безопасности			Подрядчик	

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

	4. Запрет на использование АСМ и надлежащая утилизация, захоронение АСМ должно сопровождаться соответствующими актами и фотографиями	-//-	На отсутствие АСМ в строительстве. В случае захоронения на наличие актов и фотографий	В ходе строительства и в конце строительства	Для обеспечения безопасности здоровья людей и защиты окружающей среды			Подрядчик	
	5. Предотвращение эрозии почвы и попадания сточных вод в прилегающие ручьи и реки.	-//-	На отсутствие следов эрозии и сточных вод	-//-	Для защиты окружающей среды			Подрядчик	
	6. Надлежащий сбор и вывоз строительного мусора.	-//-	На наличие/отсутствие строительного мусора	В ходе и конце строительства	Для защиты окружающей среды			Подрядчик	
	7. Наличие у Подрядчика договора с местным предприятием ЖКХ относительно сваливания строительного мусора и захоронения АСМ.	-//-	На наличие договора	В ходе строительства	Для защиты окружающей среды			Подрядчик/ПСД комп.	
	8. Предотвращение образования пыли.	-//-	На наличие мер по предотвращению пыли	В ходе строительства	Для безопасности жизнедеятельности			Подрядчик	
	9. Снижение и ограничение во времени (с 8:00 до 18:00) шумовых помех.	-//-	На отсутствие жалоб со стороны местных жителей	В ходе строительства	Для обеспечения спокойствия местного населения			Подрядчик	
	10. Отчет по выполнению ПУОС.	По всем объектам строительства кордонов	Предоставление отчетов по выполнению ПУОС	В ходе строительства и в конце сдачи объекта	Для минимизации вредных воздействий ОС			Лесхоз, подрядчик, ОРП	
	1. Надлежащий вывоз или утилизация отходов.	-//-	На наличие специальных ям для компоста и утилизации	В период сдачи объекта в эксплуатацию	Для защиты окружающей среды			Лесхоз	Лесхоз
	2. Проведение инструкций, тренингов сотрудникам лесхозов	-//-	Фото и видео материалы по тренингу	После завершения строительства	Для инструктирования по эксплуатации объекта			ОРП ПИУЛЭ, Подрядчик	

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

	3. Госприёмки объектов	-//-	Акт о приемке	После завершения строительства	Для сдачи в эксплуатации			ОРП ПИУЛЭ, Подрядчик, лесхоз	
	4. Выполнение работ по озеленению.	Всех 4 участках	На посаженные саженцы	После сдачи в эксплуатацию	Для благоустройства территории			Лесхоз	

Грантополучатель/Подрядчик:

Подпись:

Дата:

Печать

Управление строительными отходами

(будет определено после получения разрешений, общественного слушания)

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Охрана труда и техника безопасности

В соответствии с ГОСТ 12.2.004-90 работающие проходят вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и текущий инструктажи, которые являются одним из видов теоретического и практического обучения. Вводный инструктаж проводит инженер по охране труда; первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый и текущий инструктаж – непосредственный руководитель работ.

Программа вводного инструктажа:

1. Общие сведения о предприятии.
2. Законодательство об охране труда. Охрана труда женщин и молодежи. Порядок расследования несчастных случаев на производстве. Оформление соответствующих актов. Правила внутреннего распорядка.
3. Охрана труда и техника безопасности:
 - 3.1 основные опасные производственные факторы и причины несчастных случаев.
Основные методы и технические средства предупреждения несчастных случаев. Характерные причины аварий, взрывов, пожаров, случаев производственного травматизма. Требования к производственному оборудованию и производственным процессам в стандартах Системы стандартов безопасности труда (ССБТ) и отраслевых правилах.
 - 3.2 Предохранительные, ограждающие и сигнализирующие устройства. Цвета и знаки безопасности.
 - 3.3 Электробезопасность. Действие электрического тока на организм человека.
Виды поражений. Условия, повышающее опасность поражения током, по предупреждению электротравматизма, правила при эксплуатации электрооборудования.
 - 3.4 Безопасная организация и содержание рабочего места (проверка исправности оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, блокировок, заземления и других средств защиты).
4. Производственная санитария: освещение; уровни звукового давления и вибрации; вентиляция.
5. Средства индивидуальной защиты работающих: спецодежда и спецобувь; средства защиты рук, головы, глаз и лица, органов дыхания; средства защиты от шума и вибрации; предохранительные приспособления.
6. Пожарная безопасность. Основные причины пожаров и взрывов. Меры по обеспечению пожаробезопасности. Первичные действия и средства тушения пожаров. Способы применения имеющихся на участке средств пожаротушения, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения.
7. Внутрицеховые транспортные грузоподъемные средства и механизмы. Требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке грузов.
8. Первая помощь пострадавшему. Рабочему, прошедшему водный инструктаж делается отметка в контрольном листе или в журнале регистрации вводного инструктажа.

