

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на весну, осень 2021 года

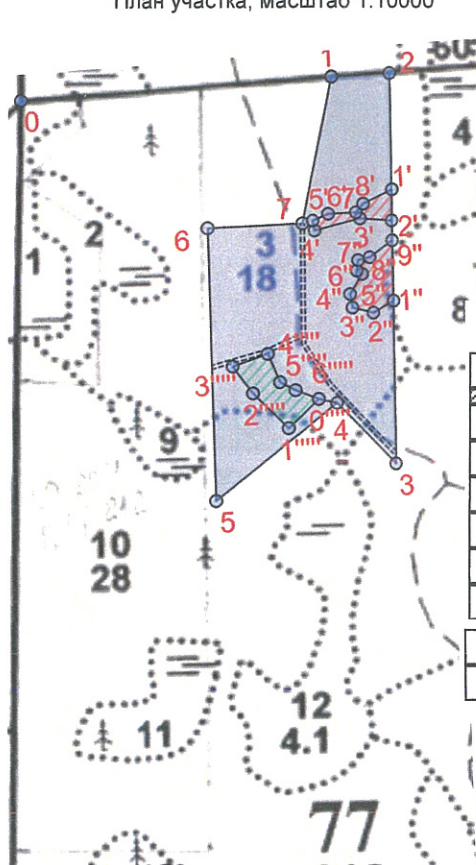
Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Токарское
 Номер квартала 77 Номер выдела выд. 3-6,4 га; выд. 10-0,8 га; выд.13-0,1 га;
 Главная порода ель с ЗКС
 Вид культур сплошные

(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 9,1 га

План участка, масштаб 1:10000



Условные обозначения:

- Эксплуатационная площадь
- Неэксплуатационная площадь
- Дорога
- УВГ

л/к ель 7,3 га
Е.З. 0,6 га
 дорога 0,8 га
 УВГ 0,4 га

Площадь, га: 0.4
 Тип: УВГ

Площадь, га: 0.2
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
1' - 2'	171°38'	41.3
2' - 3'	264°53'	42.9
3' - 4'	246°07'	62.8
4' - 5'	340°00'	13.1
5' - 6'	57°00'	22.4
6' - 7'	77°49'	37.2
7' - 8'	31°44'	15.1
8' - 1'	55°04'	43.4

Площадь, га: 0.4
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
1" - 2"	230°49'	31.8
2" - 3"	274°30'	29.0
3" - 4"	341°11'	18.2
4" - 5"	21°55'	31.3
5" - 6"	291°56'	8.1
6" - 7"	357°14'	14.1
7" - 8"	67°21'	16.3
8" - 9"	44°45'	38.0
9" - 1"	169°39'	80.2

№№	Азимуты	Длина, м
4 - 0''''	273°13'	24.7
0'''' - 1''''	216°51'	55.3
1'''' - 2''''	306°00'	66.0
2'''' - 3''''	314°06'	44.4
3'''' - 4''''	61°05'	48.9
4'''' - 5''''	148°01'	41.0
5'''' - 6''''	109°00'	23.0
6'''' - 0''''	102°00'	33.0

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	76°49'	412.8
1 - 2	77°45'	78.4
2 - 3	170°02'	517.9
3 - 4	306°13'	113.2
4 - 5	221°55'	205.0
5 - 6	349°13'	361.6
6 - 7	78°25'	124.3
7 - 1	2°16'	199.1

Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	61.07061	34.41159
1	61.07069	34.41925
2	61.07069	34.42071
3	61.06605	34.42037
4	61.06680	34.41896
5	61.06572	34.41589
6	61.06897	34.41603
7	61.06896	34.41834

Площадь, га: 0.4

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
1''	61.06798	34.42051
2''	61.06785	34.41999
3''	61.06793	34.41947
4''	61.06809	34.41943
5''	61.06832	34.41976
6''	61.06836	34.41963
7''	61.06849	34.41967
8''	61.06851	34.41997
9''	61.06870	34.42056

Площадь, га: 0.4

Тип: УВГ

№№	Широта	Долгота
4	61.06680	34.41896
0''''	61.06686	34.41852
1''''	61.06654	34.41775
2''''	61.06698	34.41693
3''''	61.06731	34.41647
4''''	61.06743	34.41734
5''''	61.06709	34.41760
6''''	61.06698	34.41796

Площадь, га: 0.2

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
1'	61.06931	34.42062
2'	61.06894	34.42057
3'	61.06898	34.41978
4'	61.06887	34.41863
5'	61.06898	34.41860
6'	61.06906	34.41899
7'	61.06906	34.41968
8'	61.06916	34.41987

* - 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 840 шт., гарь г.; редины, пустырь, прогалины 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

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 14,6 тыс .шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, саженцев класс качества семян, их происхождение паспорт №

18. Способ подготовки семян к посеву ручная оправка от завала травой,

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: при выжимании морозом дополнение лесных культур-однократно

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой 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:
Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г. (подпись, число) 04.03.21
(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Токарского участкового лесничества Горб О.В. (подпись, число) 04.03.21

Проверил:
Инж. по л/восст. Туркина О.Н. (подпись, число) 04.03.21
(фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений
Гл. лесничий: Герасов Н.Л. (подпись, число) 04.03.21
(фамилия, имя, отчество)

По факту создания л/к у токарского л.л. 21