





**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создания лесных культур)**

на весну, Осень 2021 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Важинское</u>
Номер квартала	<u>27</u>	Номер выдела	<u>выд. 16-0,4 га; выд. 26-13,0 га;</u>
Главная порода	<u>ель, сосна с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
<small>(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)</small>			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Метя Форест Подпорожье"</u>		
<small>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</small>			
<u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08 декабря 2008 г.</u>			
Площадь участка	<u>15,4 га</u>		
План участка, масштаб	<u>1:10000</u>		

л/к	<u>13,4</u>	га
Е.З.	<u>0,9</u>	га
дорога	<u>0,5</u>	га
кл. объект	<u>0,6</u>	га

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Неэксплуатационный участок
-  ЕЗ
-  Дорога

**Основной полигон**

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	162°30'	1118
1 - 2	252°30'	200
2 - 3	252°30'	200
3 - 4	342°30'	291
4 - 5	1°00'	105
5 - 6	322°00'	97
6 - 7	342°30'	225
7 - 8	49°30'	196
8 - 9	342°30'	70
9 - 10	252°30'	110
10 - 11	342°30'	45
11 - 12	72°30'	130
12 - 2	162°30'	898

Площадь, га: 0.3

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
8 - 0'	227°30'	32
0' - 1'	134°00'	41
1' - 2'	240°30'	20
2' - 3'	296°30'	25
3' - 4'	185°30'	40
4' - 5'	258°30'	32
5' - 6'	304°30'	29
6' - 0'	50°00'	89

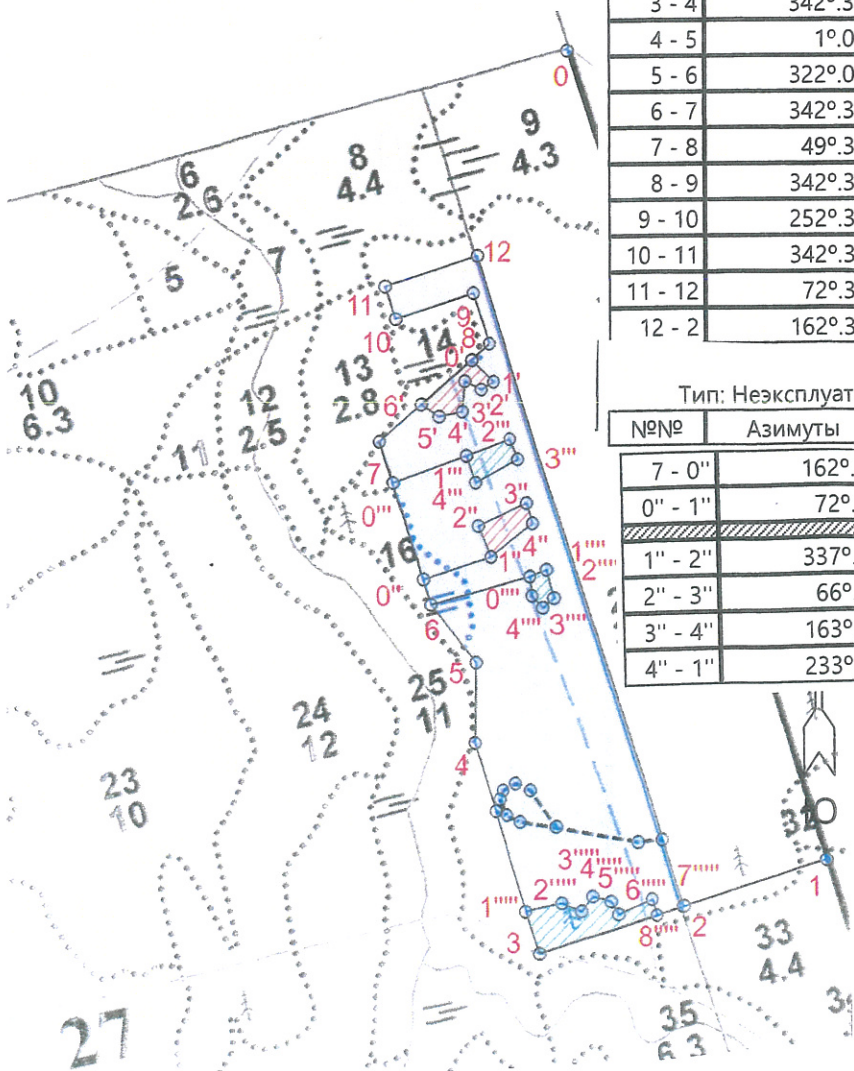
Площадь, га: 0.2

Тип: ЕЗ

№№	Азимуты	Длина, м
7 - 0'''	161°30'	57
0''' - 1'''	70°30'	104
1''' - 2'''	70°30'	65
2''' - 3'''	157°00'	29
3''' - 4'''	243°00'	67

