

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создания лесных культур)**

на весну, осень 2021 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Важинское</u>
Номер квартала	<u>24</u>	Номер выдела	<u>выд. 2-2,7 га; выд. 21-8,1 га</u>
Главная порода	<u>ель с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
<small>(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)</small>			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Метис Форест Подпорожье"</u>		
<small>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</small>			
<u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г</u>			
Площадь участка	<u>11,3 га</u>		
План участка, масштаб 1:10000			

л/к ель 10,8 га  
 кл. объект \_\_\_\_\_ га  
 дорога 0,5 га  
 Е.З. \_\_\_\_\_

Условные обозначения:

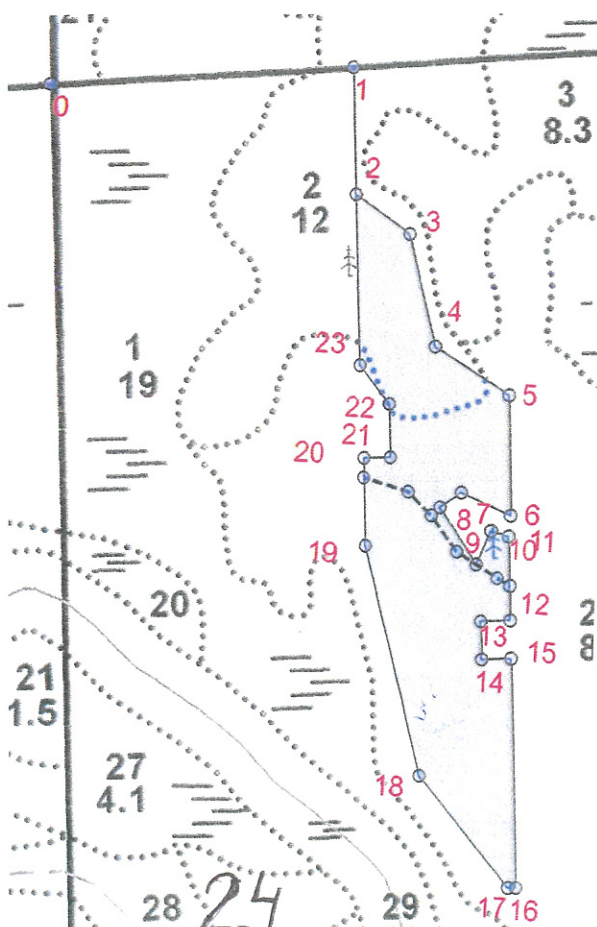
Эксплуатационный участок

---- Дорога

№№	Широта	Долгота
0	61.21482	34.09300
1	61.21504	34.10035
2	61.21353	34.10043
3	61.21306	34.10180
4	61.21173	34.10246
5	61.21115	34.10435
6	61.20973	34.10440
7	61.21001	34.10314
8	61.20983	34.10260
9	61.20916	34.10353
10	61.20955	34.10390
11	61.20949	34.10435
12	61.20850	34.10440
13	61.20849	34.10365
14	61.20804	34.10368
15	61.20805	34.10442
16	61.20536	34.10457
17	61.20536	34.10436
18	61.20668	34.10210
19	61.20938	34.10070
20	61.21041	34.10066
21	61.21042	34.10133
22	61.21105	34.10130
23	61.21151	34.10054

**Основной полигон**

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	75°00'	395.0
1 - 2	167°00'	168.0
2 - 3	114°00'	90.0
3 - 4	155°00'	152.0
4 - 5	111°00'	120.0
5 - 6	167°30'	158.0
6 - 7	283°00'	74.0
7 - 8	225°00'	35.0
8 - 9	135°00'	90.0
9 - 10	13°00'	48.0
10 - 11	95°00'	25.0
11 - 12	167°00'	110.0
12 - 13	257°00'	40.0
13 - 14	167°00'	50.0
14 - 15	77°00'	40.0
15 - 16	167°00'	300.0
16 - 17	257°00'	11.0
17 - 18	309°00'	191.0
18 - 19	334°30'	310.0
19 - 20	347°30'	115.0
20 - 21	77°00'	36.0
21 - 22	347°00'	70.0
22 - 23	310°00'	65.0
23 - 2	347°00'	225.0



\* - Координаты получены при помощи GPS Garmin GPSMap 64 st (указывается наименование и марка прибор с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3. (указывается систем



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.; 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**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **ЧВ ВЗ**
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 смещения пород **Е-Е-Е-Е**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале **2,0 тыс шт /га** и на всю площадь по породам **21,6 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 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:

Вед. специалист л/х **Дмитриева Е.Г.**  
(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Важинского участкового лесничества **Афонин В.В.**

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

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

**10-03-21**  
(подпись, число)

**10-05-21**  
(подпись, число)

**10-03-21**  
(подпись, число)

**10-03-21**  
(подпись, число)

*По факту окончания л/х уточнить к. 17,21*