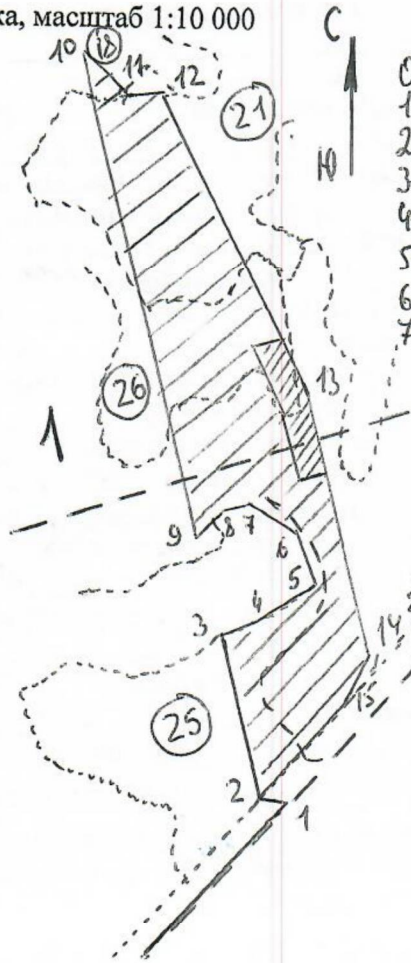


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Шоткусское
 № квартала 1 № выдела 18, 21, 25, 26
 Главная порода сосна обыкновенная
 Вид культур сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-91-3, л/д 4-2019
 (наименование, № дог. аренды, декларация, дата) от 07.05.2019
 Площадь участка, 15.0/114770 га в. 18 - 0,2га в. 25 - 2,0га
21 - 4,0га 26 - 2,8га

План участка, масштаб 1:10 000



Геоданные и промеры линий (м):

0-1	СВ	42°	890	8-9	ЮЗ	47°	56
1-2	СЗ	71°	38	9-10	СЗ	14°	730
2-3	СЗ	13°	236	10-11	ЮВ	45°	95
3-4	СВ	69°	47	11-12	СВ	84°	50
4-5	СВ	56°	110	12-13	ЮВ	26°	490
5-6	СЗ	22°	76	13-14	ЮВ	14°	376
6-7	СЗ	58°	80	14-15	ЮЗ	32°	61
7-8	ЮЗ	79°	34	15-2	ЮЗ	41°	199

Условные обозначения:

- 18, 21, 25, 26 ~ номера выделов, образующие площадь участка
- ~ схематичное расположение вьезда
- ~ участок не пригодный к использованию
- ~ линия действующей лесной трассы

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки удовлетвор., количество пней на 1 га до 600 шт., гарь ----- г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный с участками ослаблен-
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) равнинный с участками ослаблен-
ного стока в св. части, внешне глубокий, но неглубокий, с участками сфагнума и сфагнума
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в. 21.18 - 4СВ2 - Еевник
серого сосны, в. 25 - БРА2 - сосна ерусалимская, в. 26 - 4СА2 - сосна термид
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _____ отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид _____ в связи с отсутствием признаков заселения
вредных организмов обследование на участке не проводилось
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 начале апреля 2020 года тракторами ТДТ-55 с плугами 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 мехподготовка почвы бороздами на глубину до 30 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____
размещение борозд на площади, по возможности, равномерное
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев сосны
обыкновенной под меч Колесова в два отвала в шахматном порядке
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 4.0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3.5-4, в рядах 0.6-0.8 м
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га _____ 4.0
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам сосна об. 60.0
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район сеянцы сосны
обыкновенной с ОКС 2 -х летние с питомника Лодейнопольского лесничества, 2-ой ЛСР
18. Способ подготовки семян к посеву _____ не проводится нач. 3/30/13
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: на 2,3,4 годы однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: _____ не планируются
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос лесокультурная
площадь окаймлена минполосой по периметру частично
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2027-2028
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) сосна обыкновенная не менее 2,0 тыс.шт/га, высота не менее 0,9 м
Составил (арендатор): инженер л/в Иванов В.В. _____ « 07.05.2020 »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): _____ Апрелев С.М. _____ « 07 » 05.2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. _____ « 13 » 05.2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний по факту созд. мк внести
дополн. в п. 17
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н. _____ 13.05.2020г.