

Проект лесовосстановления согласован:

начальник участка  
 (должность)  
И. Ю. Кнутарев  
 (подпись)  
И. Ю. Кнутарев  
 (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 19 г.

## ПРОЕКТ ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну, осень (май) 2020г.  
(месяц)

Лесничество Пластовское Участковое лесничество Березиновское

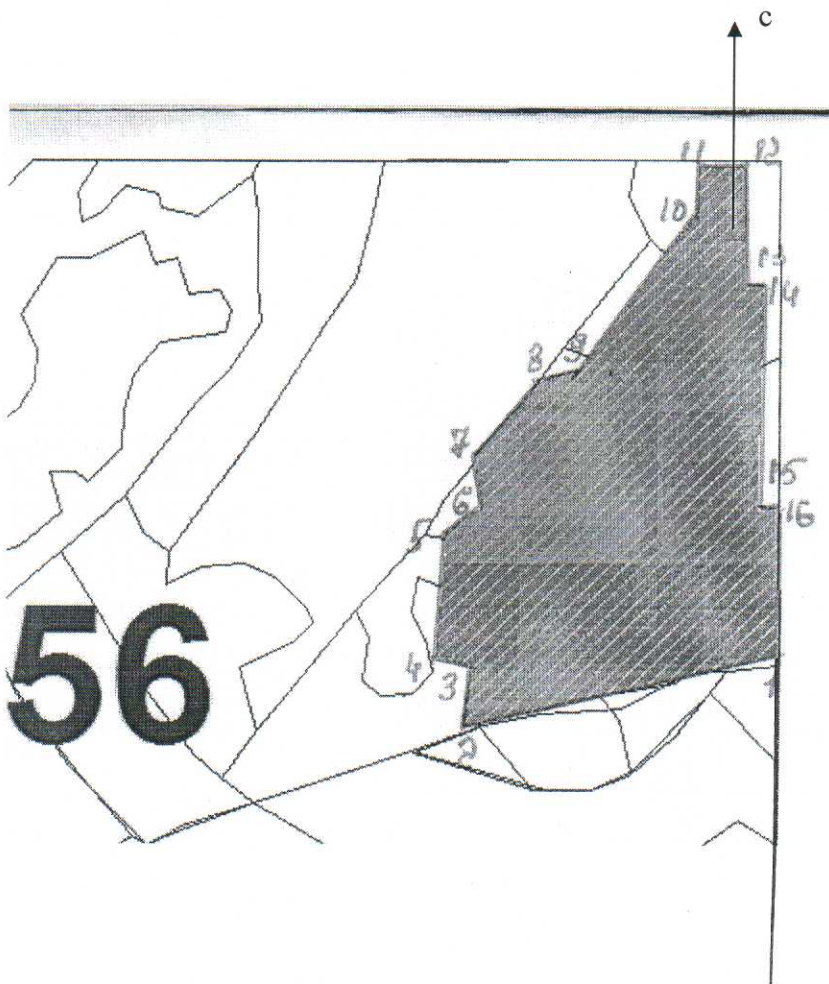
Номер квартала 56 Номер выдела 5,6,9,17-19 Площадь участка 7,7 га

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	С:0	580
1-2	ЮЗ: 78	289
2-3	СВ: 5	55
3-4	СЗ: 76	30
4-5	СВ: 6	115
5-6	СВ:69	38
6-7	СВ: 2	57
7-8	СВ:52	100
8-9	ЮВ:85	40
9-10	СВ: 50	180
10-11	СВ:5	45
11-12	СВ: 89	44
12-13	ЮВ:3	107
13-14	ЮВ:88	15
14-15	ЮЗ:10	204
15-16	СВ:88	18
16-1	ЮЗ:11	141

Л. 5193  
20.04.20

1. Категория лесокультурной площади: вырубка (указать год), гарь (указать год); редина, пустошь, 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: 2СО2 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 3 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 *C-C-C-C-C*

7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га тыс. шт.: 6600 и на всю площадь по породам: *C - 50820*

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 1,4 м., протяженностью 1,45 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,): 2026 г., 10С+Б, количество главной породы не менее 2000 шт/га, высота не менее 1,1 м, возраст не менее 7 лет.

Проект разработал:

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

  
(подпись, число)

20.10.19

Проект проверил:

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

  
(подпись, число)

25.10.19