

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** **2022** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Немжинское
 Номер квартала 23 Номер выдела выд. 40-9,3 га
 Главная порода ель с ЗКС
 Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)




Арендатор лесного участка ООО "Петровлес-Подпорожье"
(наименование, № договора аренды, декларация, дата)
Договор аренды № 2-2008-11-28-3 от 28.11.2008 г.

Площадь участка 10,0 га
 План участка, масштаб 1:10000

л/к 9,3 га
 кл. объект 0,6 га
 дорога 0,1 га
 Е.З. _____ га

Площадь, га: 0.6
 Тип: Кл. объект

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Кл. объект
-  Дорога

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	346°00'	51
2 - 3	332°00'	47
3 - 4	0°30'	495
4 - 5	359°00'	153
5 - 6	10°30'	60
6 - 7	1°00'	123
7 - 8	68°30'	78
8 - 9	155°30'	36
9 - 10	175°00'	50
10 - 11	179°30'	147
11 - 12	65°30'	55
12 - 13	162°00'	51
13 - 14	233°30'	93
14 - 15	178°30'	223
15 - 16	187°00'	155
16 - 17	170°00'	36
17 - 18	101°30'	74
18 - 19	179°30'	102
19 - 20	267°00'	69
20 - 21	181°30'	132
21 - 22	270°00'	37
22 - 1	322°00'	34

№№	Азимуты	Длина, м
15 - 0'	358°00'	27
0' - 1'	231°30'	19
1' - 2'	205°00'	54
2' - 3'	225°30'	44
3' - 4'	221°00'	28
4' - 5'	267°30'	14
5' - 6'	1°30'	50
6' - 7'	41°00'	75

Основной полигон

№№	X	Y
1	508072.800	3308676.899
2	508122.099	3308663.708
3	508163.249	3308640.899
4	508658.455	3308637.015
5	508811.437	3308631.800
6	508870.628	3308641.780
7	508993.683	3308641.890
8	509023.434	3308714.130
9	508990.873	3308729.612
10	508941.066	3308734.772
11	508793.894	3308738.398
12	508817.508	3308788.168

15	508489.432	3308740.073
0'	508515.933	3308738.637
1'	508503.634	3308723.792
2'	508454.441	3308701.567
3'	508423.359	3308671.092
4'	508401.890	3308653.148
5'	508401.081	3308639.002
6'	508451.161	3308639.342
7'	508508.805	3308687.602
8'	508547.866	3308716.424
9'	508568.811	3308736.116

Площадь, га: 0.6
 Тип: Кл. объект

№№	X	Y
----	---	---

* - Координаты получены при помощи GPS Garmin GPSMap 64 st (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. (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты)

гория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки проведена в соот-
ствии с технологической картой разработки лесосек
пней (валунов) на 1 га 820 шт./га р.; редина, пустырь, прогалина и т.д.

еф почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинок,
в низких местах с повышенным накоплением влаги
чвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой (травяной)
черника
песа (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2

чие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га не имеется размещение, средняя высота, м

жённость почвы вредителями, вид, в связи с отсутствием признаков заселения вредных
организмов, обследование на лесном участке не проводилось

ав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -

об реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных
ров от общей площади реконструируемого участка (в %) -

ки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия лето 2021 года экскаватором

способы и время обработки почвы, применяемые машины и орудия
экскаватором
площадками с микроповышением

имещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление
площадки 40x50 см, высота микроповышения 20см

год и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой,
о-луночный, комбинированный, ручной, механизированный)
посадка с использованием посадочной трубы ели с ЗКС
(применяемые машины и орудия)

личество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт./га 2,0 тыс.шт.

имещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками)
4,0-4,5 м, в рядах (площадках) 0,7-0,9 м

ама смешения пород Е-Е-Е-Е

гребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га

ю площадь по породам 18,6 тыс .шт

актеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, саженцев
качества семян, их происхождение сеянцы ели с ЗКС

порт №

способ подготовки семян к посеву

ды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой,

ды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и

лесной растительности в рядах-однократно-двукратно

отивопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос

мечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 год

азатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными
г, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота в соответствии с приложением 3

лесовосстановления

Составил:

Вед. специалист ОЛП Дмитриева Е.Г.

(Ф.И.О.)

Лесничий Немжинского участкового лесничества
Фролкин А.П.

(Ф.И.О.)

Проверил:
Инж. по л/восст. Туркина О.Н.

(Ф.И.О.)

Согласовано с внесением следующих изменений

Гл. лесничий: Герасов Н.Л.
(Ф.И.О.)

04.02.21
(подпись, число)
04.02.21
(подпись, число)
04.02.21
(подпись, число)
04.02.21
(подпись, число)

По факту создания л/к учесть в ЛХ, 21