Площадь, га: 0.3  
Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
7 - 0''	162°30'	190
0'' - 1''	72°30'	96
1'' - 2''	337°00'	44
2'' - 3''	66°30'	74
3'' - 4''	163°00'	28
4'' - 1''	233°30'	73



4''' - 1'''	341°00'	38
-------------	---------	----

**Полигон 5**

Площадь, га: 0.1

Тип: ЕЗ

№№№	Азимуты	Длина, м
6 - 0''''	75°30'	141
0'''' - 1''''	68°00'	24
1'''' - 2''''	165°30'	38
2'''' - 3''''	229°00'	19
3'''' - 4''''	317°30'	21
4'''' - 0''''	354°30'	25

**Полигон 6**

Площадь, га: 0.6

Тип: ЕЗ

№№№	Азимуты	Длина, м
3 - 1''''	342°00'	59
1'''' - 2''''	78°00'	48
2'''' - 3''''	113°30'	28
3'''' - 4''''	36°30'	25
4'''' - 5''''	105°30'	25
5'''' - 6''''	149°30'	20
6'''' - 7''''	66°30'	49
7'''' - 8''''	162°30'	22
8'''' - 3	252°30'	162

**Основной полигон**

№№№	Широта	Долгота
0	61.19318	33.77241
1	61.18360	33.77868
2	61.18306	33.77512
3	61.18252	33.77157
4	61.18502	33.76994
5	61.18596	33.76997
6	61.18665	33.76886
7	61.18857	33.76760
8	61.18972	33.77038
9	61.19032	33.76998
10	61.19002	33.76803
11	61.19041	33.76777
12	61.19076	33.77009

Площадь, га: 0.3

Тип: Неэксплуатационный участок

№№№	Широта	Долгота
8	61.18972	33.77038
0'	61.18952	33.76993
1'	61.18926	33.77049
2'	61.18917	33.77016
3'	61.18928	33.76974
4'	61.18892	33.76967
5'	61.18886	33.76909
6'	61.18901	33.76865

Площадь, га: 0.3

Тип: Неэксплуатационный участок

№№№	Широта	Долгота
7	61.18857	33.76760
0''	61.18695	33.76867
1''	61.18720	33.77038
2''	61.18757	33.77006
3''	61.18783	33.77132
4''	61.18759	33.77148

Площадь, га: 0.2

Тип: ЕЗ

№№№	Широта	Долгота
7	61.18857	33.76760
0'''	61.18809	33.76794
1'''	61.18840	33.76977
2'''	61.18859	33.77091
3'''	61.18835	33.77112
4'''	61.18808	33.77000

Площадь, га: 0.1

Тип: ЕЗ

№№№	Широта	Долгота
6	61.18665	33.76886
0''''	61.18697	33.77140
1''''	61.18705	33.77181
2''''	61.18671	33.77199
3''''	61.18660	33.77172
4''''	61.18674	33.77145

Площадь, га: 0.6

Тип: ЕЗ

№№№	Широта	Долгота
3	61.18252	33.77157
1''''	61.18303	33.77123
2''''	61.18311	33.77211
3''''	61.18301	33.77259
4''''	61.18319	33.77287
5''''	61.18313	33.77331
6''''	61.18298	33.77349
7''''	61.18315	33.77432
8''''	61.18297	33.77445

\* - 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; долгомошник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ДЛ В4; ЧС В2
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 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, 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 смещения 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 26,8 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 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)

Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г.

(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Важинского участкового лесничества

Афонин В.В.

Проверил:

Инж. по л/восст.

Туркина О.Н.

(фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений

Гл. лесничий:

Герасов Н.Л.

(фамилия, имя, отчество)

10.03.21  
(подпись, число)

10.03.21  
(подпись, число)

10.03.21  
(подпись, число)

10.03.21  
(подпись, число)

По факту согласован н/к уточнение 1.17.21