

Проект лесовосстановления согласован:

(должность)
Зам, начальник отдела охраны
защиты и воспроизводства лесов
(подпись) С.С. Фролова (ФИО)
«15» июля 2021 г.

Проект лесовосстановления предоставлен:

(наименование юридического лица)
ООО «Кунашакский лесхоз»
(организационно-правовая форма)
Директор
(представитель, должность)
Абдулов В.Р.
(подпись) (ФИО) (печать)
2021 г.

ПРОЕКТ искусственного ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
на весну, осень май 20 21 г.
(месяц)

Лесничество Кунашакское Участковое лесничество Куяшское

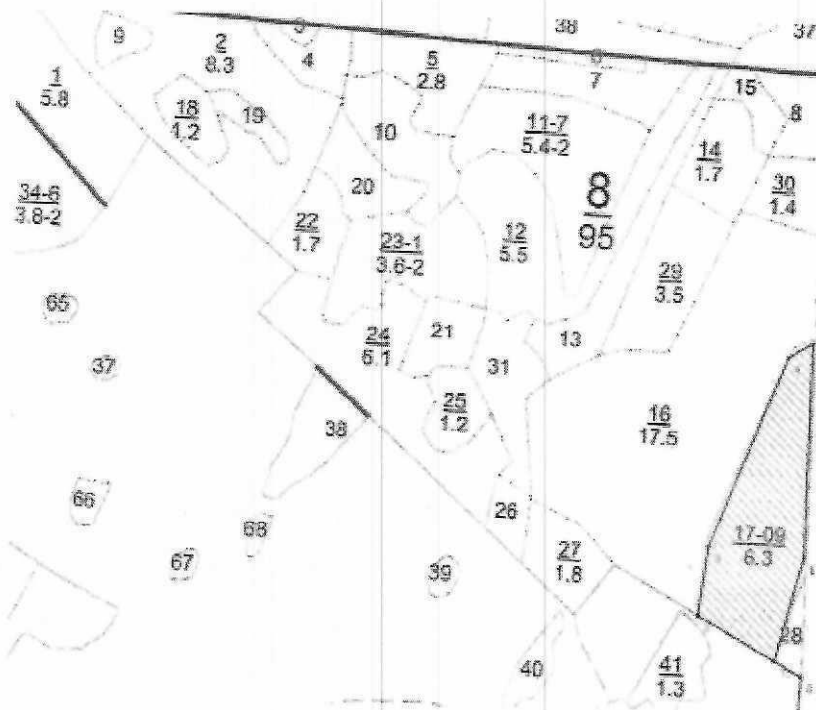
Номер квартала 8 Номер выдела 17 Площадь участка 6,3 га

Категория лесов Защитные противозерозионные Главная порода Сосна

Сопутствующие породы нет

Вид культур сплошные
(сплошные, частичные)

План участка, масштаб 1:10000



Экспликация

п.	Румбы	длина
0-1	СЗ : 78	73
1-2	СЗ : 78	150
2-3	СЗ : 3	116
3-4	СВ : 5	350
4-5	СВ : 29	48
5-6	ЮВ : 16	366
6-1	ЮЗ : 5	178

1. Категория лесокультурной площади: вырубка (указать год), гарь (указать год); редины, пустошь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли вырубка 2021 г.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Рельеф ровный
среднеподзолистая, суглинистая, свежая

3. Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задернения почвы) разнотравный, злаки, ширококолосковые травы

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий СЗЛТР

5. Наличие имеющего подроста 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 менее 10 куб.м/га, наличие пней (валунов) 282 шт./га, средний диаметр 4 см.

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 защиты лесов и особо защитных участках Искусственное лесовосстановление (приложение № 20 табл. №2 Правила лесовосстановления Приказ Минприроды РФ от 04.12.2020 №1014) жизнеспособного подроста гл. древ. Породы отсутствует

7. Срок и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению весна - май 2021 г., ручная посадка под меч Колесова

7.1. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия весна – май 2021 г., нарезка борозд МТЗ-82.1 плугом ПКЛ-70

7.2. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадки и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весна – май 2021 г., механизированная бороздами, глубиной обработки 10-12 см МТЗ-82.1, плугом ПКЛ-70

7.3. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление расстояние между центрами борозд 3 м, шириной 0,5 м. направление с ЮЗ на СВ

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

(применяемые машины и орудия)

7.5. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 6,6

7.6. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 2,5, в рядах (в площадках) 0,7 м

