

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Главная порода: ель обыкновенная

Вид культур: сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Тимбер-Холдинг», д/а 2-2008-12-89-3, л/д 9-2020 от 01.09. 2020
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

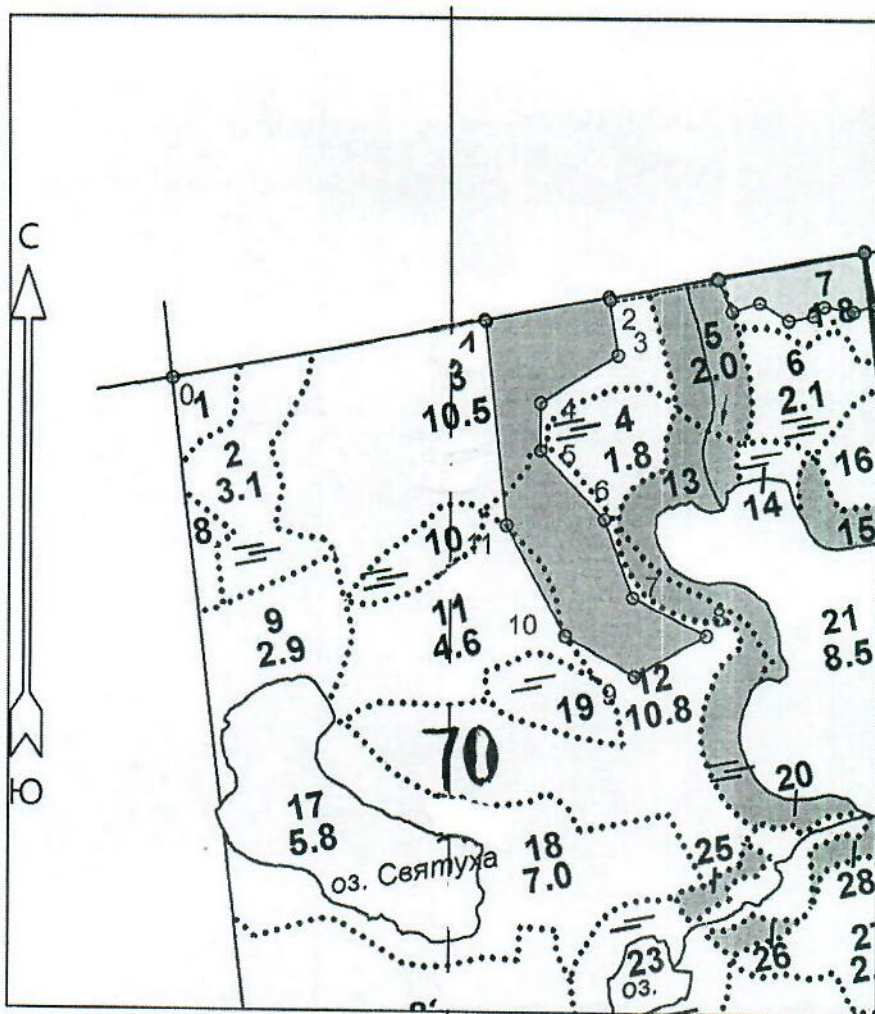
Площадь участка 5,6 га в.3 2,3 га, в.11 0,2 га, в.12 3,1 га

Лесничество План участка
Участковое лесничество Лодейнопольское
Тененское

Номер лесного квартала 70

Номер лесотаксационного выдела 3,11,12

Масштаб 1:10000



| | | |
|----|------------|-------------|
| 6 | 519898.565 | 3253247.324 |
| 7 | 519795.134 | 3253285.135 |
| 8 | 519745.236 | 3253383.449 |
| 9 | 519690.099 | 3253287.982 |
| 10 | 519743.069 | 3253195.894 |
| 11 | 519889.711 | 3253117.633 |

| Номера точек | Румбы линий | Длина линий |
|--------------|-------------|-------------|
|--------------|-------------|-------------|

