

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

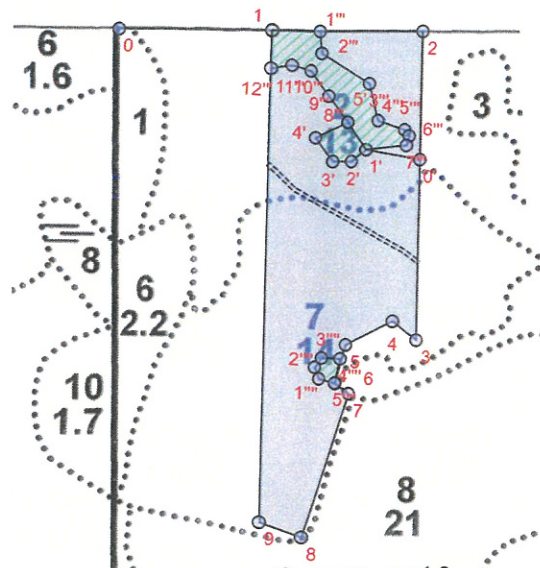
на весну, осень 2021 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Важинское</u>
Номер квартала	<u>41</u>	Номер выдела	<u>выд. 2-3,3 га; выд. 7-5,2 га</u>
Главная порода	<u>ель, сосна с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
<i>(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)</i>			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Метса Форест Подпорожье"</u>		
<i>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</i>			
<u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08 декабря 2008 г.</u>			
Площадь участка	<u>10,3 га</u>		
План участка, масштаб 1:10000			

л/к	<u>8,5</u> га
Е.З.	<u>1,1</u> га
дорога	<u>0,5</u> га
н/э	<u>0,2</u> га

Условные обозначения:

- Эксплуатационный участок
- Естественное зарращивание
- Дорога



Площадь, га: 1.0
Тип: Естественное зарращивание

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 1'''	76°00'	63
1''' - 2'''	160°30'	29
2''' - 3'''	108°00'	76
3''' - 4'''	152°30'	50
4''' - 5'''	95°30'	37
5''' - 6'''	128°30'	10
6''' - 7'''	182°30'	13
7''' - 1'	250°00'	54
1' - 8'''	312°30'	44
8''' - 9'''	309°00'	43
9''' - 10'''	310°30'	41
10''' - 11'''	271°00'	26
11''' - 12'''	246°30'	27
12''' - 1	347°00'	50

Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	61.19627	34.09282
1	61.19635	34.09655
2	61.19642	34.10027
3	61.19275	34.10047
4	61.19296	34.09987
5	61.19266	34.09873
6	61.19219	34.09851
7	61.19208	34.09886
8	61.19035	34.09786
9	61.19050	34.09687

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	76°00'	200
1 - 2	76°00'	200
2 - 3	167°00'	409
3 - 4	294°30'	40
4 - 5	229°30'	70
5 - 6	181°30'	53
6 - 7	112°30'	23
7 - 8	184°00'	200
8 - 9	276°00'	56
9 - 1	347°00'	651

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное зарращивание

№№	Широта	Долгота
6	61.19219	34.09851
1''''	61.19224	34.09810
2''''	61.19237	34.09798
3''''	61.19249	34.09814
4''''	61.19249	34.09861
5''''	61.19220	34.09850

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное зарращивание

№№	Широта	Долгота
2	61.19642	34.10027
0'	61.19490	34.10036
1'	61.19499	34.09901
2'	61.19484	34.09866
3'	61.19483	34.09819
4'	61.19510	34.09774
5'	61.19530	34.09853

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное зарращивание

№№	Азимуты	Длина, м
2 - 0'	167°00'	170
0' - 1'	266°30'	73
1' - 2'	217°00'	25
2' - 3'	256°00'	25
3' - 4'	309°30'	39
4' - 5'	50°30'	48
5' - 1'	132°00'	44

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) черника

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2; ЧВ В3

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га размещение, средняя высота, м не имеется

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 лето 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 20 см

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка с использованием посадочной трубы ели, сосны 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 С-Е-Е-Е (С-10% Е-90%)

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
и на всю площадь по породам 17,0 тыс .шт

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

18. Способ подготовки семян к посеву -

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом-однократно; 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 2030 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) 05.04.21
(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Важинского участкового лесничества Афонин В.В. (подпись, число) 05.04.21

Проверил:
Инж. по л/восст. Туркина О.Н. (подпись, число) 05.04.21
(фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений
Гл. лесничий: Герасов Н.Л. (подпись, число) 05.04.21
(фамилия, имя, отчество)

По факту создания л/к ут. экск. ч. 17, 21

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заращивание

№№	Азимуты	Длина, м
6 - 1''''	272°.00'	22
1'''' - 2''''	325°.30'	16
2'''' - 3''''	23°.00'	15
3'''' - 4''''	78°.30'	25
4'''' - 5''''	178°.30'	33

Площадь, га: 1.0

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
1	61.19635	34.09655
1''''	61.19637	34.09772
2''''	61.19611	34.09780
3''''	61.19577	34.09902
4''''	61.19534	34.09928
5''''	61.19524	34.09994
6''''	61.19517	34.10006
7''''	61.19506	34.10000
1'	61.19499	34.09901
8''''	61.19531	34.09853
9''''	61.19561	34.09802
10''''	61.19589	34.09755
11''''	61.19595	34.09707
12''''	61.19589	34.09657

* - 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)

