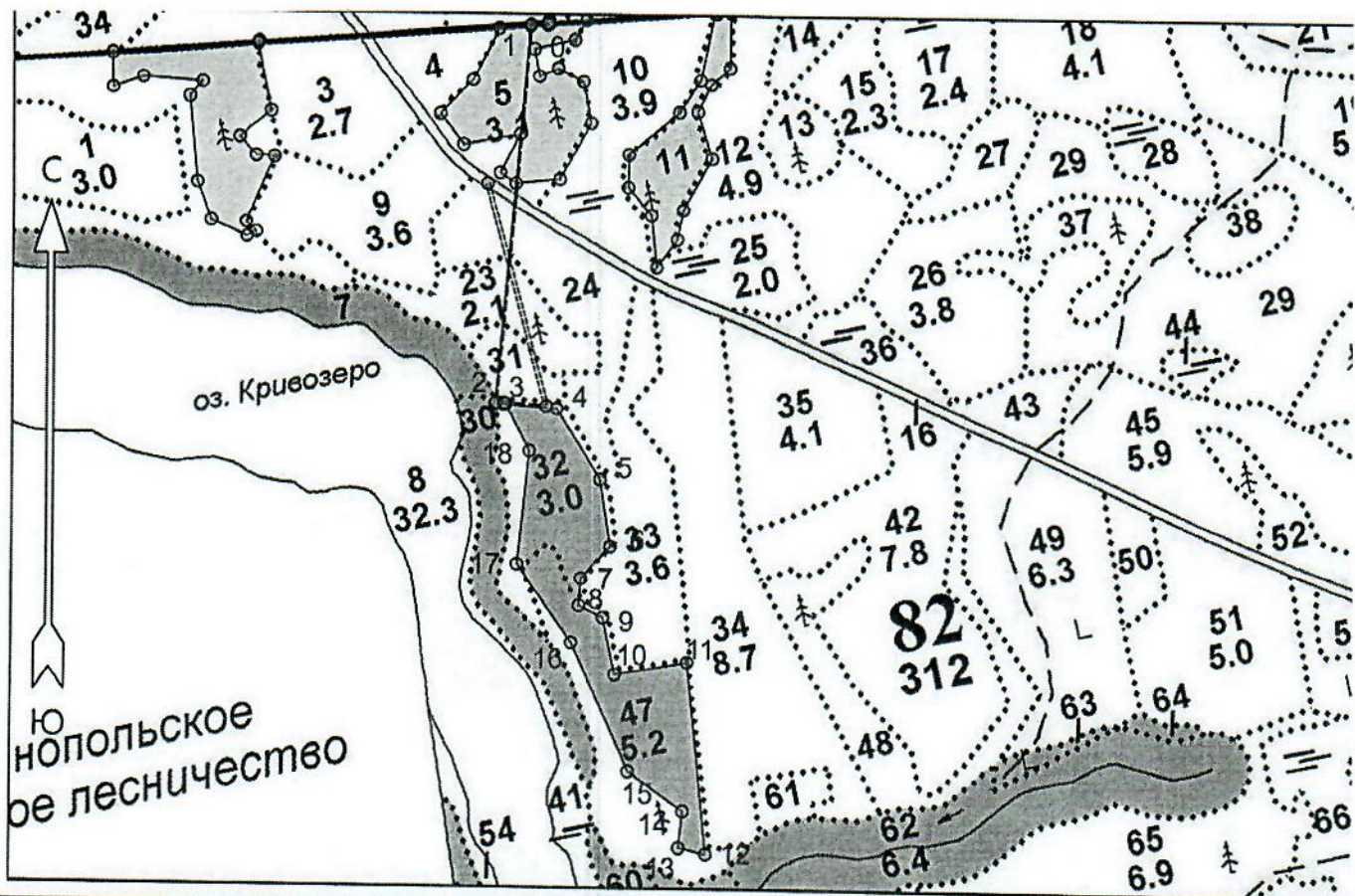


ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

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 9-2019 от 22.08.2019
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
Площадь участка 4.8 га в.32-1,9 га, в.47-2,9 га
План участка
Лесничество Лодейнопольское
Участковое лесничество Тененское
Номер лесного квартала 82
Номера лесотаксационных выделов 32, 47
Масштаб 1:10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
4.8		4.8	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		
	X	Y	
Привязка			
0	518261.683	3249309.957	
1	518259.682	3249286.986	
2	517755.146	3249242.647	
Лесосека			
3	517754.375	3249253.649	
4	517749.401	3249324.666	
5	517656.015	3249383.095	
6	517568.026	3249397.038	
7	517524.891	3249358.112	
8	517488.946	3249355.586	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮЗ 85°	23	
1 - 2	ЮЗ 5°	506	
2 - 3	ЮВ 86°	11	
Лесосека			
3 - 4	ЮВ 86°	71	
4 - 5	ЮВ 32°	110	
5 - 6	ЮВ 9°	89	
6 - 7	ЮЗ 42°	58	
7 - 8	ЮЗ 4°	36	
8 - 9	ЮВ 63°	36	
9 - 10	ЮВ 12°	78	
10 - 11	СВ 80°	98	
11 - 12	ЮВ 6°	256	
12 - 13	СЗ 77°	37	
13 - 14	СВ 6°	48	
14 - 15	СЗ 55°	90	
15 - 16	СЗ 24°	189	
16 - 17	СЗ 35°	127	
17 - 18	СВ 6°	150	
18 - 3	СЗ 27°	70	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		4.8	

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64(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 2019 г. состояние очистки удовлетвор. кол-во пней (валунов) на 1 га 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
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, реже брусника, майник, грушанка, плаун, вейник, розга золотая, иван-чай
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.32, 47 ЧСВ2, ельник черничный свежий, 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 октября 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 равномерное, в направлении с востока на запад
 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 (посевных) мест на 1 га, тыс.шт 3,0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5-5 , в рядах 0.7-0.9 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 обыкновенная 14.4
 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 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 законченными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): согласно Приложения 3 Правил лесовосстановления
- Составил (арендатор): инженер по л/в Иванов В.В. (подпись) « 13.01.21 » (дата)
- Проверил (лесничий): Чайковский С. Ю. (подпись) « 15.01.21 » (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Степанович А.А. (подпись) « 22.01.21 » (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний -

Главный лесничий: Леонтьев В.Н.

(подпись) « 22 » 01. 2021г.

