




**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** **2021** года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Важинское</u>
Номер квартала	<u>85</u>	Номер выдела	<u>выд. 8-1,2 га; выд. 28-7,7 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 "Метя 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			

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Естественное зарращивание
-  Кл. объект

**Основной полигон**

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	218°00'	914
1 - 2	215°00'	135
2 - 3	301°00'	149
3 - 4	262°00'	39
4 - 5	170°00'	540
5 - 6	84°00'	55
6 - 7	33°00'	41
7 - 8	129°00'	52
8 - 9	97°00'	16
9 - 10	9°00'	140

Площадь, га: 0.3  
Тип: Естественное зарращивание

№№	Азимуты	Длина, м
0'' - 1''	170°30'	128
1'' - 2''	55°30'	61
2'' - 3''	121°00'	58
3'' - 4''	216°30'	29
4'' - 5''	304°00'	38
5'' - 6''	232°00'	57
6'' - 1''	349°00'	33

л/к 8,9 га  
Е.З. 1,2 га  
дорога \_\_\_\_\_ га  
кл. объект 0,2 га

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное зарращивание

№№	Азимуты	Длина, м
4 - 3	82°00'	39
3 - 1'	122°00'	25
1' - 2'	219°30'	42
2' - 3'	278°00'	27
3' - 4	351°00'	38

