

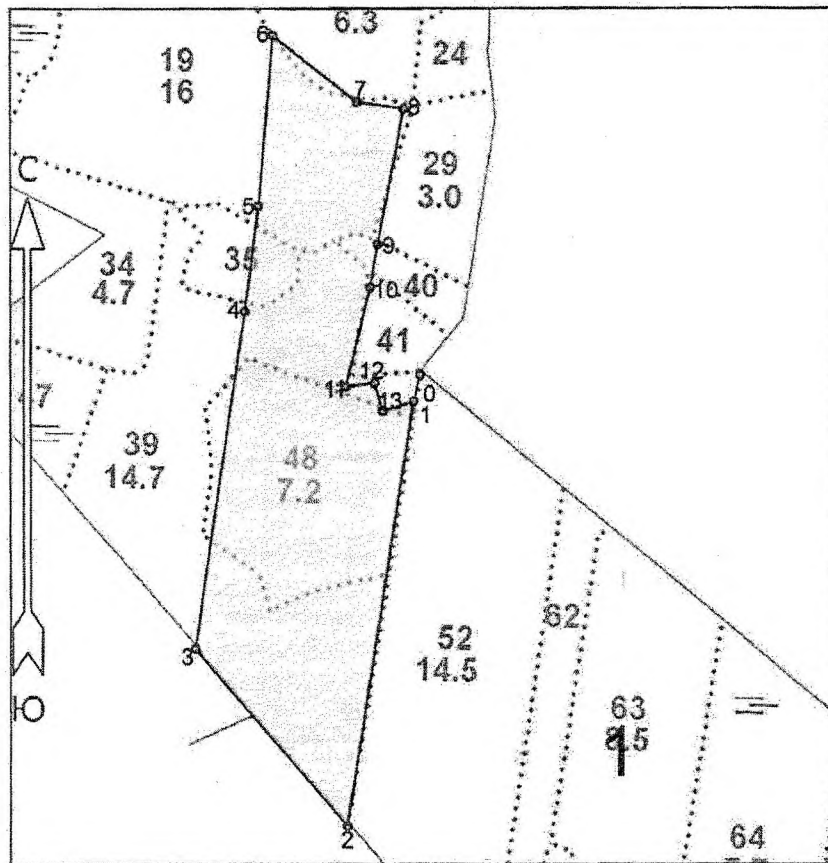
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на осень 2021 году

Главная порода Ель
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 110/3-2010-09 от 17.09.2010г.,
Лесная декларация №9-2020-110д от 07.07.2019г.

Участковое лесничество
Площадь участка 19,3га
выд. 15-0,1 га
выд. 19- 3,9га
выд. 35-0,6 га
выд. 39-2,3 га
выд. 40-0,2 га
выд. 48-6,9 га

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Волосовское
Участковое лесничество Изварское
Номер(а) лесного квартала 1
Номер(а) лесотаксационного выдела 15,19,35,39,40,48
Масштаб 1 : 10000



Привязка		
0	374980.512	2162454.747
Лесосека		
1	374944.527	2162445.183
2	374363.466	2162339.211
3	374612.333	2162132.488
4	375072.644	2162212.475
5	375216.998	2162234.958
6	375451.698	2162261.065
7	375357.780	2162375.848
8	375347.055	2162441.145
9	375160.259	2162400.290
10	375101.365	2162388.483
11	374967.166	2162351.664
12	374971.111	2162391.576
13	374932.373	2162401.739
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	191°30'	37
Лесосека		
1 - 2	187°00'	590
2 - 3	317°00'	323
3 - 4	6°30'	467
4 - 5	5°30'	146
5 - 6	3°00'	236
6 - 7	126°00'	148
7 - 8	96°00'	66
8 - 9	189°00'	191
9 - 10	188°00'	60
10 - 11	192°00'	139
11 - 12	81°00'	40
12 - 13	162°00'	40
13 - 1	71°00'	45

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
19.3	19.3			
Экспликация объекта				
Геодезические координаты				

* - Координаты получены при помощи навигатора Garmin GPSMAP 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 2.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки _____удовл. _____, кол-во пней (валунов) на 1 га 400 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.)
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности :
Рельеф : Кв 15, 19, 35, 39, 40, 48: дренированные равнины, пологие склоны
Почвы : Кв 15, 19, 35, 39, 40, 48: модергумусные, ползолыстые, суглинистые
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) :
Кв 15, 19, 35, 39, 40, 48: Кислица, майник, кочедыжник, линнея, вейник лесной, сныть, герань лесная, сочевичник, грушанка, розга золотая, плеуроциум, ритидиадельфус, хилокомциум, мниум
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий :
КС С2, вейниковые
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га, размещение, средняя высота, м
 6. Зараженность почвы вредителями, вид:
в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось
 7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения :
не проектируется
 8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) :
не проектируется
 9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия :
расчистка площади от валежника, пней, усохших деревьев: трактор ТДТ-55, б/пилы.
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия :Механизированная, частичная, бороздами, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление :
Борозды, среднее расстояние между бороздами – 5м, ширина – 1м, параллельно трелевочным волокам.
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) : ручная посадка сеянцами под меч Колесова
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. : 2,0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5 м, в рядах 0,9-1,1 м
 15. Схема смешения пород : ель-ель-ель-ель
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 2,0 тыс.шт/га
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 38,6 тыс.шт.
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
 18. Способ подготовки семян к посеву : не проектируется
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
1-й уход (2022 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости - однократно.
2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности - однократно.
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
3-й уход (2025 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях л/к-однократно.
4-й уход (2029 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях л/к — однократно.
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос : создание противопожарной минерализованной полосы по возможности
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь : 2030 г
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : 9 лет ; 1700шт/га; 0,7 м
- Составил (арендатор): Начальник ЛЗУ Карчевский И.Д. « 2021 »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Лесничий: [подпись] « 06 » 08 2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Инж. по ЛВ: [подпись] « 12.08 » 2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний _____
- Главный лесничий : [подпись] « 12 » 08 2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)