Остальные виды инструктажа для соответствующей профессии проводят на рабочем месте с целью обучения работающего конкретным мерам безопасности и правилам проведения в производственной обстановке.

Надзор и отчетность

ОРП будут нести ответственность за всю реализацию ПУОС. Во время реализации подпроекта ОРП будет отвечать за надзор для обеспечения того, что грантополучатели реализуют конкретные для данного плана меры по смягчению.

ОРП будет гарантировать, чтобы деятельность по проекту оценивалась с экологической точки зрения. В связи с этим они будут нести ответственность за:

- (а) Координацию вопросов, связанных с окружающей средой и экологической оценкой (ЭО);
- (б) мониторинг воздействий на окружающую среду в рамках общего мониторинга реализации грантовых инвестиций;
- (с) обеспечение соответствия всем необходимым требованиям, включенными в индивидуальные грантовые инвестиции, т.е. за поддержку надлежащего выполнения условий, указанных в ОВОС в рамках реализации грантовых инвестиций.

В частности, ОРП будет отвечать за:

- (а) экологический скрининг грантовых инвестиций;
- (б) проведение оценки приемлемости грантовых инвестиций с экологической точки зрения;
- (с) предоставление заявителям грантовых инвестиций необходимой информации по экологическим вопросам (особенно, информировать их об экологических критериях, которые будут использованы, объяснять все обязательства в отношении процедуры проведения ОВОС и т.д.).
- (д) определение специфических экологических требований проекта (меры смягчения, мониторинг и т.д.)
- (е) надзор за мерами по смягчению и защите окружающей среды, предусмотренными для охраны окружающей среды в подпроектах/микропроектах (ПП/МП).

ОРП может координировать и/или использовать возможности по надзору/инспектированию и результаты местных органов по охране окружающей среды, отвечающих по закону за охрану окружающей среды. ОРП будет предоставлять каждые 6 месяцев отчет во Всемирный Банк по реализации РД и экологическим характеристикам и деятельности конкретных ПП/МП.

Фактическая подпроекты будут реализовываться ОРП/грантополучателями или подрядчиками, нанятыми грантополучателями. Владелец подпроекта должен потребовать от подрядчиков соблюдать все применимые требования положений законодательства, связанного с охраной здоровья и безопасности; охраной окружающей среды, охранных политик Всемирного Банка. Подрядчики должны назначить лицо, ответственное за вопросы охраны окружающей среды, охрану здоровья и безопасность во время строительства и деятельности.

Каждые 3-6 месяцев грантополучатель/подрядчик будет сдавать отчет по выполнению ПУОС.

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Система рассмотрения жалоб

1. Каждый объект во время строительных работ будет оснащен информационным стендом, где будут указаны контактные данные представителей всех вовлеченных сторон (Подрядчика, Заказчика, Учреждения ОМСУ, местных органов власти, ОРП), куда каждый может обратиться с жалобой.
2. Рассмотрение предложений, заявлений и жалоб:
 - по линии управления Проектом:
 - 1) Подрядчику – немедленное решение, если нет, то жалоба передается в следующую инстанцию;
 - 2) в ОРП ПИУЛЭ – решение в течение 30 дней, если нет, то жалоба передается в следующую инстанцию;
 - 3) в Консультативно –координационный совет (ККС), если нет, то жалоба отправляется на рассмотрение ГАООСЛХ.
3. Все жалобы регистрируются в специально заведенном Журнале «Жалобы и ответы» с указанием ФИО заявителя, сути вопроса, сторон диспута или конфликта. Заявления без обратного адреса и ФИО заявителя не будут рассматриваться, за исключением случаев, когда предметом заявления являются закупочные процедуры.

Поддерживаемые и неподдерживаемые проектные предложения

Данным Проектом предусматривается финансирование микропроектов и подпроектов в 14试点ных лесхозах и инвестиционных проектов в 7 муниципальных органах ОМСУ по нижеследующим направлениям (в таблице).

