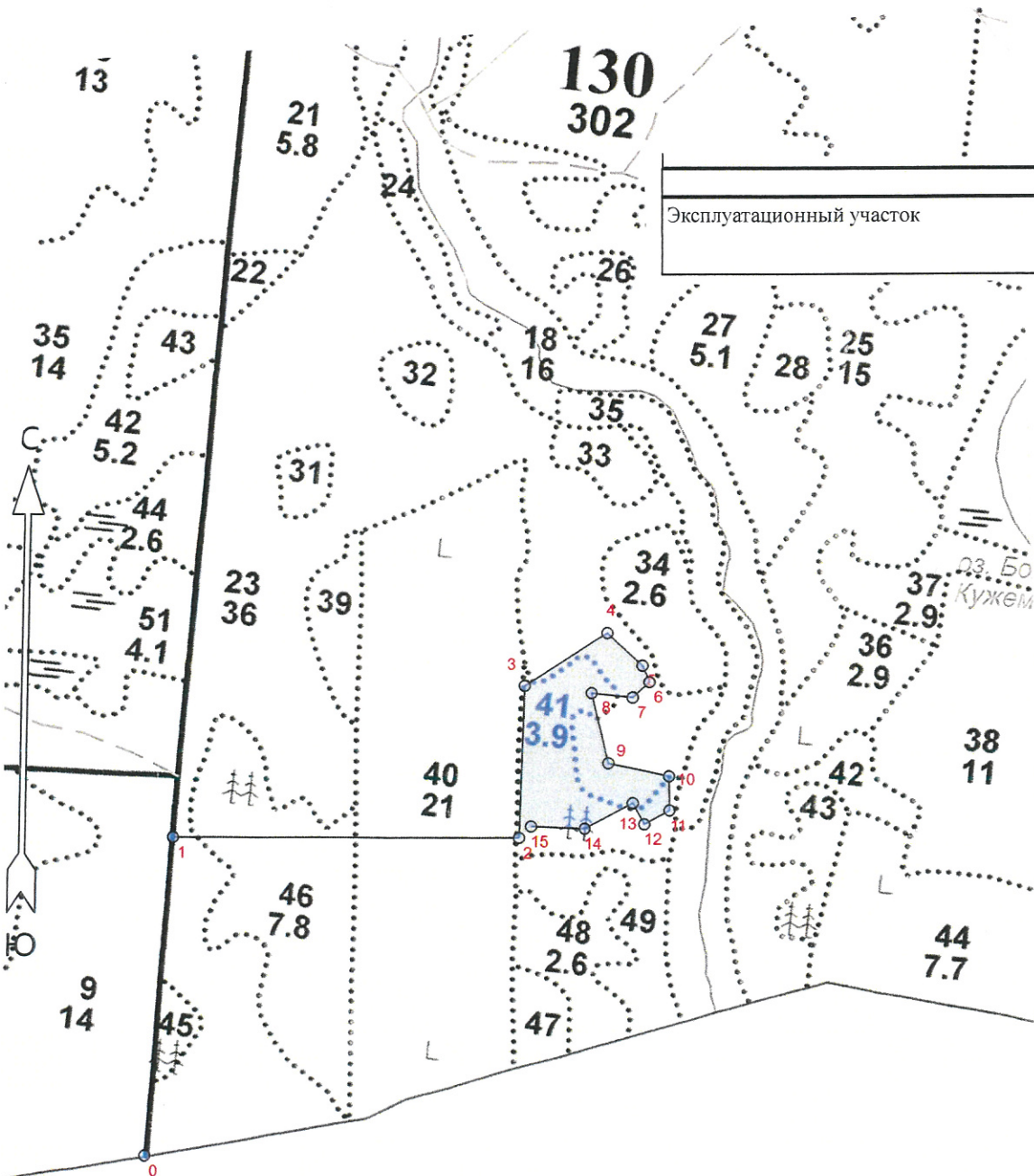


**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** **2022** года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Подпорожское</u>
Номер квартала	<u>130</u>	Номер выдела	<u>выд. 41-3,9 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 "Метя Форест Подпорожье"</u>		
<i>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</i>			
<u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г</u>			
Площадь участка	<u>3,9 га</u>		
План участка, масштаб	<u>1:10000</u>		

л/к 3,9 га  
 кл. объект \_\_\_\_\_ га  
 дорога \_\_\_\_\_ га  
 Е.З. \_\_\_\_\_ га



Условные обозначения	
Эксплуатационный участок	<input type="checkbox"/>

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 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) кислица
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС С2
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 7,8 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  
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

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: Дмитриева Е.Г. 20.09.21  
 Вед. специалист л/х (фамилия, имя, отчество) (подпись, число)

Лесничий Подпорожского участкового лесничества Добровольский Д.Ю. 20.09.21  
 Проверил: (подпись, число)

Инж. по л/восст. Туркина О.Н. 20.09.21  
 (фамилия, имя, отчество) (подпись, число)

Согласовано с внесением следующих изменений Герасов Н.Л. 20.09.21  
 Гл. лесничий: (фамилия, имя, отчество) (подпись, число)

*По факту создания л/к уточнить к. 17, 21*



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
3.9		3.9	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	526314.267	3275911.316	
1	526781.524	3275944.762	
Лесосека			
2	526789.667	3276453.935	
3	527011.840	3276458.127	
4	527091.785	3276579.436	
5	527044.832	3276631.516	
6	527021.043	3276642.084	
7	526998.129	3276618.259	
8	527003.442	3276558.352	
9	526901.654	3276584.567	
10	526884.349	3276673.103	
11	526834.329	3276674.786	
12	526813.357	3276638.296	
13	526844.020	3276621.328	
14	526805.291	3276551.136	
15	526806.797	3276470.956	
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	353°.00'	468	
1 - 2	78°.00'	508	
Лесосека			
2 - 3	350°.00'	222	
3 - 4	45°.30'	145	
4 - 5	121°.00'	70	
5 - 6	145°.00'	26	
6 - 7	215°.00'	33	
7 - 8	264°.00'	60	
8 - 9	154°.30'	105	
9 - 10	90°.00'	90	
10 - 11	167°.00'	50	
11 - 12	229°.00'	42	
12 - 13	320°.00'	35	
13 - 14	230°.00'	80	
14 - 15	260°.00'	80	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		3.9	

\* - 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)

