

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Красноборское

№ квартала 52 № выдела 3(0,2га);4(2,5га);7(0,7га);8(6,2га);
11(2,5га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Пеле» договор № 54/3-2010-02 от 18.02.2010

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

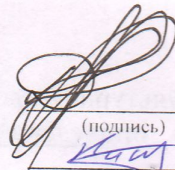
Площадь участка: 12,1 га

План участка, масштаб 1:10 000

(Отвод участка с геодезической съемкой обязателен)

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2020** г.
- состояние очистки **проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки**,
- кол-во пней (валунов) на 1 га **465** шт.,
(гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.) _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности **рельеф равнинный, суглинок, дренированные равнины с несколько ослабленным стоком**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **Кислица**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **ТТС4; ТТС4; ТТС4;КСС2;КСС2**
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м **не имеется**
6. Зараженность почвы вредителями, вид **в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесн. участке не проводилось**
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения **---**
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) **---**
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия **осень 2021 г. механизированная, трактор ТДТ-55**
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **весна 2021 г., механизированная бороздами глубиной до 20 см, трактором ТДТ-55 с клин лесной ТК-1,2**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление **борозды шириной до 1,0 м через 3,5-4,0 м**
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) **посадка сеянцами ручная**
13. Количество **посадочных** (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. **3,0**
14. Размещение **посадочных** (посевных) мест, расстояние между рядами **3,5-4,0 м**, в рядах **до 0,8** м
15. Схема смешения пород **Е-Е-Е.**
16. Потребность в **посадочном** (посевном) материале на 1 га **3,0 - ель** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам **36,3- ель** тыс.шт
17. Характеристика **посадочного** (посевного) материала по породам (возраст, Происхождение сеянцев) **стандартные сеянцы ели евр. 4-х лет с ОКС из Винницкого питомника, паспорт № _____ от _____**
класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом – однократно; дополнение лесных культур – однократно**
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах – одно-двукратно;**
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос **создание минерализованных полос по границе делянки**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь **2030-31 г.**
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) **В соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления**

Составил: инженер по л/п Данилец А.А.
(должность)



« 10 » 02 2022 г

Проверил лесничий Кишко В.С.
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 10 » 02 2022 г

Проверил: инженер ЛВС Туркина О.В.
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 10 » 02 22

Согласовано с внесением следующих замечаний

по факту создания

№ 470 к/с № 1 от 21
Главный лесничий Герасов Н.Л.
(Ф.И.О.)

(подпись)