7.7. Схема смешения пород С-С-С

7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га тыс. шт. 6,6
и на всю площадь по породам 41,580

8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочного материала по породам: вид, возраст, материал (сеянцы, саженцы), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки) Стандартные сеянцы сосны возрастом не менее 2-3 года, диаметр ствола у корневой шейки 2,5 мм, высота ствола не менее 10 см

9. Виды и способы агротехнического ухода, их кратность:

1-й год 2х кратный (ручной – прополка сорняков в борозде; механизированный – уничтожение травянистой растительности в междурядьях)

2-й год 2х кратный (ручной – прополка сорняков в борозде; механизированный – уничтожение травянистой растительности в междурядьях)

3-й год 1х кратный (механизированный – уничтожение травянистой растительности в междурядьях)

4-й год по данным инвентаризации лесных культур

10. Противопожарные и защитные мероприятия мин полоса по периметру
(ширина, протяженность)

лесных культур, шириной 1,4 м протяженностью 1,2 км

11. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнести 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 возрастом не менее 7 лет, количеством главной породы не менее 2000 шт/га высотой не менее 1,1 м

Проект разработал:

директор Зубаиров В.Р.

(должность, Ф.И.О.)



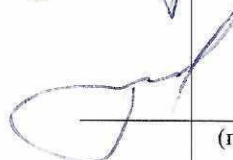
10.03.2021 г.

(подпись, число)

Проект проверил:

Начальник Закирова С.Н.

(должность, Ф.И.О.)



15.03.2021 г.

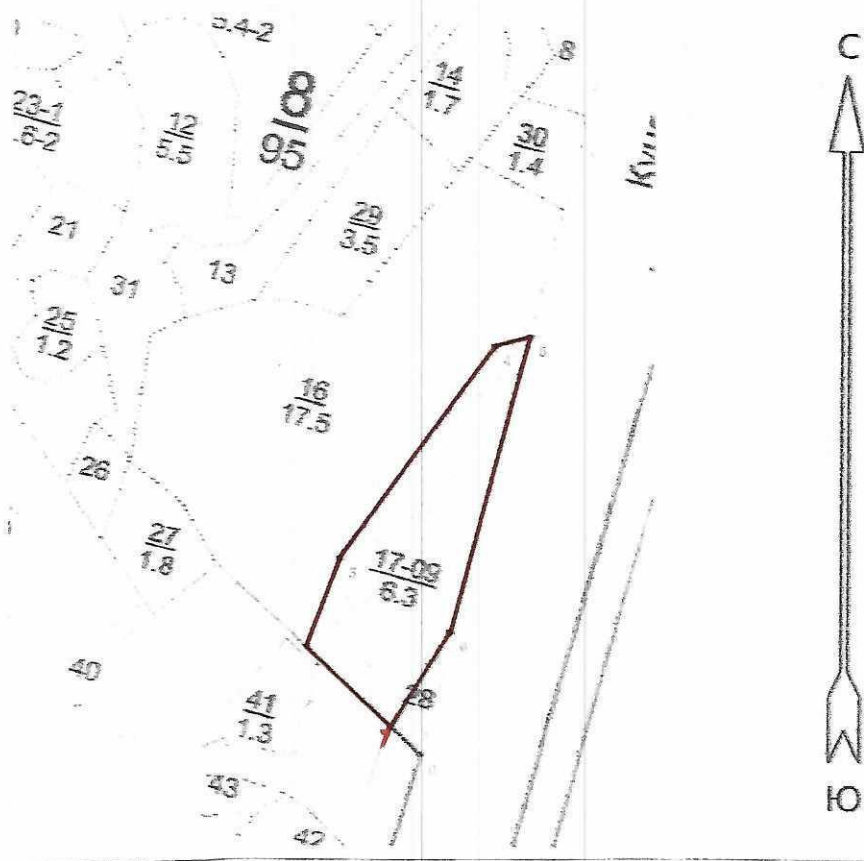
(подпись, число)

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ

ТО Кунашакское лесничество, Куяшское участковое лесничество

Квартал 8 выдел 17 площадь – 6,3 га

Мероприятия: посадка лесных культур на весну 2021 год



№	X	Y
0	55 54 40,3	61 17 56,8
1	55 54 41,2	61 17 52,8
2	55 54 43,7	61 17 45,7
3	55 54 48,8	61 17 47,6
4	55 54 58,6	61 17 54,7
5	55 54 59,8	61 17 56,9
6	55 54 46,2	61 17 56,6

Директор ООО «Кунашакский лесхоз»

Зубаиров В.Р.