



УТВЕРЖДАЮ

Директор

В.И. Донгак

«25» августа 2022 г.

М.П.

**Проект лесовосстановления
на лесном участке N 1 /год 2023**

Лесовосстановление Естественное

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Чаданское

Участковое лесничество Чаданское

N квартала 2

N выдела 4

Площадь лесного участка, га 65

Карточка обследования участка на 2023 год

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) горно-лесостепной

Гидрологические условия (увлажнение) _____

Почва горно-дерновая среднесуглинистая

Характеристика площадей лесного участка:

гарь пожар более 10 летней давности

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га -

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) -

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) -

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³)

-

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5 - 20 м³/га); в) средняя (20 - 50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га)

Категория доступности для техники а

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 10Л

средний возраст, лет 10

средняя высота, м 0,5-1,0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 4,5
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) неравномерное
состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительно

Проектируемый способ лесовосстановления:

естественное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) ГЛР
Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) 3 квартал 2023 г.
Естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению) путем вследствие природных процессов

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода -

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

возраст, лет -

высота, см -

диаметр корневой шейки, мм _____ - _____

Характеристика посевного материала:

Порода _____ - _____

Класс качества семян _____ - _____

Селекционная категория _____ - _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____ - _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

порода _____ - _____

возраст, лет _____ - _____

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га _____ - _____

средняя высота, м _____ - _____

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) _____ - _____

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га 65

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га _____

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га _____

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Ведущий инженер лесного хозяйства: Монгуш Ч.К.

Должность(при наличии) подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

"25" августа 2022 г.

Число, месяц, год

СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под мероприятие по
естественному лесовосстановлению

Местоположение лесного участка:

Лесничество Чаданское, участковое лесничество Чаданское,

урочище _____, номер квартала 2, номера выделов _____ 4

площадь участка 65 га

Вид мероприятия по лесовосстановлению: Естественное лесовосстановление (содействие естественное лесовосстановление) путем воздействия природных процессов

Масштаб 1:10000 (1:25000*)



Условные обозначения

- граница лесного участка
- граница выдела (с нумерацией)
- привязка
- неэксплуатационные участки (с привязкой)

* нужное подчеркнуть

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	Л, долгота
0-1	СВ:20	130		
1-2	СВ:75	1450		
2-3	ЮВ:35	483		
3-4	ЮЗ:75	1420		
4-1	СЗ:38	500		

Схему составил: _____ Монгуш И.О.
(Ф.И.О., должность, подпись)

Утверждаю:
Директор ГКУ РТ



Субъект Федерации Республика Тыва Лесничество Чадайнское
Участковое лесничество Чадайнское Урочище Агдар-Том
Лесорастительная зона _____
Лесной район Ангас-Салынский горно-лесостепной

Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год

1. № квартала 2 № выдела 4
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 65,24
3. Категория площади: ИЧДЗ
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 101
до вырубки, гарь, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего _____, ср. диаметр _____
 - 5.2. Захламленность, м³/га _____
отсутствует - менее 10 м³/га, слабая - 10-20 м³/га, средняя - 21-50 м³/га, сильная > 50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев* отсутствует
В случае отсутствия - прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф горно-лесостепной
 - 6.2. Группа типов леса 13100
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания _____
 - 6.4. Почва горно-дерново-среднесуглинистая
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень задернения почвы _____
отсутствует - до 10%, слабая - 11-30%, средняя - 31-50%, сильная > 50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет 10, Средняя высота подроста, м 0,5-1,0
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 45 в т. ч. по породам _____
 - 7.4. Категория густоты _____
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % _____
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует
соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется
8. Источники обсеменения лиственница, стены леса
породы, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса



Утверждаю
Директор ГКУ РТ
«Чаданское лесничество»
Донгак В.И.

Акт № 4

Несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

г. Чадан
(населенный пункт)

«25» 08 2022 г.