Социальная (коллективная) инфраструктура	Охрана леса и лесовосстановление	Экономическая инфраструктура и доходоприносящая деятельность
<ul style="list-style-type: none"> • Развитие инфраструктуры пастбищ (т.е. источники водоснабжения, инфраструктура для обеспечения доступа к летнему выпасу и т.д.) за исключением дорог; • Эффективное управление лесными экосистемами; • Строительство и ремонт лесных кордонов; • Строительство/ ремонт контор лесхоза, если это является частью крупного подпроекта; • Строительство дополнительных сооружений при конторах ЛХ, для решения хозяйственных нужд (для сушки и хранения лесной продукции, гаражи для техники, демонстрационные площадки и т.д.); • Организация рекреационно-туристических объектов, зон отдыха (пикник/ кампинг, мусорные баки, указатели, места для размещения туристов и т. д.); • Ограждение лесных участков; 	<ul style="list-style-type: none"> • Лесохозяйственное прореживание и выборочные рубки существующих лесов и насаждений; • Эффективное управление муниципальными лесами (включая прореживание, лесовосстановление и более активное управление); • Улучшение заготовки семян, производства саженцев, управления питомниками и лесовозобновления; • Содействие естественному возобновлению леса и пастбищ; • Улучшение пастбищных угодий путем подсева семян многолетних трав; • Реконструкция малоценных насаждений; • Создание противолавинных, и противооползневых и других противоэрозионных лесных насаждений; 	<ul style="list-style-type: none"> • Лесные питомники; • Теплицы; • Сады (интенсивные, плодовые) • Быстрорастущие лесные плантации; • Инвестиции в производственно-сбытовые цепочки – такие как заготовка/обработка леса/древ, сбор и обработка орехов/плодов, сушильные цеха и др. • Инвестиции в туризм (включая легкую инфраструктуру пикник / кампинг, для сбора мусора, указатели, места для размещения туристов и т. д.) • Пчеловодство; • Производство кормов (покупка семян или оборудования для сенокошения) • Улучшение производства и заготовки кормов, агротехники пастбищ • Инвестиции, направленные на содействие

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Социальная (коллективная) инфраструктура	Охрана леса и лесовосстановление	Экономическая инфраструктура и доходоприносящая деятельность
<ul style="list-style-type: none"> Иrrигационные системы на территории ЛХ; Ремонт, реконструкция и строительство мостов на территории ЛХ; Ремонт, реконструкция и строительство хранилищ лесной продукции. 	<ul style="list-style-type: none"> Приобретение небольших мини с/х спецтехники, направленной на реализацию мероприятий ПИУПР. 	<ul style="list-style-type: none"> естественному возобновлению природных ресурсов (лес, пастбища, биоразнообразие и др.); Ремонт, реконструкция и строительство хранилищ лесной продукции.

Согласно ограничениям Проекта, не будут финансироваться нижеследующие проектные предложения:

- закупка сельхозживотных;
- закупка автомашин;
- закупка б/у оборудования;
- организация плодовых садов на площади более 500 га;
- посадка чужеродных деревьев и кустарников на площади более 10 га;
- любые инвестиции, которые не имеют значения для развития лесного хозяйства и сообществ;
- строительство плотин;
- мероприятия, связанные с принудительным переселением;
- любые виды деятельности, которые прямо или косвенно разрушают почву на площади более 200 м² без восстановления;
- деятельность, которая потребляет большое количество древесины без реабилитации;
- производство, продажа или применение опасных веществ, пестицидов и гербицидов;
- производство и переработка табака;
- любые виды деятельности, которые способствуют деградации земель;
- мероприятия, оказывающие нагрузку на пастбища (увеличение поголовья скота);
- инвестиции, связанные с незаконным производством лекарственных средств или культур и других материалов, производством и сбытом редких или вредных видов растений, незаконной вырубкой и продажей древесины, сбытом продукции, производство которой наносит вред лесовосстановлению или сохранению пастбищных угодий;
- продажа природных продуктов из списка CITES приложения;
- связанные с существующими или предлагаемыми хранилищами взрывчатых или опасных материалов;
- производство или продажа опасных веществ, содержащих, например, канцерогенные, мутагенные или тератогенные свойства, включая креозот и хлорированные растворители;
- любая деятельность с применением радиоактивных материалов, хлор-, фторуглеродов (CFCs), полихлоридный бифенил (PCBs);
- горное дело и добыча минералов;
- осуществление мероприятий на охраняемых территориях и других признанных на национальном уровне уязвимых районах и водно-болотных угодьях;
- использование сельскохозяйственных земель для несельскохозяйственных целей;
- поддержка развития объектов термальной энергетики;

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

Приложение 1.

Список запрещенных пестицидов в Кыргызской Республике

В соответствии с постановлением Правительства Кыргызской Республики, от 27 июля 2001 г. № 376 «О мерах по охране окружающей среды и здоровья населения от неблагоприятного воздействия отдельных опасных химических веществ и пестицидов» (в редакции ППКР от 06.06.2011 г. № 289), в целях охраны здоровья населения и окружающей среды от вредного воздействия отдельных опасных промышленных химических веществ и пестицидных составов, пресечения незаконного их торгового оборота, а также принимая во внимание положения Роттердамской конвенции о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении отдельных опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле и Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях Правительство Кыргызской Республики утвердил перечень химических веществ и пестицидов, применение которых запрещено или строго ограничено.

