

Проект лесовосстановления согласован:



Проект лесовосстановления предоставлен:
(наименование юридического лица)

ОАО «Еткульзолото»

(организационно-правовая форма)

Генеральный директор В.В. Федосеев

(представитель, должность)

В.В. Федосеев

(подпись)

(ФИО)

«30» 09

2021 г.



ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну, осень (май) 2021 г.
(месяц)

Лесничество Пластовское Участковое лесничество Пластовское
Номер квартала 108 Номер выдела 6 Площадь участка 11,3 га

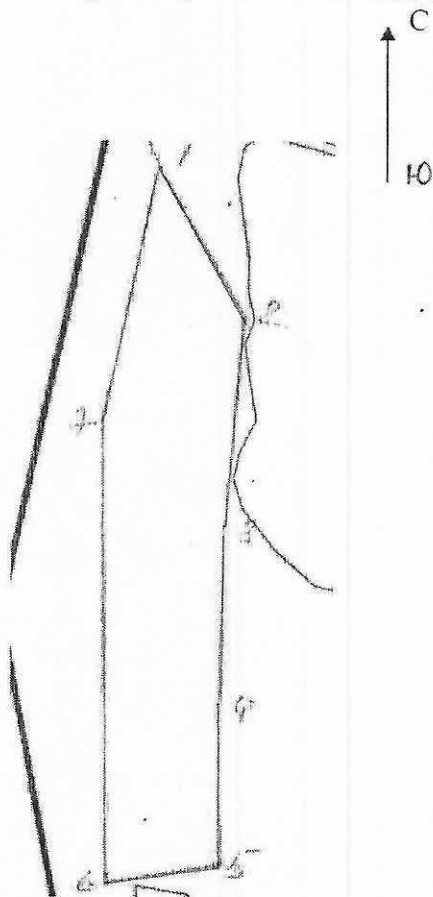
Категория лесов защитные Главная порода сосна обыкновенная

Сопутствующие породы нет

Вид культур

сплошные
(сплошные, частичные)

План участка, масштаб 1:10000



№№ точки	румб	дли на, м	координаты
0-1	ЮВ:19°	108	54.25769 60.71288
1-2	ЮВ:21°	227	54.25769 60.71295
2-3	ЮЗ:11°	271	54.25578 60.71417
3-4	ЮЗ:6°	220	54.25339 60.71333
4-5	ЮЗ:4°	197	54.25143 60.71296
5-6	ЮЗ:87°	150	54.24967 60.71275
6-7	СВ:6°	571	54.24962 60.71045
7-1	СВ:16°	346	54.25471 60.71142

1. Категория лесокультурной площади: вырубка (указать год), гарь (указать год); редины, пустошь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли: прогалины

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, почвы лесные влажные.

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

4. Тип леса (тип рубки), тип лесорастительных условий: 2СОО 431

5. Наличие имеющего подрост 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: нет куб.м/га, наличие пней (валунов) 1400 шт./га, средний диаметр 16 см

5.3. Степень минерализации почвы: отсутствует

6. Проектируемый способ лесовосстановления (искусственное лесовосстановление, естественное лесовосстановление) 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 Правил лесовосстановления (приказ МПРФ от 04.12.20г. № 1014) жизнеспособный подрост главных древесных пород отсутствует.

7. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: весна (май) 2021 г. механизированная посадка.

7.1. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: весна (май) 2021 года, нарезка борозд, ПКЛ-70 трактор МТЗ-82

7.2. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: весна (май) 2021 года, механизированная нарезка борозд, глубина 12-15 см, ПКЛ-70, трактор МТЗ-82.

7.3. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: расстояние между центрами борозд 3 м, ширина борозды 0,7 м. Направление: с 3 на В

7.4. Метод и способ создания культур создания культур (посадка сеянцами ОКС (ЗКС), саженцами с ОКС (ЗКС), ручная, механизированная): весна (май) 2021 г. механизированная посадка.

7.5. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 6600

7.6. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 2,4 м., в рядах (в площадках) 0,6 м.

7.7. Схема смешения пород С-С-С-С

7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га тыс. шт.: 6600 и на всю площадь по породам: С - 74580

8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу по породам: вид, возраст, материал (сеянцы, саженцы), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки): стандартные сеянцы сосны обыкновенной, возраст не менее 2-3 лет, диаметр у корневой шейки не менее 2,5 мм, высотой не менее 10 см.

9. Виды и способы агротехнического ухода, их кратность:

1-й год 2-х кратный механизированный уход, уничтожение травянистой растительности в междурядьях (КЛБ_1,7)

2-й год 2-х кратный (механизированный уход, уничтожение травянистой растительности в междурядьях, КЛБ_1,7)

3-й год (1-й механизированный уход, уничтожение травянистой растительности в

междурядьях, КЛБ_1,7)

4-й год по данным инвентаризации лесных культур

10. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство минерализованных полос по периметру участка, шириной 1,4м., протяженностью по всему периметру.

11. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью, возраст, состав пород, количество главных пород, средняя высота,): 2027 г., 10С+Б, количество главной породы не менее 2000 шт/га, высота не менее 1,1м, возраст не менее 7 лет.

Проект разработал:

Начальник ППУ Грибовский А.В.

(должность, Ф.И.О)

Грибовский — 29.04.2021г.

(подпись, число)

Проект проверил:

Инженер ТО «Пластовское

лесничество» Кондрашкина С.Е.

(должность, Ф.И.О.)

Кондр.

30.04.2021г.

(подпись, число)