

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну, ~~осень~~ 2021 года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Юксовское
 № квартала 96 № выдела выдел 31 - 14,3 га.
 Главная порода ель с ЗКС
 Вид культур сплошные
(сплошные, подпологоеые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО "Метя Форест Подпорожье"
Договор аренды № 2-2008-12-47-3 от 08 декабря 2008 года
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
 Площадь участка 16,0 га
 План участка, масштаб 1:10000

Условные обозначения:

- Эксплуатационный участок
- Дорога
- Неэксплуатационный участок

л/к **14,3** га
 Дорога **0,9** га
 ЕЗ **0,8** га

96
365

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	154°	1028
1 - 2	255°	253
2 - 3	154°	703
3 - 4	224°	190
4 - 5	269°	72
5 - 6	334°	216
6 - 7	64°	15
7 - 8	344°	330
8 - 9	244°	15
9 - 10	210°	70
10 - 11	334°	215
11 - 12	77°	145
12 - 2	37°	116

Полигон 4

Площадь, га: 0.6

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
12 - 0'''	182°	71
0''' - 1'''	82°	48
1''' - 2'''	114°	44
2''' - 3'''	180°	25
3''' - 4'''	179°	38
4''' - 5'''	278°	34
5''' - 6'''	289°	70
6''' - 7'''	39°	19
7''' - 0'''	1°	31

Полигон 5

Площадь, га: 0.1

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
8 - 0''''	106°	190
0'''' - 1''''	91°	20
1'''' - 2''''	173°	28
2'''' - 3''''	169°	22
3'''' - 4''''	215°	13
4'''' - 5''''	342°	64
5'''' - 6''''		
6'''' - 7''''		
7'''' - 0''''		

Полигон 6

Площадь, га: 0.1

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
0'''' - 1''''	165°	147
1'''' - 2''''	79°	26
2'''' - 3''''	76°	25
3'''' - 4''''	184°	26
4'''' - 5''''	222°	19
5'''' - 6''''	345°	35
6'''' - 7''''		
7'''' - 0''''		



Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	60.89560	34.88599
1	60.88666	34.89074
2	60.88652	34.88607
3	60.88041	34.88932
4	60.87945	34.88643
5	60.87956	34.88512
6	60.88144	34.88412
7	60.88148	34.88439
8	60.88443	34.88391
9	60.88440	34.88365
10	60.88393	34.88279
11	60.88580	34.88179
12	60.88583	34.88447

Полигон 2

Площадь, га: 0.6

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
12	60.88583	34.88447
0'	60.88521	34.88417
1'	60.88519	34.88505
2'	60.88496	34.88571
3'	60.88474	34.88562
4'	60.88440	34.88549
5'	60.88450	34.88490
6'	60.88482	34.88379
7'	60.88493	34.88406

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
0'''	60.88444	34.88393
1'''	60.88312	34.88410
2'''	60.88311	34.88459
3'''	60.88313	34.88504
4'''	60.88290	34.88491
5'''	60.88280	34.88463

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
8	60.88443	34.88391
0''	60.88365	34.88703
1''	60.88361	34.88739
2''	60.88336	34.88735
3''	60.88316	34.88734
4''	60.88308	34.88717

* - 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 соответствии с технологической картой разработки лесосек
кол-во пней (валунов) на 1 га 850 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)
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий черника ЧС В2
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, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осенью 2020 года экскаватором
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия экскаватором площадками с микроповышением
11. Размещение и размеры площадок, 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, ручной, механизированный) посадка с использованием посадочной трубы ели с ЗКС
(применяемые машины и орудия)
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 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 2,0 тыс шт /га
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 28,6 тыс. шт
- и на всю площадь по породам
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели с ЗКС
- класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву ручная оправка от завала травой,
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой,
- при выжимании морозом дополнение лесных культур- однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и
- и древесной растительности-однократно, при необходимости двукратно
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную 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

Составил (арендатор):

Вед. специалист л/х

Дмитриева Е.Г.

(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Юковского участкового лесничества

Кукоев Д.Н.

Проверил:

Инж. по л/восст.

Туркина О.Н.

(фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений

Гл. лесничий:

Герасов Н.Л.

(фамилия, имя, отчество)

15.02.21
(подпись, число)

15.02.21
(подпись, число)

15.02.21
(подпись, число)

15.02.21
(подпись, число)

По факту создания л/х угодий № 4, 17, 21