

Проект лесовосстановления согласован:

начальник отдела охраны
(должность)
защиты и воспроизводства
лесов
Л. Ч. Куликов
(подпись) (ФИО)
« 21 » 20 20 г.

Проект лесовосстановления предоставлен:

(наименование юридического лица)
ЧОБУ «Пластовское лесничество»»
(организационно-правовая форма)
И.о. руководителя Р.Ю. Кнутарев
(представитель, должность)
(подпись) (ФИО) (печать)
« 31 » 20 20 г.

ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну, осень (май) 2020г.
(месяц)

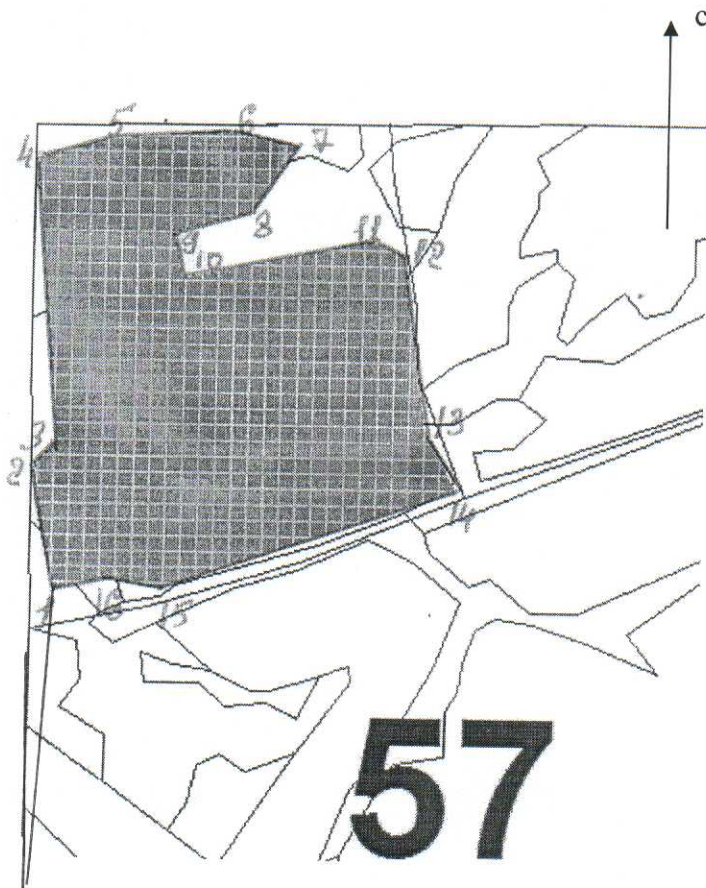
Лесничество Пластовское Участковое лесничество Березиновское
Номер квартала 57 Номер выдела 2,7,8 Площадь участка 10,9 га

Категория лесов защитные Главная порода сосна обыкновенная

Сопутствующие породы нет

Вид культур сплошные
(сплошные, частичные)

План участка, масштаб 1:5000



№№ точки	румб	длина, м
0-1	СВ:2	620
1-2	СЗ:18	88
2-3	СВ: 55	48
3-4	СЗ: 20	355
4-5	СВ: 62	82
5-6	СВ:76	115
6-7	ЮВ: 64	62
7-8	ЮЗ:53	67
8-9	ЮЗ:75	55
9-10	ЮВ: 17	52
10-11	СВ:72	182
11-12	ЮВ: 80	50
12-13	ЮВ:15	193
13-14	ЮВ:51	55
14-15	ЮЗ:76	294
15-16	СЗ:82	62
16-1	ЮЗ:79	36

лх. 5493
20.04.20

1. Категория лесокультурной площади: вырубка (указать год), гарь (указать год); редина, пустырь, прогалина, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли: ВЫРУБКА 2010 года

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: *равнинный, водный режим устойчив, серые почвы, рыхлые, продуктивность высшая.*

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

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: 2С02 531

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: *нет* куб.м/га, наличие пней (валунов) 1300 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 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 (май) 2020 г, механизированная посадка*

7.1. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: *осень (октябрь) 2019 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 (октябрь) 2019 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: *размещение борозд через 2 м, ширина борозды 0,70 м. Направление: с З на В*

7.4. Метод и способ создания культур создания культур (посадка сеянцами ОКС (ЗКС), саженцами с ОКС (ЗКС), ручная, механизированная): *механизированная посадка сеянцами ОКС, трактор МТЗ-82 МЛУ-1*

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

7.6. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) 2,0 м., в рядах (в площадках) 0,75 м

7.7. Схема смешения пород *С-С-С-С-С*

7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га тыс. шт.: 6600 и на всю площадь по породам: *С - 71940*

8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочного материала по породам: вид, возраст, материал (сенцы, саженцы), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки): *стандартные сеянцы сосны обыкновенной, возраст не менее 2 лет, диаметр у корневой шейки не менее 2,5мм, высотой не менее 15см.*

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 1,25 км

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,): 2026 г., 10С+Б, количество главной породы не менее 2000 шт/га, высота не менее 1,1м, возраст не менее 7 лет.


Проект разработал:

лесничий Яковлев Н.Н.
(должность, Ф.И.О)

 20.10.19
(подпись, число)

Проект проверил:

Инженер лесовосстановления Кухарева Е.Ю
(должность, Ф.И.О.)

 25.10.19
(подпись, число)