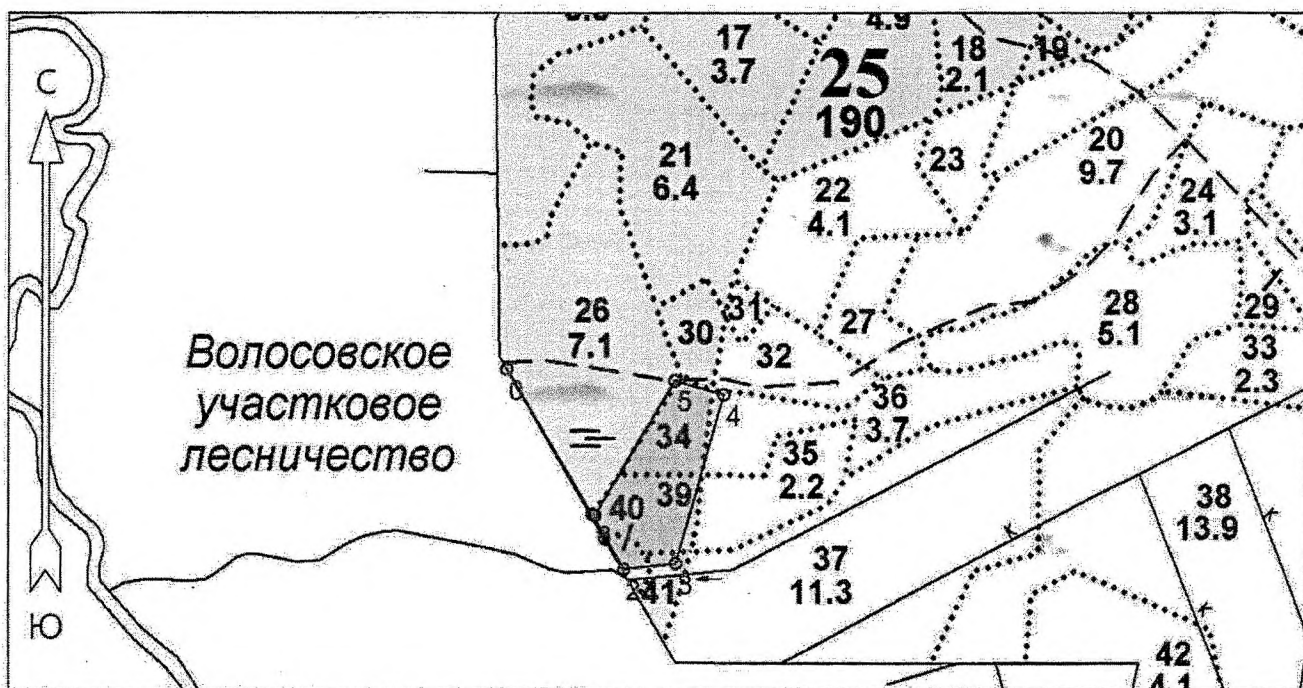


ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур),
весна-осень в 2022 году

Главная порода Ель
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка ООО "Промлес" дог.
аренды №110/3-2010-09 от 17.09.2010г., Лесная
декларация №1-2021-110д от 03 декабря 2020г.

Лесничество Волосовское
Участковое лесничество Изварское
План участка 2,6 га
Номер(а) лесного квартала 25
Номер(а) лесотаксационного выдела 34,39,40,41
Масштаб 1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Широта	Долгота	Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
2.5		2.5								
Экспликация объекта										
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты									
	X	Y								
Привязка										
0	367225.033	2172805.532	0	59° 18'	29° 35'	41.64000"	32.60000"	0 - 1	141° 30'	230
Лесосека										
1	367024.356	2172918.505	1	59° 18'	29° 35'	35.23116"	39.99679"	1 - 2	142° 00'	87
2	366948.080	2172960.576	2	59° 18'	29° 35'	32.79458"	42.75315"	2 - 3	76° 00'	72
3	366954.151	2173032.508	3	59° 18'	29° 35'	33.03796"	47.29041"	3 - 4	8° 00'	240
4	367183.645	2173103.509	4	59° 18'	29° 35'	40.49874"	51.48217"	4 - 5	278° 00'	70
5	367204.321	2173036.454	5	59° 18'	29° 35'	41.12272"	47.21847"	5 - 6	203° 00'	214
6	367023.025	2172922.240	6	59° 18'	29° 35'	35.19059"	40.23454"	Лесосека		
								Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
								Основной полигон	2.5	
Географические координаты										

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

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 500 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности:
Рельеф: почти ровные хорошо дренированные равнины. Почва: модергумусные подзолистые супесчаные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, костяника, черника, вейник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС В2 Кисличная, тип вырубки: 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. посадка в пласт.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3,0
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: 3,0 тыс.шт/га и на всю площадь по породам 7,8 тыс. шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев с открытой корневой системой, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 3-й,
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 междурядах л/к - однократно.
4-й уход (2029 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядах л/к — однократно.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: противопожарная минерализованная полоса создана при подготовке почвы, уходы не осуществляются.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2031 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): не более 9 лет; не менее 1700шт/га; не менее 0,7 м

Составил (арендатор): Специалист л/х Акуленко Ж.А. _____ « » _____ 2022г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил Лесничий М.А. Дмитриева _____ «18» марта 2022г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил Инж. по ЛВ Пловничева В.В. _____ «21» марта 2022г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий

Кабанов Н.А.
(Ф.И.О.)

_____ (подпись)

«26» 03 2022г.
(дата)