

«Утверждаю»

Директор
Всеволожского лесничества
Петров А.Ф.



20 21 г.

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

Главная порода Ель обыкновенная (Европейская)

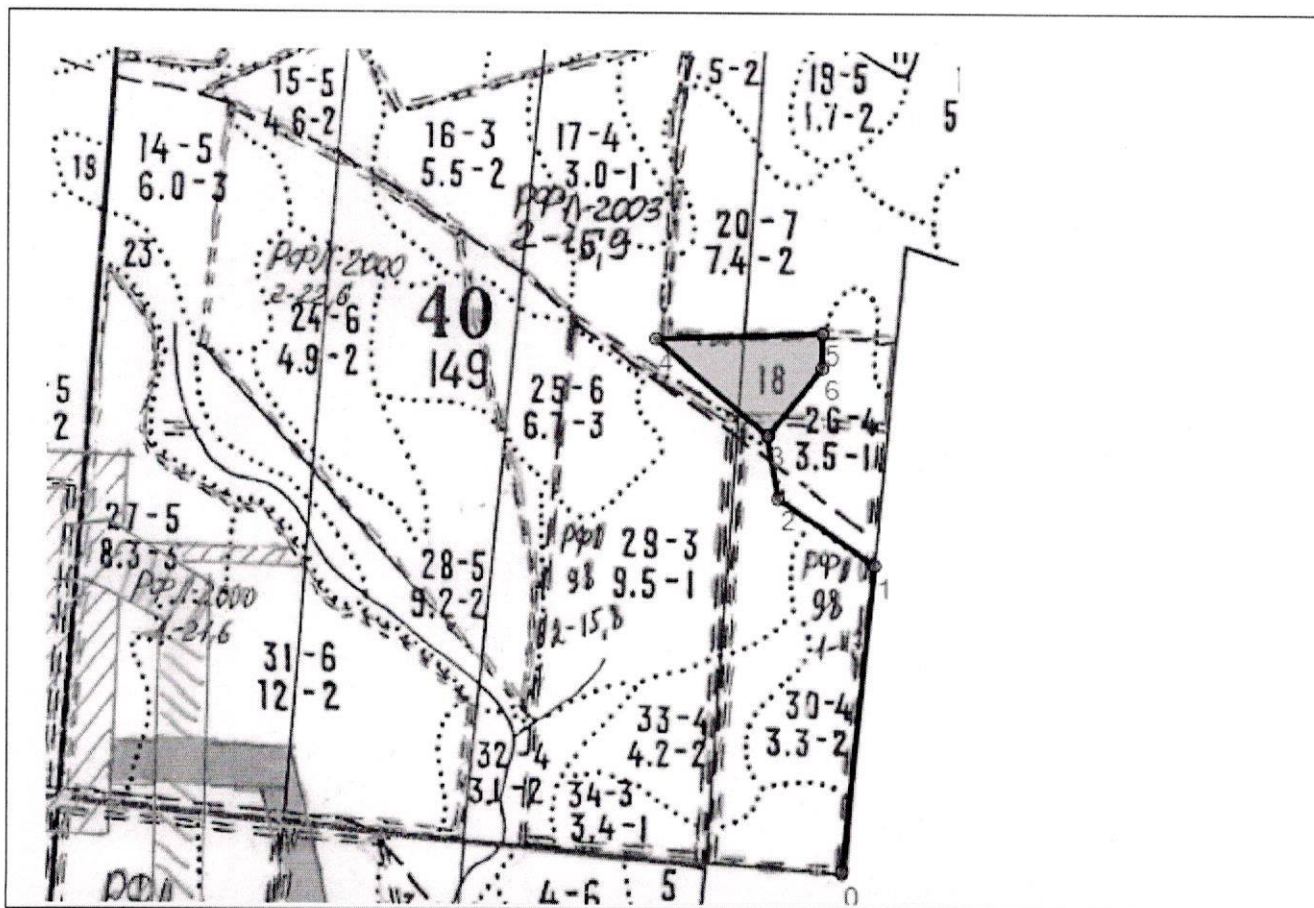
Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка _____
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 1,6 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Всеволожское
Участковое лесничество Ореховское
Урочище (при наличии) _____
Номер(а) лесного квартала 40
Номер(а) лесотаксационного выдела 18
Масштаб 1:10000



Площадь
общая, га

1,6

Экспликация участка						
Номер а точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	491819.066	2210133.094	352		410	
1	492203.099	2210169.145	290		155	
2	492292.442	2210038.896	336		85	
3	492374.939	2210024.054				
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направлени е румбы (азимуты) линий, °	Длина линий , м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
ЛФ	1,6	3	492374.939	2210024.054	297	195
		4	492495.163	2209872.898	74	220
		5	492509.442	2210092.838	166	45
		6	492467.323	2210094.973	204	115

* - Геодезические координаты получены при помощи навигатор Garmin GPSmap 63 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 зона 2 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

- Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удоблительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 250 шт., гарь - га.; редина, пустырь, прогалина и т.д.)
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : рельеф равнинный с микропонижениями, почва суглинистая, влажная
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кисличник
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий СРС, кисличник С2
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м 10Е 7 лет 0,5 – 1,0 т.ш./га, размещение куртинное, высота 1,0м.
- Зараженность почвы вредителями, вид
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)
- Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2019г., ТДТ-55, ПКЛ-70
- Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами глуб. 25-30 см, осень 2019, ТДТ-55, ПКЛ-70, меч Колесова
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды прямолинейные ч/з 3-5м
- Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный)

ручная посадка сеянцами 1-летками ЗКС

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2300
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3-5 м,
в рядах 0,8- 1,0 м
15. Схема смешения пород Е х Е х Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2300
шт. (кг) и на всю площадь по породам Ель евр. - 3680
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев паспорт № _____ от _____ класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала почвой с одновременным уничтожением травянистой растительности, 1x2x2
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: _____
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос минерализованная полоса шириной 1,4 м по периметру участка
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2030 год.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению законченными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, не менее 1.7 тыс.шт/га, Нср. не менее 0,7м

Составил: лесничий Прокофьев А.В. _____ « 30. » 03. 2021г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

_____ « _____ » _____
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инженер по л/в I кат. Печеникова Н.А. _____ « 30 » 03. 2021г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Ничипорец А.С. _____ « 30 » 03. 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись)