

Проект лесовосстановления согласован:

Проект лесовосстановления предоставлен

Индивидуальный предприниматель

(организационно-правовая форма)

Кузнецов В.Г.

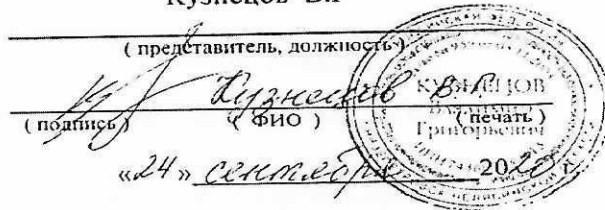
(представитель, должность)

(подпись)

(ФИО)

(печать)

«24» сентября 2020 г.



ПРОЕКТ  
ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ ЛЕСА  
на осень (октябрь) 2020 г.

Лесничество Нязепетровское

Участковое лесничество Нязепетровское

Номер квартала 73 Номер выдела 16 Площадь участка 5,2 га.

Группа лесов: эксплуатационные Главная порода ель обыкновенная

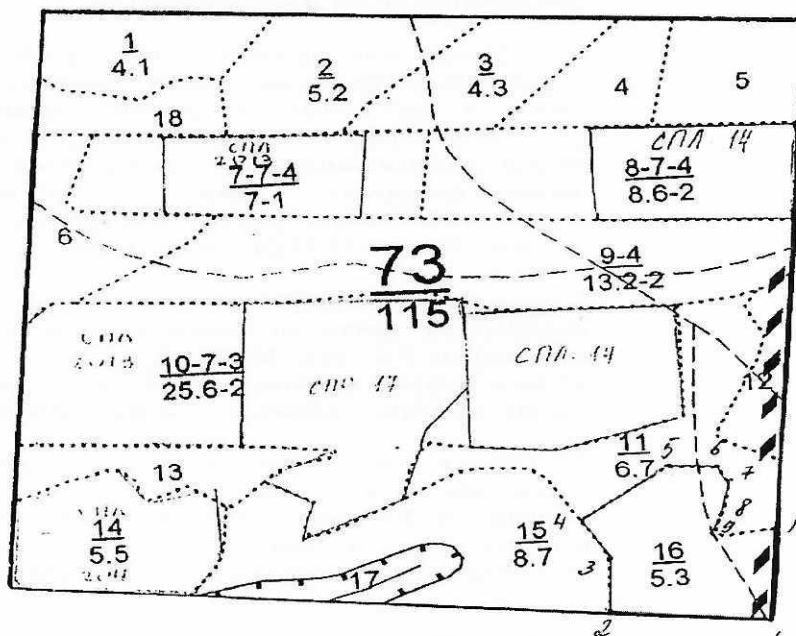
Сопутствующие породы лиственница

Вид

План участка: масштаб 1 : 10000

Данные инструментальной  
съемки границ участка

№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	ЮЗ-79	229
2-3	СЗ-14	84
3-4	СЗ-43	84
4-5	СВ-40	152
5-6	СВ-74	71
6-7	ЮВ-58	23
7-8	ЮВ-10	55
8-9	ЮЗ-4	41
9-10	СВ-70	83
10-1	ЮВ-12	160



План составил

инженер А.И. Мельникова И.Б.

должность, фамилия, и. о., подпись, член

2020 г.

1. Категория лесокультурной площади : вырубка ( указать год ) гарь ( указать год ) , редина , пустырь, прогалина, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли вырубка 2020

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф – ровный ; почва – серая лесная, увлажнение среднее

3. Напочвенный покров (важнейшие растения- индикаторы, степень задернения почвы) разнотравье, степень задернения – средняя

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий Ерзл-126

5. Наличие имеющегося подроста и молодняка лесных древесных культур ( состав пород, средний возраст, тыс.шт/га, размещение, средняя высота, м) 5Е5П ; Е – 0,7 тыс.шт/га , высота 2,0 м ; П-0,6 тыс.шт/га, высота 2,5 м. Размещение подроста по площади – куртинами, неравномерно. Е – 15 лет ; П – 20 лет.

5.1. Состояние лесных насаждений ( оценка и др. ) семенники ( ель обыкновенная ) – прилегающая стена леса; возраст 70 лет, 35 семенников

5.2. Захламлённость 3 куб.м /га, наличие пней (валунов) 2500 шт/га, средний диаметр 32 см.

5.3. Степень минерализации почвы нет

6. Проектируемый способ лесовосстановления ( искусственное лесовосстановление , естественное лесовосстановление естественное лесовосстановление , содействие естественному лесовосстановлению

6.1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учётом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках естественное лесовосстановление, содействие естественному лесовосстановлению путём минерализации поверхности почвы и уход за жизнеспособным подростом главных лесных древесных пород. Согласно таблице 2 приложения 20 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 25.03.2019 года № 188

7. Срок и технологии (методы ) выполнения работ по лесовосстановлению минерализация поверхности почвы на площади 2,6 га – осень ( октябрь ) 2020 г., нарезка борозд трактором Т-4 , плуг ПЛП-135 ; уход за жизнеспособным подростом главных лесных древесных пород на площади 2,6 га – осень ( октябрь ) 2020 г., оправка и изреживание жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород.

7.1. Сроки и виды подготовки площади ; применяемые машины и орудия минерализация поверхности почвы на площади 2,6 га – осень ( октябрь ) 2020 г., нарезка борозд трактором Т-4 , плуг ПЛП-135 ; уход за жизнеспособным подростом главных лесных древесных пород на площади 2,6 га – осень ( октябрь ) 2020 г., оправка и изреживание жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород кусторезом Штиль

7.2. Способы и время обработки почвы ( механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д. ), глубина обработки почвы, применяемые

машины орудия минерализация поверхности почвы - механизированная- борозды,  
глубина обработки до 15 см, трактор Т-4, плуг ПЛП-135

7.3. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление  
минерализация поверхности почвы - бороздами, между центрами борозд 3 м.

7.4. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС (ЗКС), саженцами с ОКС (ЗКС), ручная механизированная) нет

7.5. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, нет

7.6. Размещение посадочных (посевных) мест: нет

7.7. Схема смешения пород нет

7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га нет  
и на всю площадь по породам нет

8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочного материала по породам :  
вид, возраст, материал (сеянцы, саженцы), размеры стволика (высота, диаметр корневой  
шейки) нет

9. Виды и способы агротехнического ухода, их кратность:

1-й год оправка и изреживание жизнеспособного подроста главных лесных  
древесных пород (двукратное)

2-й год по данным инвентаризации

3-й год по данным инвентаризации

4-й год по данным инвентаризации


10. Противопожарные и защитные мероприятия устройство минерализованных полос по  
периметру участка шириной 1,35 м, протяженностью 1,0 км.

11. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых  
расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (намечасмый  
год перевода лесных культур в земли, покрытые лесной растительностью, возраст, состав  
пород, количество главных пород, средняя высота.)

2028 год (возраст главной породы не менее 9 лет), 7ЕЗП, ср. высота не менее  
1,0 м, количество деревьев не менее 1,5 тыс.шт/га (деревья главной породы).


Проект разработал

инженер л/х Мыльникова Н.Б.  
(должность, ФИО)

 24.09.2020  
(подпись, число)

Проект проверил:

лесничий Кузьмин А.А.  
(должность, ФИО)

 24.09.2020  
(подпись, число)