

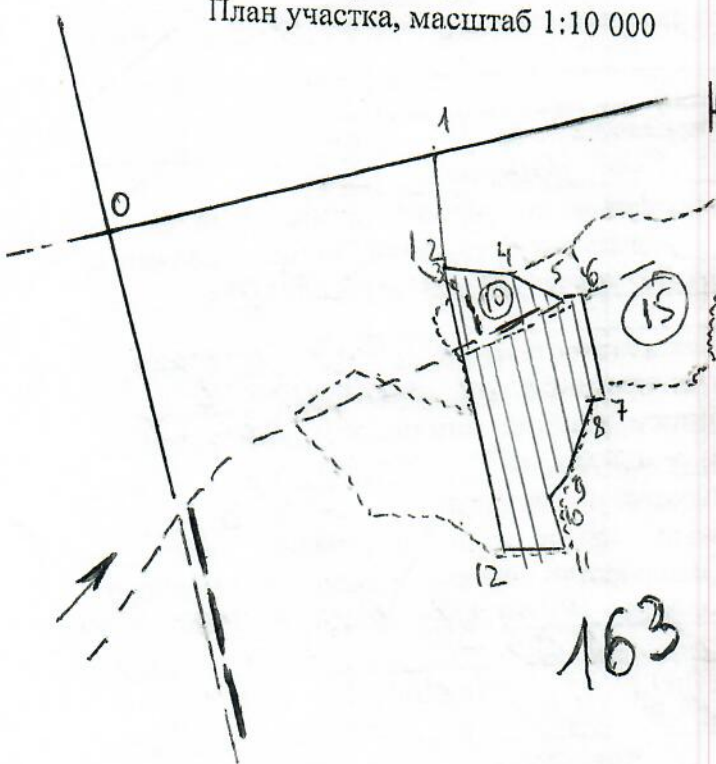
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.

Лесничество Айноловское участковое лесничество Мандрыское
 № квартала 163 № выдела 1015
 Главная порода ель
 Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Тимбер-Холдинг" д/а 220028-12-90-3
договор от 17.06.2019 (наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 4,9 га
 в. 10 - 1,2 га
 15 - 3,7 га
 План участка, масштаб 1:10 000



Геоданные и размеры
линий (м):

0-1 СВ	75° 44'	7.8	103	76° 22'
1-2 ЮВ	07° 13'	8.9	103	11° 95'
2-3 ЮВ	13° 12'	9.10	103	37° 40'
3-4 ЮВ	86° 80'	10-11	103	14° 67'
4-5 ЮВ	69° 82'	11-12	103	27° 80'
5-6 СВ	81° 23'	12-3	СЗ	13° 385'
6-7 ЮВ	13° 146'			

Условия образования:

10, 15 - номера выделов,
 образующие площадь
 участка
 --- действующий лесной
 проезд
 ориентировочное расположение
 въезд

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки средств., кол-во пней (валунов) на 1 га 4000 шт., гарь — г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. —)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный с углублениями
составом почвы в сов. части предл. мажоранусово-кержанской суглинистая степь
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) серпуха (св. св.) маслица
машин, зрелая козодержка, вейник, сивка, герань
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в. 12-4013 Ельнич.
серпуха свейц. в. 15-КСГ-Ельнич. кислогонный
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м —
6. Зараженность почвы вредителями, вид вредителей отсутствуют, вредителей не проводится
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не планируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не планируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия в мае, 2019 года трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1.1
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия лескороточная бороздобротка на глубину до 30 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление размещение борозд на площади равномерное борозды параллельные
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев с сеянцами в две отала в шахматном порядке по м.т. Косолапа
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5-5, в рядах 0,7-0,8 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Ель соснов. 14,7
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели об. сокс, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район Лесосемен. р.н. Кержанск. Лесосемен. л. в. Лесосемен.
18. Способ подготовки семян к посеву —
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность на 2, 3, 4 года - ежегодно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: не планируется
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос установка скакательных минеральных скакательных
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2028
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) Ель соснов. 9 лет не менее 2 шт. на 1 га, не менее 0,7 м
Составил (арендатор): Иванов И.В. (Ф.И.О.) Иванов В.В. (подпись) «05.07.2019 (дата)
- Проверил (лесничий): Демченко Д.В. (Ф.И.О.) Иванов (подпись) «12» 07.19г. (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанов А.А. (Ф.И.О.) Иванов (подпись) «17» 07.19г. (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний по факту издания Л/к внести дополн. в п. 17
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н. (Ф.И.О.) Иванов (подпись) «17» 07.19г. (дата)