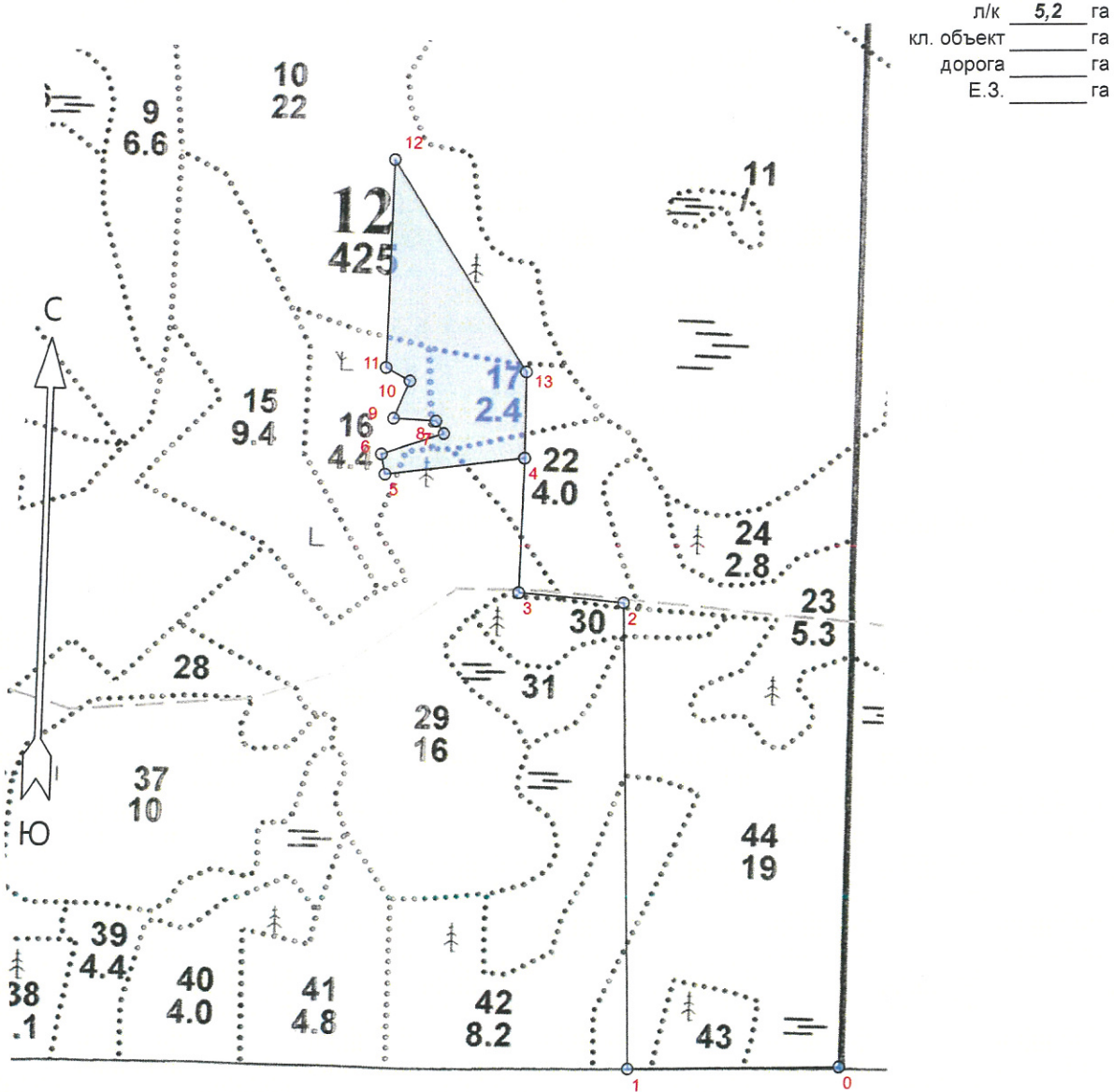


**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** **2022** года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Токарское</u>
Номер квартала	<u>12</u>	Номер выдела	<u>выд. 10-2,5 га; выд. 17-2,1 га; выд. 22-0,4 га; выд. 29-0,2 га</u>
Главная порода	<u>ель с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
( сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Метя Форест Подпорожье"</u>		
( наименование, № договора аренды, декларация, дата)			
<u>Договор аренды № 2-2008-46-3 от 08.12.2008 г;</u>			
Площадь участка	<u>5,2 га</u>		
План участка, масштаб	<u>1:10000</u>		



Условные обозначения	
Эксплуатационный участок	

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 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, кислица

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧВ В3; КС С2

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 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 10,4 тыс .шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, 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

(возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота в соответствии с приложением 3

**Правила лесовосстановления**

Составил:

Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г.  
(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Токарского участкового лесничества

Горб О.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)

Н.О.Дд  
(подпись, число)  
Н.О.Дд  
(подпись, число)  
Н.О.Дд  
(подпись, число)  
Н.О.Дд  
(подпись, число)

*По факту создания и/к участка к. 17, 21*

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
5.2		5.2	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	573306.581	3270873.321	
1	573291.675	3270571.911	
2	573947.540	3270539.420	
3	573955.839	3270389.290	
Лесосека			
4	574146.032	3270389.858	
5	574115.167	3270191.565	
6	574143.507	3270185.331	
7	574176.130	3270273.590	
8	574193.372	3270261.548	
9	574194.579	3270200.359	
10	574248.494	3270221.772	
11	574265.992	3270186.803	
12	574561.088	3270187.409	
13	574268.207	3270387.141	
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	256°.00'	301	
1 - 2	346°.00'	656	
2 - 3	262°.00'	150	
3 - 4	349°.00'	190	
Лесосека			
4 - 5	250°.00'	200	
5 - 6	336°.30'	29	
6 - 7	58°.30'	94	
7 - 8	314°.00'	21	
8 - 9	260°.00'	61	
9 - 10	10°.30'	58	
10 - 11	285°.30'	39	
11 - 12	349°.00'	295	
12 - 13	134°.30'	354	
13 - 4	167°.30'	122	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		5.2	

\* - 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)

