

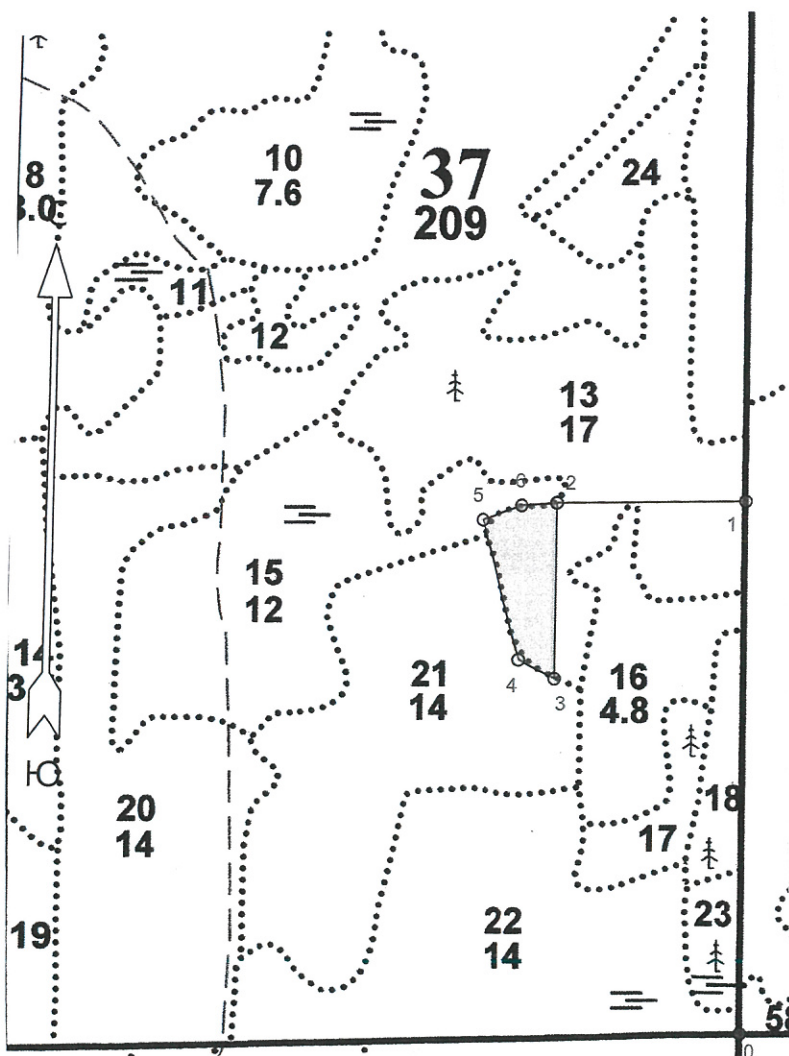
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** **2022** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Важинское
 Номер квартала 37 Номер выдела выд.13-1,5 га
 Главная порода ель с ЗКС
 Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО "Метса Форест Подпорожье"
 (наименование, № договора аренды, декларация, дата)
Договор аренды № 2-2008-46-3 от 08.12.2008 г.

Площадь участка 1,5 га
 План участка, масштаб 1:10000



л/к 1,5 га
 кл. объект _____ га
 дорога _____ га
 Е.З. _____ га

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
1.5		1.5	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	574321.674	3253469.819	
1	575023.352	3253463.023	
Лесосека			
2	575016.573	3253212.520	
3	574784.106	3253214.017	
4	574808.095	3253166.490	
5	574992.092	3253114.561	
6	575012.168	3253166.772	
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	347°30'	701	
1 - 2	256°30'	250	
Лесосека			
2 - 3	167°30'	232	
3 - 4	285°00'	53	
4 - 5	332°30'	191	
5 - 6	57°00'	56	
6 - 2	72°30'	46	
Лесосека			
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га		
3	1.5		

* - 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)

Условные обозначения			
Эксплуатационная площадь			

1. Категория лесокультурной площади: вырубка **2021** г. состояние очистки **проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек**

кол-во пней (валунов) на 1 га **810** 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**

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 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 смещения пород **Е-Е-Е-Е**

16. Потребность в посадочном (посевном) материале **2,0 тыс шт /га** и на всю площадь по породам **3,0 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 лесопокрывную площадь **2030 год**

(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)

01.02.22
 (подпись, число)
01.02.22
 (подпись, число)
01.02.22
 (подпись, число)
01.02.22
 (подпись, число)

по факту создания и/к участка и. П. П. П.