

Проект лесовосстановления согласован:



Проект лесовосстановления предоставлен:
(наименование юридического лица)

ЧОБУ «Пластовский лесхоз»
(организационно-правовая форма)

Руководитель Р.Ю. Кнутарев
(представитель, должность)

(подпись) (ФИО) (печать)

« 11 » марта 2021 г.

ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну, осень май 2021г.
(месяц)

Лесничество Пластовское Участковое лесничество Чесменское
Номер квартала 17 Номер выдела 47 Площадь участка 1,4 га

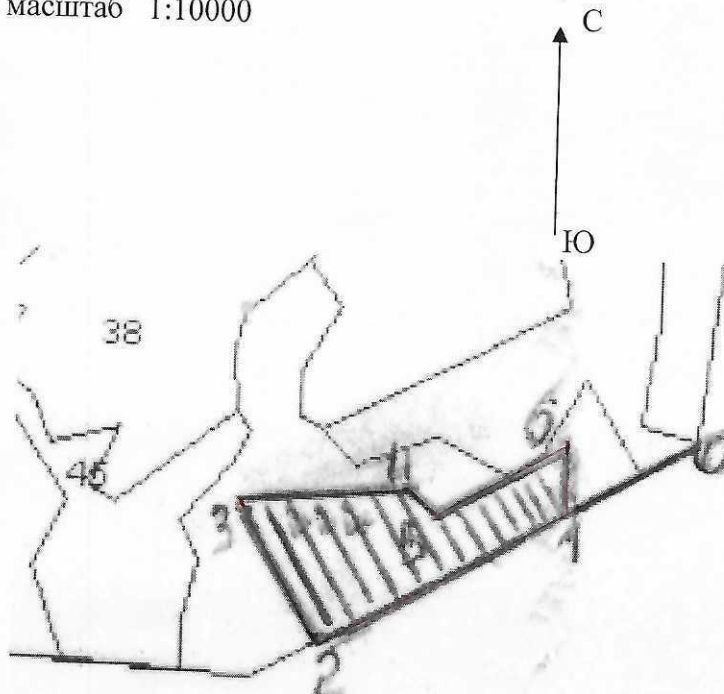
Категория лесов защитные Главная порода сосна обыкновенная

Сопутствующие породы нет

Вид культур

сплошные
(сплошные, частичные)

План участка, масштаб 1:10000



№№ точки	румб, град.	длина, м	№№ точки	румб, град.	длина, м
0-1	ЮЗ 58 ⁰	100	5-6	СВ 95 ⁰	95
1-2	ЮЗ 58 ⁰	199	6-1	ЮВ 44 ⁰	44
2-3	СЗ 58 ⁰	100			
3-4	СВ 54 ⁰	118			
4-5	ЮВ 33 ⁰	22			

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 черноземные, влажные.

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

4. Тип леса (тип рубки), тип лесорастительных условий: 2Б02/434.

5. Наличие имеющего подрост и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, тыс. шт./га, размещение, средняя высота, м): нет

5.1. Состояние лесных насаждений (оценка и др.): нет

5.2. Захламленность: нет куб.м/га, наличие пней (валунов) нет, средний диаметр -

5.3. Степень минерализации почвы: нет

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 25.03.19г. №188) - жизнеспособный подрост главных древесных пород отсутствует.

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

7.1. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: осень (октябрь) 2020 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: осень (сентябрь) 2020 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 С на Ю

7.4. Метод и способ создания культур создания культур (посадка сеянцами ОКС (ЗКС), саженцами с ОКС (ЗКС), ручная, механизированная): ручная посадка сеянцами ОКС, под меч Колесова.

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

7.6. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 2,5 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 - 9240.

8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочного материала 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 1-одно кратный (механизированный уход, уничтожение травянистой растительности в рядах)

2-й год 1-одно кратный (механизированный уход, уничтожение травянистой растительности в рядах)

3-й год 1-одно кратный (механизированный уход, уничтожение травянистой растительности в рядах)

4-й год по данным инвентаризации лесных культур

10. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство минерализованных полос по периметру участка, шириной 1,4м., протяженностью 1,5 км

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


Проект разработал:

Мастер ППУ Капустин А.Н.
(должность, Ф.И.О)

 14.12.2020 г.
(подпись, число)

Проект проверил:

Инженер ТО «Пластовское
лесничество» Кондрашкина С.Е.
(должность, Ф.И.О.)

 16.12.2020 г.
(подпись, число)