

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

Главная порода: **Ель**

Вид культур: **Сплошные**

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка АО «Волосовский леспромхоз»

договор аренды № 2-2008-12-99-3 от 11.12.2008 г.

декларация № 5-2020 от 23.04.2020 г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка **2,9 га**

План участка

Лесничество (лесопарк) **Волосовское**

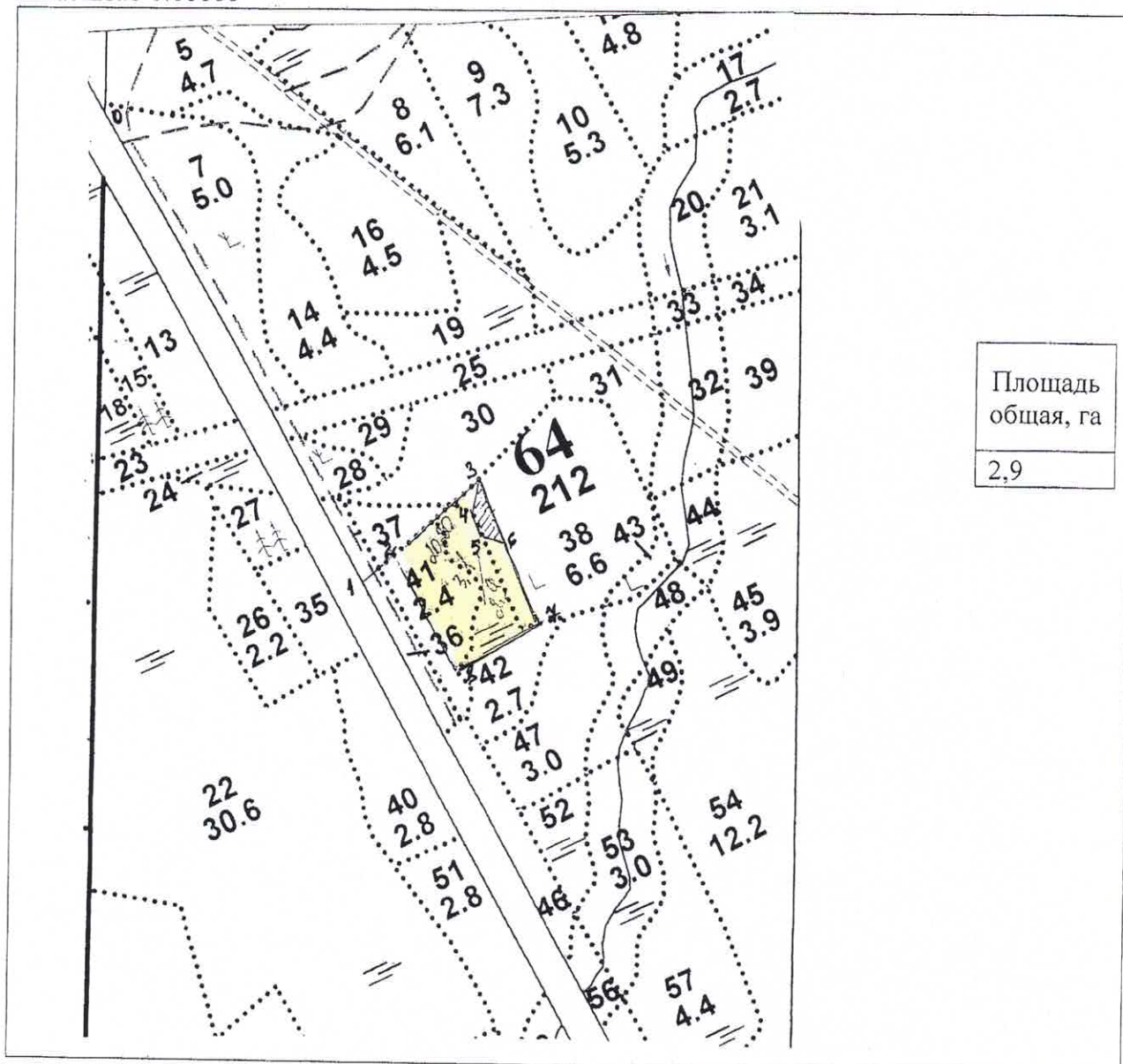
Участковое лесничество **Изварское**

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала **64**

Номер(а) лесотаксационного выдела **38;41;42(38-0,4 га;41-1,7 га;42-0,8 га)**

Масштаб 1:10000



Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га.	Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га.
	2,9	2,9	2,9

Экспликация объекта			Номер точек	Направление румбы линий		Длина, м.
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*			Привязка		
	N	E	0-1	ЮВ	11	820
			1,2	СВ	62	60
				Лесосека		
1	361136.318	1339517.440	2-3	СВ	62	168
2	361195.698	1339672.991	3-4	ЮЗ	41	35
3	361164.051	1339643.615	4-5	ЮВ	10	45
4	361117.680	1339646.292	5-6	ЮВ	48	33
5	361115.033	1339665.378	6-7	ЮВ	6	129
6	360972.640	1339665.560	7-8	ЮЗ	74	142
7	360956.872	1339521.659	8-2	СЗ	11	185

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2021 г.** состояние очистки удов., кол-во пней (валунов) на **1 га 520 шт.**, гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. - **очистка от порубочных остатков произведена в соответствии с тех. картой**
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности-**равнинный, подзолистая, хорошо дренированная, суглинистая,**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **кислица, майник, грушанка, вейник лесной**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **КС**
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м -**нет**
6. Зараженность почвы вредителями, вид – **в связи с отсутствием вредн. организмов не проводилось**
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -
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 -
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия:
ноябрь 2021 года, механизированная, микроповышениями, эксковатором Вольво, высота площадок 0,2-0,3 м
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление : **северо-восток, юго-запад, микроповышениями 600 штук на га, размером 1,0-2,0 м**
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) **сеянцами, ручной ,лопата, меч Колесова**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.-**3,0**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, **5 штук на площадке**
15. Схема смешения пород –**Е-Е-Е**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га -**3000** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам - **8700 шт.**,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев –**сеянцы 3х лет, Лужский питомник Ленинградской области**
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **2022, 2023 г.**
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **2024, 2025**
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос –**создание противопожарной мин. полосы по возможности**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь -**2030**
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота)

Составил (арендатор): начальник ПТО: Кресюн Д.Н. (Ф.И.О.) (подпись) _____

Проверил (лесничий): Дмитриева Н.А. (Ф.И.О.) (подпись) _____ « _____ » _____ (дата)

Проверил (инженер по л/в): Повышева В.В. (Ф.И.О.) (подпись) _____ « _____ » _____ (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Кабанов Н.А. (Ф.И.О.) (подпись) _____ « 14 » 02.2022г. (дата)