

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (создания лесных культур)

на **весну, осень** **2021** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Токарское  
 Номер квартала 13 Номер выдела выд. 23-0,7 га; выд. 35-6,6 га; выд. 36-0,5 га; выд. 48-0,1 га; выд. 49-0,3 га; выд. 60-1,6 га  
 Главная порода ель с ЗКС  
 Вид культур сплошные

Арендатор лесного участка ООО "Метя Форест Подпорожье"  
(наименование, № договора аренды, декларация, дата)  
Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г

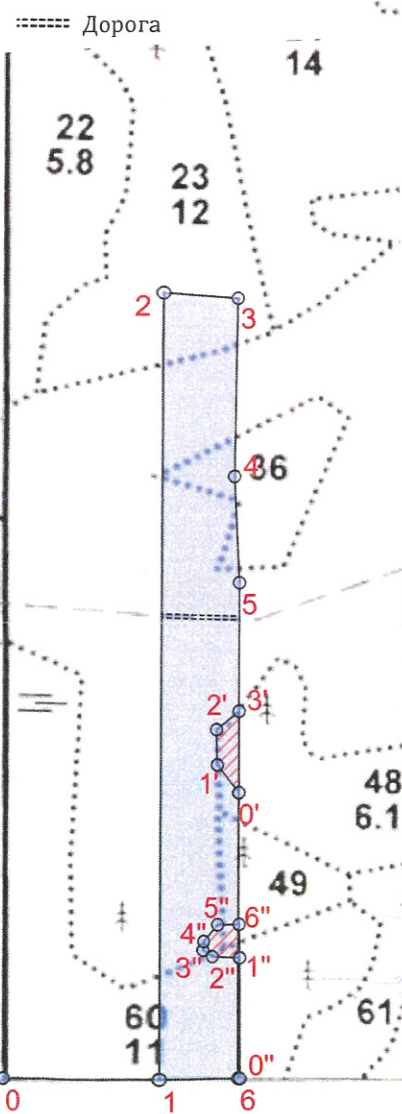
Площадь участка 10,3 га  
 План участка, масштаб 1:10000

Условные обозначения:

- Эксплуатационная площадь
- Неэксплуатационная площадь
- Дорога

Основной полигон		
№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	78°00'	200.0
1 - 2	348°03'	1035.7
2 - 3	81°47'	98.2
3 - 4	168°55'	235.1
4 - 5	165°10'	140.1
5 - 6	167°59'	651.1
6 - 1	256°15'	102.2

л/к 9,8 га  
 кл. объект          га  
 дорога 0,1 га  
 Е.З. 0,4 га



Площадь, га: 0.2  
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
6 - 0'	348°00'	375.0
0' - 1'	309°51'	46.3
1' - 2'	346°22'	46.2
2' - 3'	38°53'	38.6
3' - 0'	168°00'	107.0

Площадь, га: 0.2  
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимуты	Длина, м
0'' - 1''	347°41'	158.0
1'' - 2''	260°51'	36.3
2'' - 3''	290°25'	15.7
3'' - 4''	353°06'	11.5
4'' - 5''	29°19'	29.3
5'' - 6''	77°12'	28.3
6'' - 1''	166°57'	44.0

Площадь, га: 0.2  
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
0''	61.16791	34.34117
1''	61.16933	34.34115
2''	61.16934	34.34048
3''	61.16942	34.34023
4''	61.16952	34.34025

Площадь, га: 0.2  
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
0	61.16788	34.33549
1	61.16788	34.33921
2	61.17718	34.33923
3	61.17713	34.34106
4	61.17501	34.34099
5	61.17376	34.34112
6	61.16791	34.34112

Площадь, га: 0.2  
 Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
6	61.16791	34.34112
0'	61.17128	34.34112
1'	61.17160	34.34059
2'	61.17202	34.34056
3'	61.17224	34.34112

5''	61.16972	34.34061
6''	61.16972	34.34114

\* - 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 **820** 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) черника, кислица, долгомошник**

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **ЧС В2 ; КС С2; ДЛ В4**

---

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 **весна 2021 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 20см**

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) **4,0-4,5** м, в рядах (площадках) **0,7-0,9** 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 **19,6 тыс .шт**

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

---

18. Способ подготовки семян к посеву

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 древесной растительности в рядах-однократно-двукратно**

21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина **минполос**

---

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 Правил лесовосстановления**)

Составил: **Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г.** (подпись, число) **28.06.21**

Лесничий Токарского участкового лесничества **Горб О.В.** (подпись, число) **28.06.21**

Проверил: **Инж. по л/восст. Туркина О.Н.** (подпись, число) **28.06.21**

Согласовано с внесением следующих изменений **Гл. лесничий: Герасов Н.Л.** (подпись, число) **28.06.21**

*По факту создания л/к уточнить к 17,21*