ГКУ РТ «Чаданское лесничество» в лице участкового лесничего Чаданского участкового лесничества Монгуш И.О., мастера леса Чаданского участкового лесничества Монгуш Д.В.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: естественное лесовосстановление путем вследствие природных процессов (сохранение подроста)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Чаданского участкового лесничества,
в квартале 2 выдела 4
Субъект Российской Федерации Республика Тыва
Муниципальный район Дзун-Хемчикский
2. Подразделение лесов по целевому назначению
3. Категория защитных лесов эксплуатационные леса
4. Общая площадь участка 65,0 га,
в том числе:
лесных земель 65,0 га
из них: покрытых лесной растительностью 65,0 га
не покрытых лесом _____ га
в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га
нелесных земель _____ га
из них: ПАШНИ _____ га
сенокосов _____ га
пастбищ _____ га
вод _____ га
прочих земель _____ га

5. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра 1984 года:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выделах	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста/возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м.
Чаданское участковое лесничество	2	4	65	10Л	3/50	4	0,7	325
Итого:			65					325

6. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выделах	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста/возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.м.
Чаданское участковое лесничество	2	4	65	10Л	1/10	4	0,3	620
Итого:			65					620

7. Участок **не имеет** особо защитное значение, выражающееся в следующем:
(имеет или не имеет)

8. Лесохозяйственные особенности участка

При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

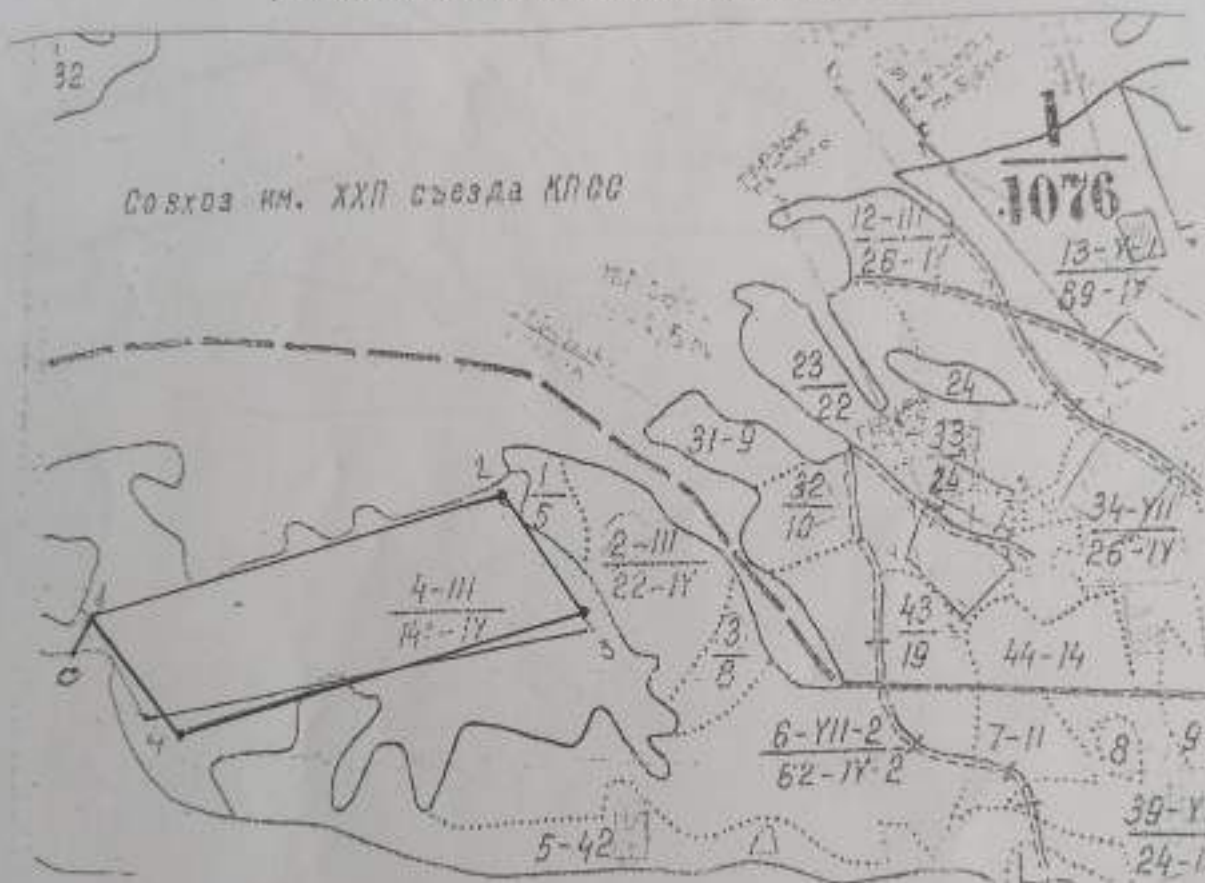
Лица проводившие обследование:

Участковый лесничий: Монгуш И.О. /Монгуш И.О./
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса: Монгуш Д.В. /Монгуш Д.В./
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка
 Приложение
 К акту несоответствия данных
 Государственного лесного реестра
 Натурному обследованию
 От _____ № _____

Чертеж лесного участка
 (по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб 1:25 000

Данные инструментальной съемки границ участка

Площадь участка – 65 га

№ столбов	Румбы линии	Длина, м
1-2	СВ:75°	1450
2-3	ЮВ:35°	483
3-4	ЮЗ:75°	1420
4-1	СЗ:38°	500
0-1 привязка от дороги до 1 лесосечной столбы СВ:20° 130м		

Лица проводившие обследование:

Участковый лесничий Монгуш И.О. /Монгуш И.О./
 (подпись, Ф.И.О.)

Мастер леса Монгуш Д.В. /Монгуш Д.В./
 (подпись, Ф.И.О.)

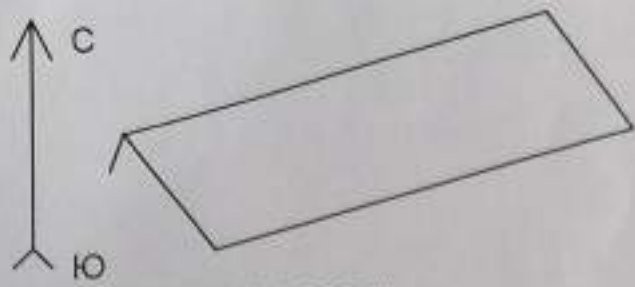
Совхоз им. XXII съезда КПСС

1076

2
950

Совхоз
им. XXII съезда КПСС





Масштаб: 1:25000
Площадь: 65.072 Га

Привязка
СВ 20° 130м

Разметка
СВ 75° 1450м
ЮВ 35° 483м
ЮЗ 75° 1420м
СЗ 38° 500м

Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ
естественное лесовосстановление путем вследствие природных процессов

ГКУ РТ «Чаданское лесничество»

Чаданское участковое лесничество

Квартал 2, выдел 4. S=65 га



Привязка от дороги до 1-го лесосечного столба участка СВ-20⁰ 130м

№ столбов	Румбы	Длина, м
1-2	СВ:75 ⁰	1450
2-3	ЮВ:35 ⁰	483
3-4	ЮЗ:75 ⁰	1420
4-1	СЗ:38 ⁰	500

Условные обозначения:

----- границы кварталов

..... границы выделов

□ участок, отведенный под естественное лесовосстановление

Чертил:

Мастер леса: Монгуш Д.В. / Монгуш Д.В./

(ф.и.о, подпись и печать)

Утверждаю директор ГКУ РТ
«Чаданское лесничество»
Донгак В.И.
"28" августа 2022 г.

ВЕДОМОСТЬ
УЧАСТКОВ, НАМЕЧАЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕР
СОДЕЙСТВИЯ ЕСТЕСТВЕННОМУ ВОЗОБНОВЛЕНИЮ ЛЕСА НА 2023 Г.
ПО ЧАДАНСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ ЧАДАНСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Номер пробной площади	Номер квартала, номер выдела	Площадь участка, га, номер лесорубочного билета и деланки, год рубки	Характеристика участка			Характеристика участка			Намечаемые меры содействия естественному возобновлению леса на участке, применяемые орудия и механизмы	Площадь по способам содействия, га	Предусмотренные противопожарные мероприятия
			категория участка, (вырубка, гарь, насаждение), тип леса, лесорастительных условий	состояние участка: состав насаждения, класс, возраста, полнота, захламленность, куб. м на 1 га	наличие возобновления (семенного происхождения по породам и по группам высот и порослевого происхождения по породам), тыс. шт.	напочвенный покров (травянистый, моховой, кустарниковый и т.д.), степень покрытия и мощность	источники обсеменения, расстояние до них, м	степень минерализации почвы, %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Кв. 2 Выд. 4	65	ЛЗЛОС	10Л	4,5	-	-	-	СЕВ путем вследствие природных процессов	65	-

Всего по лесничеству, га в т.ч. по мерам содействия

ведомость составил:

участковый лесничий: _____ /Монгуш И.О.
(фамилия, и.о., подпись, число)

доверил: инженер л/х: _____ /Монгуш Ч.К.
(должность, фамилия, и.о.)