Таблица 1. Перечень пестицидов, применение которых запрещено или строго ограничено

№	Пестициды	Номер(а) С.А.С.	Причина принятого решения (основание)
1	2,4,5-Т	93-76-5	Тератоген, канцероген, мутаген, содержит примеси дибензодиоксина
2	Альдрин	309-00-2	Высокотоксичен
3	Бинапакрил	485-31-4	Высокотоксичен
4	Каптафол	2425-06-1	Высокотоксичен
5	Хлордан	57-74-9	Устойчивость и биоаккумуляция в окружающей среде
6	Хлордимеформ	6164-98-3	Канцероген
7	Хлорбензилат	510-15-6	Высокотоксичен
8	ДДТ	50-29-3	Стоек, высококумулятивен, канцероген
9	Дильдрин	60-57-1	Канцероген
10	Диносеб и соли диносеба	88-85-7	Высокотоксичен, выраженное кожнорезорбтивное действие
11	1,2-диброметан	106-93-4	Высокотоксичен
12	Фторацетамид	640-19-7	Высокотоксичен
13	НСН (смешанные изомеры)	608-73-1	Высокая токсичность, биоаккумуляция
14	Гептахлор	76-44-8	Высокотоксичен, стоек, канцероген
15	Гексахлорбензол	118-74-1	Высокотоксичен
16	Линдан	58-89-9	Высокотоксичен
17	Соединения ртути, включая неорганические соединения ртути, соединения алкилртути, а также соединения алкилоксиалкильной и арилированной ртути		Высокотоксичные вещества

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

18	Пентахлорфенол	87-86-5	Кожнорезорбтивное и раздражающее действие, описаны отравления работающих
19	Монокротофос (растворимые жидкые составы вещества с содержанием активного ингредиента, превышающем 600 г/л)	6923-22-4	Высокотоксичен, особо опасный пестицидный состав
20	Метамидофос (растворимые жидкые составы вещества с содержанием активного ингредиента, превышающем 600 г/л)	10265-92-6	Высокотоксичен, особо опасный пестицидный состав
21	Фосфамидон (растворимые жидкые составы вещества с содержанием активного ингредиента, превышающем 1000 г/л)	13171-21-6 (смесь, Е- и Z-изомеры) 23783-98-4 (Z-изомер) 297-99-4 (Е-изомер)	Высокотоксичные, особо опасные пестицидные составы
22	Метилпаратион (эмulsionируемые концентраты (ЭК) с 19,5-, 40-, 50-, 60-процентным содержанием активного ингредиента и порошковые составы с 1,5-, 2-, и 3-процентным содержанием активного ингредиента)	298-00-0	Резко выражено кожнорезорбтивное и эмбриотоксичное свойство, тератоген, влияет на репродуктивную функцию
23	Паратион (включены все составы данного вещества - аэрозоли, распыляемые порошки (РП), эмульгируемые концентраты (ЭК), гранулы (Г) и смачиваемые порошки (СП), кроме суспензий в капсулах (СК))	56-38-2	Высокотоксичен, особо опасный пестицидный состав
24	Этилендихлорид	107-06-2	Канцероген
25	Этиленоксид	75-21-8	Высокотоксичен, канцероген
26	Токсафен	8001-35-2	Стойкий органический загрязнитель (СОЗ), активный канцероген
27	Соединения трибутилолова, включая: оксид трибутилолова бензоат трибутилолова хлорид трибутилолова фторид трибутилолова линолеат трибутилолова метакрилат трибутилолова нафтенат трибутилолова	56-35-9 4342-36-3 1461-22-9 1983-10-4 24124-25-2 2155-70-6 85409-17-2	Стоек, биоаккумуляция в водных организмах
28	Динитро-ортогорезол и его соли (соли аммония, калия и натрия)	534-52-1 2980-64-5 5787-96-2 2312-76-7	Высокотоксичен
29	Распыляемые порошковые составы, содержащие комбинацию: беномила концентрация 7 или более процентов, карбофурана концентрация 10 или более	17804-35-2 1763-66-2 137-26-8	Высокотоксичен, особо опасный пестицидный состав

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ

	процентов, тирама концентрация 15 или более процентов (в сочетании)		
37	Эндрин	72-20-8	СОЗ, высокотоксичен
38	Мирекс	2385-85-5	СОЗ, активный канцероген
39	Альфа-гексахлорциклогексан	319-84-6	СОЗ, высокоактивный канцероген
40	Бета-гексахлорциклогексан	319-85-7	СОЗ, высокоактивный канцероген
41	Хлордекон	143-50-0	СОЗ, высокоактивный канцероген, токсичен
44	Пентахлорбензол	608-93-5	СОЗ, стоек, биоаккумуляция