| Привязка | | |
|----------|--------|-----|
| 0 - 1 | СВ 79° | 415 |

| Лесосека | | |
|----------|--|--|
|----------|--|--|

| | | |
|-------|--------|-----|
| 1 - 2 | СВ 79° | 167 |
|-------|--------|-----|

| | | |
|-------|-------|----|
| 2 - 3 | ЮВ 9° | 78 |
|-------|-------|----|

| | | |
|-------|--------|-----|
| 3 - 4 | ЮЗ 58° | 120 |
|-------|--------|-----|

| | | |
|-------|-------|----|
| 4 - 5 | ЮВ 0° | 62 |
|-------|-------|----|

| | | |
|-------|--------|-----|
| 5 - 6 | ЮВ 43° | 124 |
|-------|--------|-----|

| | | |
|-------|--------|-----|
| 6 - 7 | ЮВ 20° | 110 |
|-------|--------|-----|

| | | |
|-------|--------|-----|
| 7 - 8 | ЮВ 63° | 110 |
|-------|--------|-----|

| | | |
|-------|--------|-----|
| 8 - 9 | ЮЗ 60° | 110 |
|-------|--------|-----|

| | | |
|--------|--------|-----|
| 9 - 10 | СЗ 60° | 106 |
|--------|--------|-----|

| | | |
|---------|--------|-----|
| 10 - 11 | СЗ 28° | 166 |
|---------|--------|-----|

| | | |
|--------|-------|-----|
| 11 - 1 | СЗ 6° | 270 |
|--------|-------|-----|

| Лесосека | | |
|----------|--|--|
|----------|--|--|

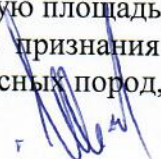
| Номер лесосеки | Площадь лесосеки, га | |
|----------------|----------------------|--|
|----------------|----------------------|--|

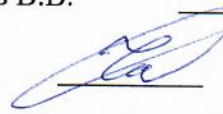
| | | |
|------------------|-----|--|
| Основной полигон | 5.6 | |
|------------------|-----|--|


| Площадь общая, га | | Площадь эксплуатационная, га | |
|---|---------------------------|------------------------------|--|
| 5.6 | | 5.6 | |
| Экспликация объекта | | | |
| Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Геодезические координаты* | | |
| | X | Y | |

| Привязка | | |
|----------|------------|-------------|
| 0 | 520080.556 | 3252679.407 |
| Лесосека | | |
| 1 | 520160.129 | 3253087.759 |
| 2 | 520192.163 | 3253252.078 |
| 3 | 520115.061 | 3253264.378 |
| 4 | 520051.324 | 3253162.407 |
| 5 | 519989.265 | 3253162.459 |

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64 st (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г.) состояние очистки: удовлетвор. кол-во 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 ослабленного стока, грубогумусная подзолистая суглинистая свежая (преобладает по площади)
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, черника, брусника, грушанка, вейник, сочевичник, сныть, розга золотая, майник, кочедыжник
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.3 КСС2 ельник кисличный, тип вырубки вейниковые, в.11,12 ЧВВ3 ельник черничный влажный, тип вырубки долгомошно-вейниковые
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота: 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 ноября 2021 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 механизированная подготовка почвы бороздами на глубину до 30 см
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды расположены равномерно по площади, по возможности, прямолинейные
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцев ели обыкновенной под меч Колесова в два отвала в шахматном порядке
 13. Количество посадочных мест на 1 га, тыс. шт.: 3,0
 14. Размещение посадочных мест, расстояние между рядами: 4,5-5 м, в рядах 0,8-0,9 м
 15. Схема смешения пород: Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном материале на 1 га: 3,0 тыс. шт. и на всю площадь по породам, тыс. шт.: ель обыкновенная 16,8
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели обыкновенной 3-4 летние с ОКС из питомника Лодейнопольского лесничества, 2-ой лесосеменной район
 18. Способ подготовки семян к посеву: не проводится
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: на 1,2,3 годы однократно
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по мере необходимости
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина минерализованных полос: лесокультурная площадь окаймлена минполосой по периметру частично
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2030 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): согласно Приложения 3 Правил лесовосстановления
- Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В.  «03.11.21»

Проверил (лесничий): Чайковский С.Ю.  «03.11.21»

Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А.
(Ф.И.О.)  «11.11.2021»

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.  «11» 11.2021г.