« 10 » 02 2022 г

Чертеж отвода площади под лесные культуры(саженцы ели) в 2022 году

Ленинградская область, Подпорожский район

(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество

Подпорожское

Участковое лесничество

Красноборское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала

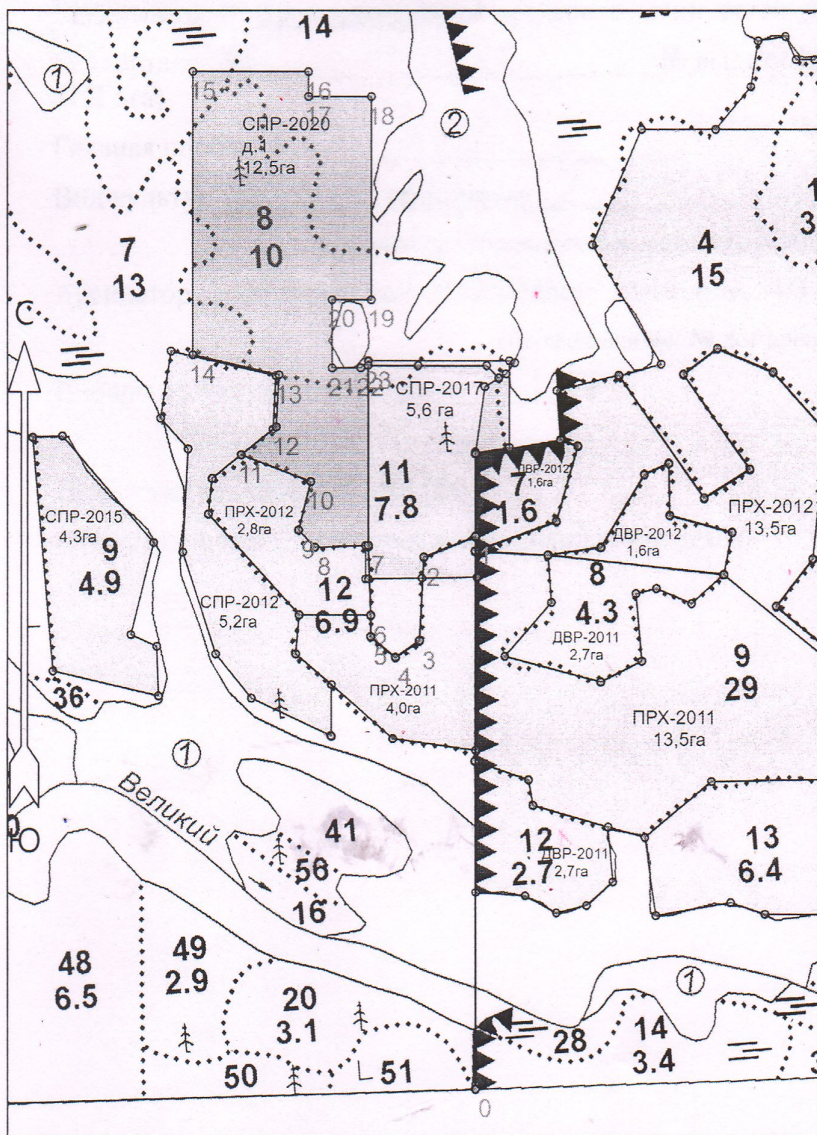
52

Номер(а) лесотаксационного выдела

3(0,2га);4(2,5га);7(0,7га);8(6,2га);11(2,5га);

Масштаб

1 : 10000



12	553942.850	3330218.578
13	554015.895	3330220.759
14	554041.079	3330099.052
15	554439.401	3330090.068
16	554443.066	3330252.391
17	554408.037	3330253.182
18	554410.031	3330341.358
19	554124.801	3330347.812
20	554123.554	3330292.697
21	554027.477	3330294.869
22	554028.383	3330334.954
23	554037.448	3330345.657

Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
--------------	---------------	-------------

Привязка		
0 - 1	354° 00'	775.0
1 - 2	242° 00'	78.0
2 - 3	177° 00'	117.0
3 - 4	229° 00'	41.0
4 - 5	304° 00'	45.0
5 - 6	354° 00'	30.0
6 - 7	352° 00'	98.0

Лесосека		
7 - 8	262° 00'	75.0
8 - 9	311° 00'	33.0
9 - 10	8° 00'	70.0
10 - 11	285° 00'	104.0
11 - 12	45° 00'	63.0
12 - 13	357° 00'	73.0
13 - 14	277° 00'	124.0
14 - 15	354° 00'	398.0
15 - 16	84° 00'	162.0
16 - 17	174° 00'	35.0
17 - 18	84° 00'	88.0
18 - 19	174° 00'	285.0
19 - 20	264° 00'	55.0
20 - 21	174° 00'	96.0
21 - 22	84° 00'	40.0
22 - 23	45° 00'	14.0
23 - 7	174° 00'	260.0

Лесосека	
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
Основной полигон	12.1

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
12.1		12.1	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	553019.772	3330518.815	
1	553795.397	3330501.236	

2	553764.512	3330429.420
3	553647.439	3330425.931
4	553623.142	3330392.804
5	553651.309	3330357.601
6	553681.333	3330356.922
Лесосека		
7	553779.275	3330351.277
8	553774.956	3330276.218
9	553798.601	3330253.117
10	553866.960	3330268.552
11	553902.063	3330170.409