




**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

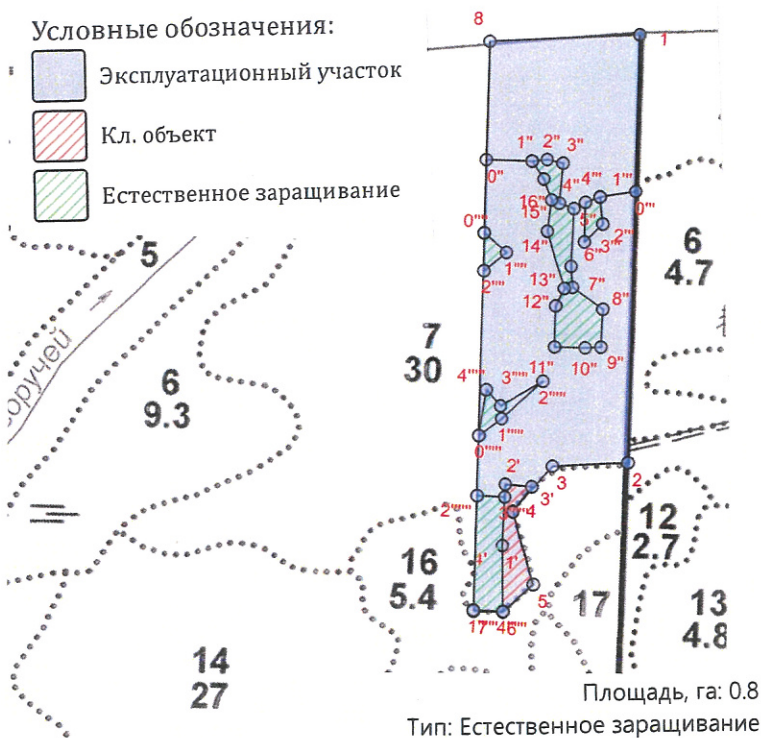
на **весну, осень** **2022** года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Важинское</u>
Номер квартала	<u>99</u>	Номер выдела	<u>выд. 7-10,4 га</u>
Главная порода	<u>ель 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>			
Площадь участка	<u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г</u>		
План участка, масштаб 1:10000	<u>12,6 га</u>		

л/к 10,4 га
 кл. объект 0,4 га
 дорога _____ га
 Е.З. 1,8 га

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Кл. объект
-  Естественное зарращивание



Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 2	167°00'	567
2 - 3	253°00'	100
3 - 4	207°00'	80
4 - 5	149°00'	100
5 - 6	214°00'	55
6 - 7	257°00'	39
7 - 8	347°00'	754
8 - 1	73°00'	200

Площадь, га: 0.4
 Тип: Кл. объект

№№	Азимуты	Длина, м
6 - 1'	345°00'	87
1' - 2'	348°00'	81
2' - 3'	80°30'	36
3' - 4'	203°00'	42
4' - 5'	149°30'	100
5 - 6	214°00'	55

**99
279**

№№	Азимуты	Длина, м
8 - 0''	167°00'	157
0'' - 1''	77°00'	62
1'' - 2''	69°30'	20
2'' - 3''	88°30'	22
3'' - 4''	171°00'	53
4'' - 5''	96°00'	21
5'' - 6''	168°30'	76
6'' - 7''	161°00'	28
7'' - 8''	111°30'	50
8'' - 9''	168°30'	50
9'' - 10''	253°00'	21

10'' - 11''	257°30'	41
11'' - 12''	347°00'	55
12'' - 13''	12°00'	26
13'' - 14''	328°30'	79
14'' - 15''	353°30'	42
15'' - 16''	325°00'	30
16'' - 1''	312°30'	29

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек
кол-во пней (валунов) на 1 га 830 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 рубки), 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 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 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 20,8 тыс.шт
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, 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,
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.

(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)

16.08.21
(подпись, число)

16.08.21
(подпись, число)

16.08.21
(подпись, число)

16.08.21
(подпись, число)

По факту создания л/х учесть в ЛР, 21

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заравнивание

№№№	Азимуты	Длина, м
1 - 0'''	167°00'	208
0''' - 1'''	246°30'	48
1''' - 2'''	160°00'	36
2''' - 3'''	212°00'	34
3''' - 4'''	347°30'	53
4''' - 1'''	56°00'	21

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заравнивание

№№№	Азимуты	Длина, м
8 - 0''''	167°00'	254
0'''' - 1''''	116°30'	40
1'''' - 2''''	217°00'	39
2'''' - 0''''	345°30'	50

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное заравнивание

№№№	Азимуты	Длина, м
7 - 0''''	347°00'	232
0'''' - 1''''	39°00'	38
1'''' - 2''''	33°30'	74
2'''' - 3''''	225°30'	66
3'''' - 4''''	303°30'	29
4'''' - 0''''	174°30'	61

Площадь, га: 0.6

Тип: Естественное заравнивание

№№№	Азимуты	Длина, м
1'''''' - 2''''''	347°00'	151
2'''''' - 3''''''	78°30'	37
3'''''' - 1'	168°00'	64
1' - 4''''''	165°00'	87
4'''''' - 1''''''	258°00'	39

Основной полигон

№№№	X	Y
1	570238.076	3257913.485
2	569670.711	3257929.627
3	569660.893	3257829.836
4	569598.110	3257780.033
5	569503.510	3257813.389
6	569465.143	3257774.457
7	569464.035	3257735.363
8	570218.461	3257713.945

Площадь, га: 0.4

Тип: Кл. объект

№№№	X	Y
6	569465.143	3257774.457
1'	569552.457	3257768.835
2'	569633.543	3257768.098
3'	569632.345	3257804.184
4'	569597.567	3257780.559
5	569503.510	3257813.389

Площадь, га: 0.8

Тип: Естественное заравнивание

№№№	X	Y
8	570218.461	3257713.945
0''	570061.629	3257718.229
1''	570063.328	3257780.400
2''	570066.524	3257800.339
3''	570062.753	3257821.533
4''	570009.371	3257819.421
5''	570003.168	3257839.317
6''	569926.726	3257839.611
7''	569899.037	3257843.214
8''	569871.992	3257885.315
9''	569821.656	3257885.398
10''	569819.679	3257864.390
11''	569818.773	3257823.814
12''	569873.292	3257822.230
13''	569897.105	3257832.475
14''	569971.461	3257805.516
15''	570013.148	3257809.135
16''	570040.293	3257797.192

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заравнивание

№№№	X	Y
1	570238.076	3257913.485
0''''	570030.213	3257920.110
1''''	570020.258	3257873.301
2''''	569984.583	3257878.875
3''''	569959.719	3257855.495
4''''	570012.285	3257854.293

Площадь, га: 0.1

Тип: Естественное заравнивание

№№№	X	Y
8	570218.461	3257713.945
0''''	569964.613	3257720.699
1''''	569940.311	3257752.227
2''''	569914.597	3257723.376

Площадь, га: 0.2

Тип: Естественное заравнивание

№№№	X	Y
7	569464.035	3257735.363
0''''	569696.160	3257729.162
1''''	569720.147	3257758.248
2''''	569772.709	3257810.875
3''''	569736.787	3257755.887
4''''	569757.101	3257735.484

Площадь, га: 0.6

Тип: Естественное заравнивание

№№№	X	Y
1''''''	569465.165	3257735.151
2''''''	569616.569	3257731.411
3''''''	569616.688	3257768.180
1'	569552.457	3257768.835
4''''''	569465.653	3257774.447

