

Проект лесовосстановления согласован:

Проект лесовосстановления предоставлен:
(наименование юридического лица)

на газонной территории ограды,
защиты и благоустройства
(подпись) Т. Ч. Арзамов
(ФИО)
« 07 » 04 20 20 г.

Руководитель
ЧОБУ «Аргаяшский лесхоз»

И. Э. Зиннуров
(подпись) Зиннуров И. Э.
(ФИО)
« 31 » 03 20 20 г.

ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну май 2020 г.
(месяц)

Лесничество Аргаяшское Участковое лесничество Аргазинское

Номер квартала 43 Номер выдела 10,28 Площадь участка 2,0 га

Категория лесов защитные Главная порода сосна обыкновенная

Сопутствующие породы нет

Вид культур: сплошные
(сплошные, частичные)

План участка, масштаб 1:10000



Копликация

№ точек	Румбы	Расстояние, м	№ точек	Румбы	Расстояние, м
1-2	03 49°	1.6 м	5-6		
2-3	103 20°	2.7	5-6	103 53°	30
3-4	103 71°	2.0	6-1	по естествен. границам	
4-5	103 0°	1.7			
1-5	по естествен. границам				

1. Категория лесокультурной площади: вырубка (указать год), гарь (указать год); редина, пустырь, прогалина, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли: вырубка 2016г

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: *холмистая, каменистая россыпь, средней влажности*

3. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы): *разнотравье, средней задерненности*

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: СЗЛГ/344

5. Наличие имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, тыс. шт./га, размещение, средняя высота, м) *отсутствует*

5.1. Состояние лесных насаждений (оценка и др.): *отсутствует*

5.2. Захламленность:

5.3. Степень минерализации почвы: *отсутствует*

6. Проектируемый способ лесовосстановления: *искусственное лесовосстановление*

6.1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках искусственного лесовосстановления, согласно таблице 2 приложения 20 Правил лесовосстановления (приказ МПРФ от 25.03.19г. № 188) жизнеспособный подрост главных древесных пород отсутствует.

7. Срок и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: *ВЕСНА 2020г. ручная посадка под меч Колесова.*

7.1. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: *октябрь 2019 г, частичная подготовка почвы (нарезка борозд), глубина 15см, ПКЛ-70 трактор МТ382*

7.2. Способы и время обработки почвы, глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: *май 2020 г., механизированная, плужные борозды через 3 метра, глубина 15 см, ПКЛ-70, трактор МТ382*

7.3. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: *расстояние между бороздами 3,0м, ширина борозд 0,5м. Направление: с С на Ю.*

7.4. Метод и способ создания культур создания культур (посадка сеянцами ОКС (ЗКС), саженцами с ОКС (ЗКС), ручная, механизированная): *ручная посадка ОКС сеянцами, меч Колесова, РТК-3(а)*

7.5. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: *6,6*

7.6. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) в рядах: *3 м в рядах (в площадках) 0,5м*

7.7. Схема смешения пород: *С-С-С*

7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га тыс. шт. *6,6* и на всю площадь по породам: *С- 13200 шт.*

8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочного материала по породам: вид, возраст, материал (сенцы, саженцы), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки): *сосна обыкновенная, возраст не менее 2 лет, высота не менее 10 см, диаметр корневой шейки не менее 2,5 см.*

9. Виды и способы агротехнического ухода, их кратность:

1-й год: *3х кратный ручной уход, уничтожение нежелательной травянистой растительности в рядах и междурядьях;*

2-й год: *2х кратный ручной уход, с уничтожением нежелательной травянистой растительности в рядах и междурядьях;*

3-й год: *1 кратный ручной уход, с уничтожением нежелательной травянистой растительности в рядах и междурядьях*


10. Противопожарные и защитные мероприятия: *закладка мин.полос по периметру участка, шириной 1.4м, протяженностью 1200м.*

11. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью, возраст, состав пород, количество главных пород, средняя высота,): *2026 год, 10С, возраст не менее 7 лет, к-во главных пород не менее 2,0 тыс шт, средняя высота не менее 1,1 м*

Проект разработал:

Гарипова Э.М.

(должность, Ф.И.О)

 25.03.2020
(подпись, число)

Проект проверил:

лесничий Мусакалимова Ф.Ф.

 27.03.2020г
(подпись, число)