




**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**
на _____ **весну, осень** 2021 года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Подпорожское
 Номер квартала 29 Номер выдела _____ выд. 24-5,3 га;
 Главная порода _____ ель с ЗКС
 Вид культур _____ сплошные
 (сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка _____ ООО "Метя Форест Подпорожье"
 (наименование, № договора аренды/декларация, дата)
Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г
 Площадь участка _____
 План участка, масштаб 1:10000 6,4 га

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Кл. объект
-  Е.З.

л/к ель 5,3 га
 кл. объект _____ га
 дорога _____ га
 Е.З. 1,1

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	168°	885
1 - 2	258°	100
2 - 3	234°	141
3 - 4	255°	125
4 - 5	348°	294
5 - 6	78°	100
6 - 7	34°	100
7 - 8	140°	55
8 - 9	182°	60
9 - 10	236°	91
10 - 11	144°	45
11 - 12	62°	142
12 - 2	168°	158

Площадь, га: 0.8
 Тип: Е.З.

№№	Азимуты	Длина, м
5 - 6	78°	100
6 - 1'''	212°	41
1''' - 2'''	160°	49
2''' - 7'''	143°	17
7''' - 6'''	248°	50
6''' - 3'''	253°	0
3''' - 4'''	247°	36
4''' - 5	348°	109

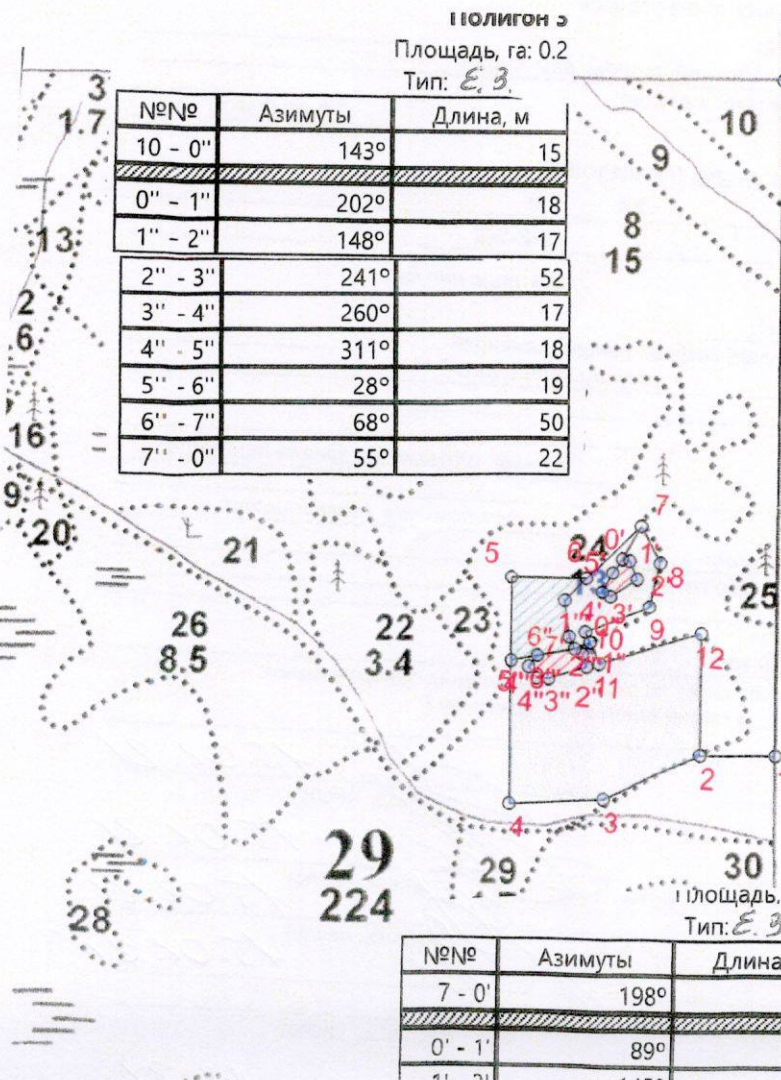
ПОЛИГОН Э
 Площадь, га: 0.2
 Тип: Е.З.

№№	Азимуты	Длина, м
10 - 0''	143°	15
0'' - 1''	202°	18
1'' - 2''	148°	17
2'' - 3''	241°	52
3'' - 4''	260°	17
4'' - 5''	311°	18
5'' - 6''	28°	19
6'' - 7''	68°	50
7'' - 0''	55°	22

Площадь, га: 0.1
 Тип: Е.З.

№№	Азимуты	Длина, м
7 - 0'	198°	50
0' - 1'	89°	10
1' - 2'	145°	26

2' - 3'	225°	43
3' - 4'	286°	12
4' - 5'	16°	29
5' - 0'	23°	22



Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	60.84955	34.31818
1	60.84160	34.31833
2	60.84159	34.31648
3	60.84106	34.31412
4	60.84100	34.31182
5	60.84364	34.31178
6	60.84364	34.31179
7	60.84428	34.31493
8	60.84385	34.31541
9	60.84332	34.31515
10	60.84301	34.31360
11	60.84264	34.31395
12	60.84301	34.31646

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
7	60.84428	34.31493
0''	60.84389	34.31447
1''	60.84387	34.31466
2''	60.84366	34.31485
3''	60.84344	34.31419
4''	60.84349	34.31399
5''	60.84373	34.31424

Площадь, га: 0.8

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
5	60.84364	34.31178
1'	60.84365	34.31361
2'	60.84338	34.31309
3'	60.84295	34.31323
4'	60.84281	34.31336
5'	60.84273	34.31245
6'	60.84273	34.31245
7'	60.84266	34.31180

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
0'''	60.84302	34.31360
1'''	60.84290	34.31372
2'''	60.84276	34.31354
3'''	60.84262	34.31365
4'''	60.84248	34.31273
5'''	60.84248	34.31242
6'''	60.84261	34.31222
7'''	60.84274	34.31244
8'''	60.84283	34.31335

* - 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)

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки проведена в соот-
ветствии с технологической картой разработки лесосек
 кол-во пней (валунов) на 1 га 830 шт., гарь г.: редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинок,
в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой (травяной)
кислица
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС С2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га не имеется размещение, средняя высота, м
6. Заражённость почвы вредителями, вид, в связи с отсутствием признаков заселения вредных
организмов, обследование на лесном участке не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020 года экскаватором
10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и орудия экскаватором
площадками с микроповышением
11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление площадки 40X50 см, высота микроповышения 20 см
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка с использованием посадочной трубы ели с ЗКС
 (применяемые машины и орудия)
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт./га 2,0 тыс. шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками) 2,0 м, в рядах (площадках) 2,0 м Е-Е-Е-Е
15. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
 и на всю площадь по породам 10,6 тыс .шт
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, саженцев класс качества семян, их происхождение паспорт № сеянцы ели с ЗКС
18. Способ подготовки семян к посеву
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и
и древесной растительности в рядах-однократно-двукратно
21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота в соответствии с приложением 3
Правил лесовосстановления

Составил: Дмитриева Е.Г. (подпись, число) 15.02.21
 Вед. специалист л/х (фамилия, имя, отчество)

Лесничий Подпорожского участкового лесничества Добровольский Д.Ю. (подпись, число) 15.02.21

Проверил: Туркина О.Н. (подпись, число) 15.02.21
 Инж. по л/восст. (фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений Герасов Н.Л. (подпись, число) 15.02.21
 Гл. лесничий: (фамилия, имя, отчество)

по факту создания л/к участка и. № 21