ведомость согласовал с внесением следующих замечаний _____

директор _____ /Тюлюш А.Д.
(фамилия, и.о., подпись, число)

Акт натурального технического обследования
участка лесного фонда

« » _____ 2022г.

Государственное казенное учреждение Республики Тыва «Чаданское
лесничество» в лице директора Донгак Василия Ивановича

(Ф.И.О., должность им наименование организации лиц, проводивших обследование)

Провели натурное техническое обследование участка лесного фонда участкового
лесничего Чаданского участка лесничества Монгуш Д.В. для проведения работ содержания естественному
участкового лесничества Монгуш Д.В. для проведения работ содержания естественному
лесовосстановления путем воздействия природных процессов (сохранение подраста)

(лесных земель в нелесные или (и) земель лесного фонда в другие категории земель - указать
конкретно)

При обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в лесах эксплуатационных лесах ПКУ РТ «Чаданское
лесничество», Чаданского участка лесничества, в квартале № 2, выделе 4.

Субъект Российской Федерации _____ Республика Тыва
Муниципальный район _____ Дзун-Хемчикский _____

2. Лесничество муниципального района _____

3. Общая площадь участка _____ 65 _____

в том числе:

лесных земель _____ 65 _____ га.

из них: покрытых лесом _____ 65 _____ га.

не покрытых лесом _____ - _____ га.

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ - _____ га

нелесных земель _____ - _____ га

из них: пашни _____ - _____ га

сенокосов _____ - _____ га

пастбищ _____ - _____ га

вод _____ - _____ га

прочих земель _____ - _____ га

4. Таксационное описание участка:

Наименован ие лесничества	№ квар тали	№ выделах	Площ дль, га	Состав насажден ия	Классе возраста/ возраст, лет	Бонит ет	Полнота	Общии запас древеси ны, куб.м.
Чаданское участковое лесничество	2	4	65	10П	3/50	4	0,7	325
Итого:			65					325

5. Перевод создает (не создает) чересполосицы, разрыва лесного массива на части, отрыва его от транспортных путей _____ не создает _____.

6. Участок особо защитное значение, выражающееся в следующем: _____ не имеет _____, _____ (имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка: _____ для заявленных целей

8. Участок _____ (пригоден или не пригоден)

9. Цели использования: всего _____ га
в том числе: _____ перевод лесных земель в нелесные земли под _____ (цели использования)

Перевод земель лесного фонда в категорию _____ (категория земель)

10. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

Лица, проводившие обследование:

Участковый лесничий: Монгуш И.О. Монгуш И.О.
 (Ф.И.О. полнись и печать)

Мастер леса: Монгуш Д.В. Монгуш Д.В.
 (Ф.И.О. полнись и печать)

Директор
 ГКУ РТ «Чаданского лесничества» _____
 (подпись и печать) Донгак В. И.

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж участка лесного фонда.

Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1/год 2023

Лесовосстановление естественное

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесной район Агрыз. Савицкий взрощ. лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Агрызское

Участковое лесничество Агрызское

№ квартала 2

№ выдела 4

Площадь лесного участка, га 615

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) горки - массивы

Гидрологические условия (увлажнение) -

Почва серо-бурая аэродеструктурированная

Характеристика площадей лесного участка: 12000 кв. м 2011г.

(вырубки, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га -

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) -

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) -

Состояние очистки от порубочных остатков и валожника (захлапленность, м³) -

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5 - 20 м³/га); в) средняя (20 - 50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га)

Категория доступности для техники -
а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подростов и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 101

средний возраст, лет 10

средняя высота, м 0,5-1,0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 3,1

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительно

Проектируемый способ лесовосстановления:

естественное

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) _____

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) _____

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) _____

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу: _____

Порода _____

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) _____

возраст, лет _____

высота, см _____

диаметр корневой шейки, мм _____

Характеристика посевного материала: _____

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

порода

1/7

возраст, лет

10

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га _____
средняя высота, м _____

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):
площадь лесовосстановления, га _____
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га _____

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук/га _____
Исполнитель работ по лесовосстановлению:

И.г. Лещинский

Мочуров

Мочуров И.И.

Должность(при наличии) _____ Подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

"25" ср 2022 г.

Число, месяц, год