Площадь, га: 0.1

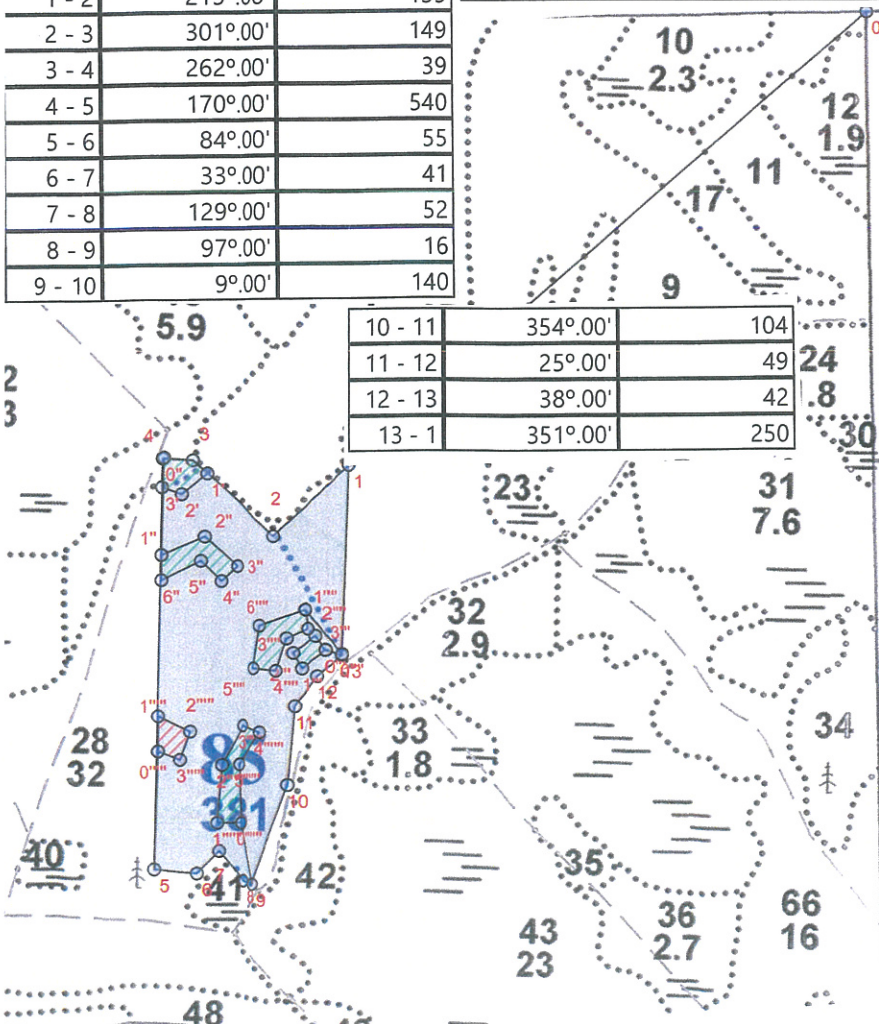
Тип: Естественное зарращивание

№№	Азимуты	Длина, м
13 - 0'''	277°30'	23
0''' - 1'''	220°00'	39
1''' - 2'''	320°30'	23
2''' - 3'''	40°30'	36
3''' - 0'''	133°30'	23

Площадь, га: 0.3

Тип: Естественное зарращивание

№№	Азимуты	Длина, м
0'''' -	309°30'	76
1''''		
1'''' -	161°30'	25
2''''		
2'''' -	234°00'	30
3''''		
3'''' -	186°30'	45
4''''		
4'''' -	265°00'	31
5''''		
5'''' -	357°30'	57
6''''		
6'''' -	59°30'	63
1''''		



Площадь, га: 0.2

Тип: Кл. объект

№№	Азимуты	Длина, м
5 - 0''''	350°30'	156
0'''' - 1''''	349°00'	46
1'''' - 2''''	104°30'	46
2'''' - 3''''	188°00'	39
3'''' - 0''''	280°00'	31

Площадь, га: 0.3

Тип: Естественное заращивание

№№	Азимуты	Длина, м
9 - 0''''	336°00'	84
0'''' - 1''''	259°30'	32
1'''' - 2''''	353°30'	76
2'''' - 3''''	18°30'	59
3'''' - 4''''	98°00'	28
4'''' - 5''''	206°30'	53
5'''' - 0''''	167°00'	77

**Основной полигон**

№№	Широта	Долгота
0	61.13380	33.81523
1	61.12846	33.80229
2	61.12763	33.80047
3	61.12853	33.79842
4	61.12856	33.79770
5	61.12371	33.79742
6	61.12366	33.79844
7	61.12392	33.79897
8	61.12356	33.79959
9	61.12351	33.79987
10	61.12469	33.80078
11	61.12562	33.80096
12	61.12598	33.80150
13	61.12622	33.80210

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
4	61.12856	33.79770
3	61.12853	33.79842
1'	61.12838	33.79876
2'	61.12814	33.79815
3'	61.12822	33.79768

Площадь, га: 0.3

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
0''	61.12857	33.79773
1''	61.12742	33.79765
2''	61.12763	33.79869
3''	61.12728	33.79949
4''	61.12711	33.79908
5''	61.12735	33.79859
6''	61.12712	33.79764

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
13	61.12622	33.80210
0'''	61.12629	33.80170
1'''	61.12607	33.80114
2'''	61.12625	33.80093
3'''	61.12645	33.80146

Площадь, га: 0.2

Тип: Кл. объект

№№	Широта	Долгота
5	61.12371	33.79742
0''''	61.12510	33.79753
1''''	61.12552	33.79754
2''''	61.12533	33.79830
3''''	61.12500	33.79806

Площадь, га: 0.3

Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
0''''	61.12623	33.80211
1''''	61.12676	33.80122
2''''	61.12654	33.80128
3''''	61.12642	33.80078
4''''	61.12604	33.80052
5''''	61.12607	33.79994
6''''	61.12657	33.80011

\* - 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, 2019 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек  
кол-во пней (валунов) на 1 га 850 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 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 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 смешения пород С-С-Е-Е (С-60% Е-40%)

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га  
и на всю площадь по породам 17,8 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

Составил:  
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)

\_\_\_\_\_ 17.03.21  
(подпись, число)  
\_\_\_\_\_ 17.03.21  
(подпись, число)  
\_\_\_\_\_ 17.03.21  
(подпись, число)  
\_\_\_\_\_ 17.03.21  
(подпись, число)

*По факту создания л/х угодья 4.4, 21*