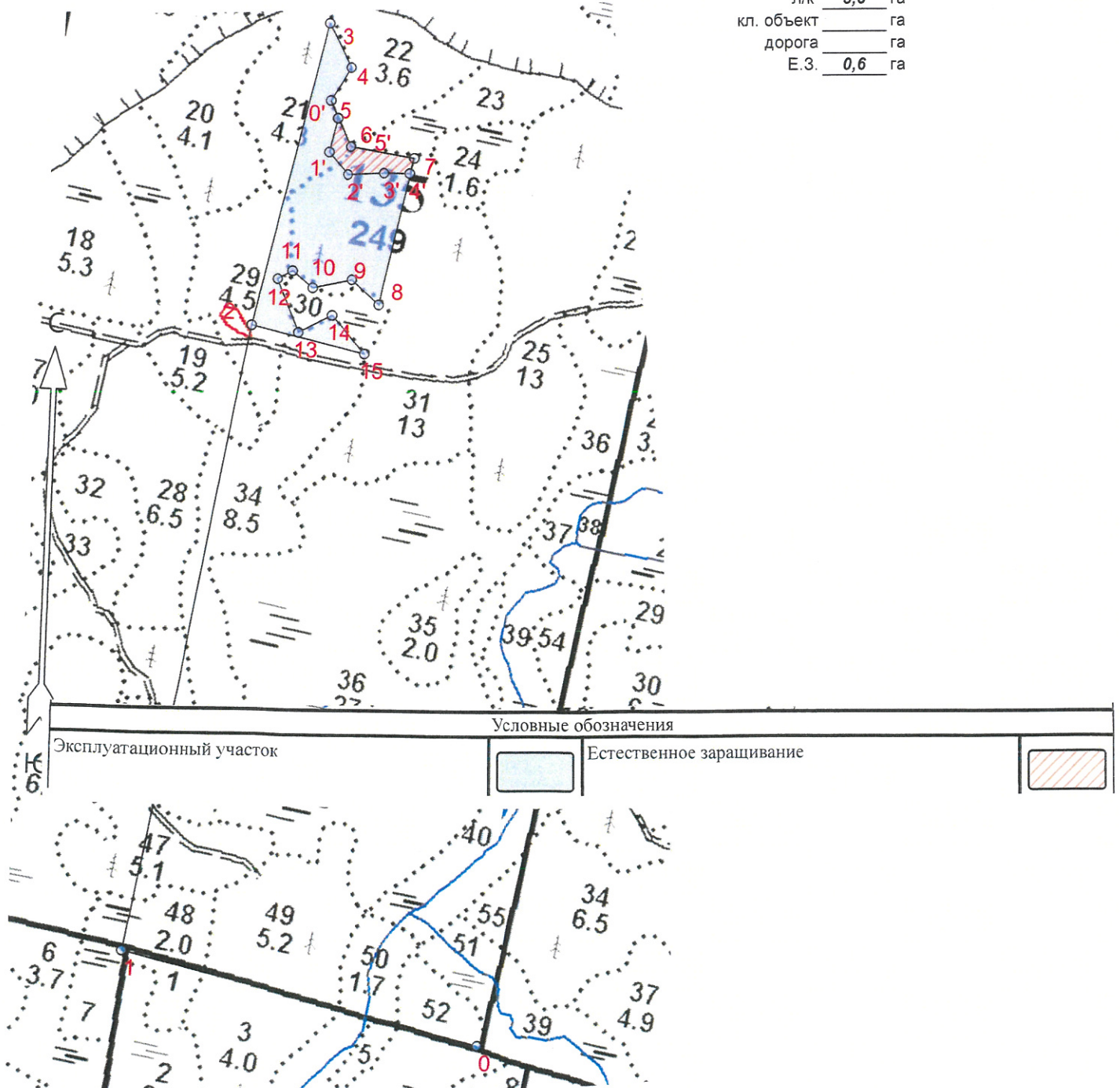


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на весну, осень 2022 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Немжинское</u>
Номер квартала	<u>135</u>	Номер выдела	<u>выд. 21-1,2 га; выд. 29-0,9 га; выд. 31-3,3 га; выд. 34-0,4 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 "Петровлес-Подпорожье"</u>		
<i>(наименование, № договора аренды/декларация, дата)</i>			
<u>Договор аренды № 2-2008-11-28-3 от 28.11.2008 г.</u>			
Площадь участка	<u>6,4 га</u>		
План участка, масштаб 1:10000			

л/к	<u>5,8</u>	га
кл. объект		га
дорога		га
Е.З.	<u>0,6</u>	га



1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 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

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2; ЧС В3

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 смешения пород Е-Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
и на всю площадь по породам 11,6 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 Правил лесовосстановления)

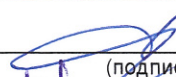
Составил:

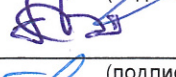
Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г.
(фамилия, имя, отчество)

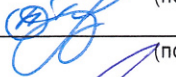
Лесничий Немжинского участкового лесничества Фролкин А.П.

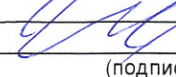
Проверил: Туркина О.Н.
Инж. по л/восст. (фамилия, имя, отчество)

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

 14.01.22
(подпись, число)

 14.01.22
(подпись, число)

 14.01.22
(подпись, число)

 14.01.22
(подпись, число)

По факту создания ак ую № 4.17, 21

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
6.4		5.8	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	497387.744	3310901.456	
1	497517.212	3310293.546	
Лесосека			
2	498578.324	3310453.265	
3	499093.943	3310559.335	
4	499020.830	3310600.472	
5	498963.419	3310567.979	
6	498887.322	3310607.143	
7	498873.021	3310716.429	
8	498622.662	3310669.072	
9	498662.724	3310620.560	
10	498645.823	3310554.142	
11	498672.986	3310518.458	
12	498658.327	3310493.960	
13	498569.574	3310533.495	
14	498601.186	3310589.367	
15	498538.709	3310648.451	
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	274°.00'	620	
1 - 2	0°.30'	1072	
Лесосека			
2 - 3	3°.30'	526	
3 - 4	142°.30'	84	
4 - 5	201°.30'	66	
5 - 6	145°.00'	86	
6 - 7	89°.30'	110	
7 - 8	182°.30'	254	
8 - 9	301°.30'	63	
9 - 10	247°.30'	68	
10 - 11	299°.30'	45	
11 - 12	231°.00'	28	
12 - 13	148°.00'	97	
13 - 14	52°.30'	64	
14 - 15	128°.30'	86	
15 - 2	273°.30'	199	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			

5	498963.419	3310567.979
Лесосека		
0'	498934.158	3310581.627
1'	498876.490	3310570.080
2'	498840.194	3310603.838
3'	498845.612	3310666.298
4'	498846.969	3310710.060
7	498873.021	3310716.429
5'	498887.560	3310606.998
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
5 - 0'	147°.00'	32
Лесосека		
0' - 1'	183°.30'	59
1' - 2'	129°.00'	50
2' - 3'	77°.00'	63
3' - 4'	80°.00'	44
4' - 7	5°.30'	27
7 - 5'	269°.30'	110
5' - 0'	323°.30'	53
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
1		6.4
Полигон 2		0.6

* - 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)

