

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

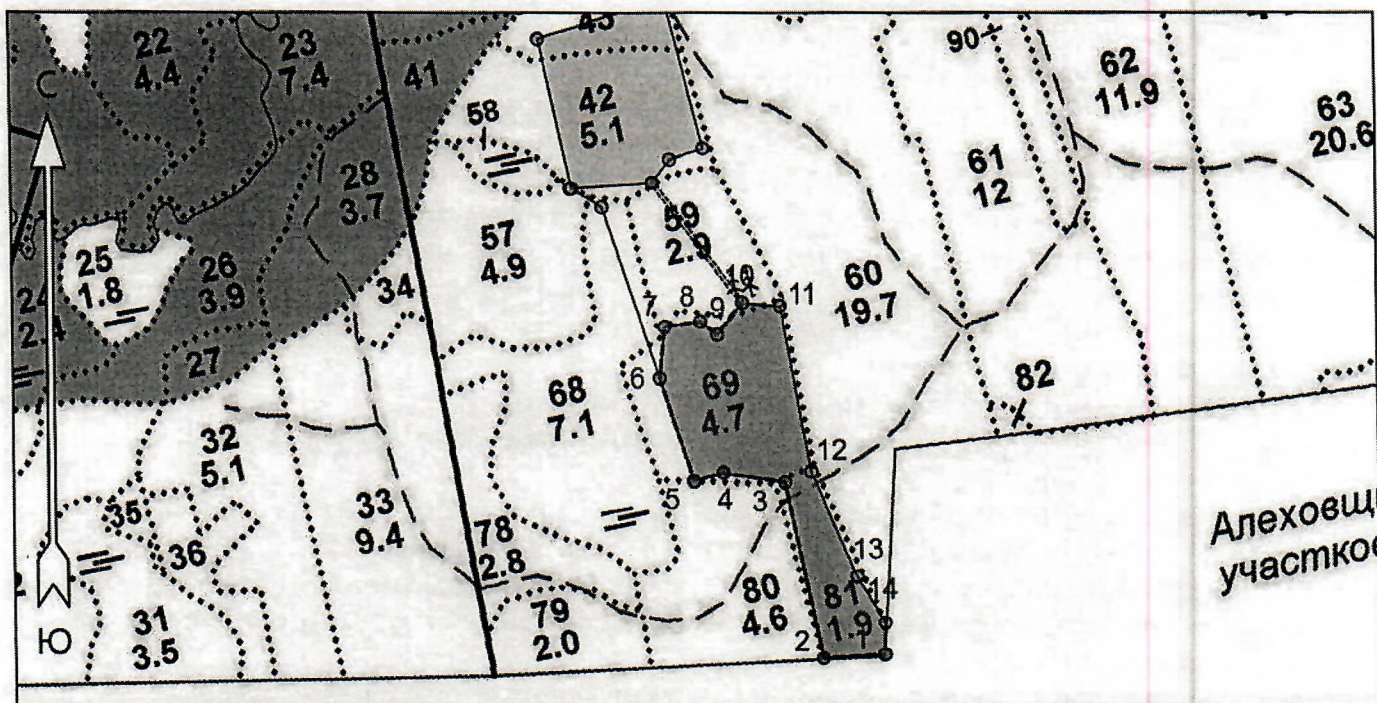
Главная порода: ель обыкновенная
Вид культур: сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

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 5,1 га в.69 3,5 га, в.81 1,6 га
План участка

Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Шапшинское
Номер лесного квартала 118
Номер лесотаксационного выдела 69,81
Масштаб

1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
5.1		5.1	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
1	499527.815	3269771.062	
2	499521.720	3269690.085	
3	499754.896	3269641.256	
4	499766.590	3269559.891	
5	499756.020	3269521.214	
6	499890.956	3269476.502	
7	499958.683	3269483.265	

8	499965.625	3269530.877
9	499948.489	3269553.088
10	499991.259	3269586.185
11	499987.167	3269636.138
12	499769.535	3269675.784
13	499632.572	3269734.890
14	499570.358	3269771.319
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
1 - 2	ЮЗ 86° 00'	81
2 - 3	СЗ 11° 30'	238
3 - 4	СЗ 81° 30'	82
4 - 5	ЮЗ 75° 00'	40
5 - 6	СЗ 18° 00'	142
6 - 7	СВ 6° 00'	68
7 - 8	СВ 82° 00'	48

8 - 9	ЮВ 52° 00'	28
9 - 10	СВ 38° 00'	54
10 - 11	ЮВ 85° 00'	50
11 - 12	ЮВ 10° 00'	221
12 - 13	ЮВ 23° 00'	149
13 - 14	ЮВ 30° 00'	72
14 - 1	ЮЗ 2° 00'	43
Лесосока		
Номер лесосоки		Площадь лесосоки, га
Основной полигон		5.1

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64st(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 (валунов) на 1 га_ до 600 шт., гарь ----- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____)
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный с участками нормального и ослабленного стока, грубогумусная среднеподзолистая суглинистая свежая
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, реже брусника, майник, грушанка, плаун, вейник лесной, иван-чай, земляника
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.69,81 ельник черничный свежий - ЧСВ2, тип вырубки кипрейные
 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 июня 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
мехподготовка 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 15,3
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели обыкновенной 3-4летние 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 2, 3, 4 годы однократно
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по мере необходимости
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос лесокультурная площадь окаймлена по периметру частично
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2029 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. _____ «16.06.21»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Кренделев В.А. _____ «22» 06.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. _____ «29.06.21»
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний _____
- Главный лесничий: Леонтьев В.Н. _____ «29» 06.2021г.