

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на осень 2020 г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Красноборское

№ квартала 90 № выдела 24-0,8 га; 28-3,9 га; 29-3,0 га

Главная порода ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Северо-Западный Лесокомбинат"

№ договора аренды 68/3-2010-05 от 14.05.2010г.

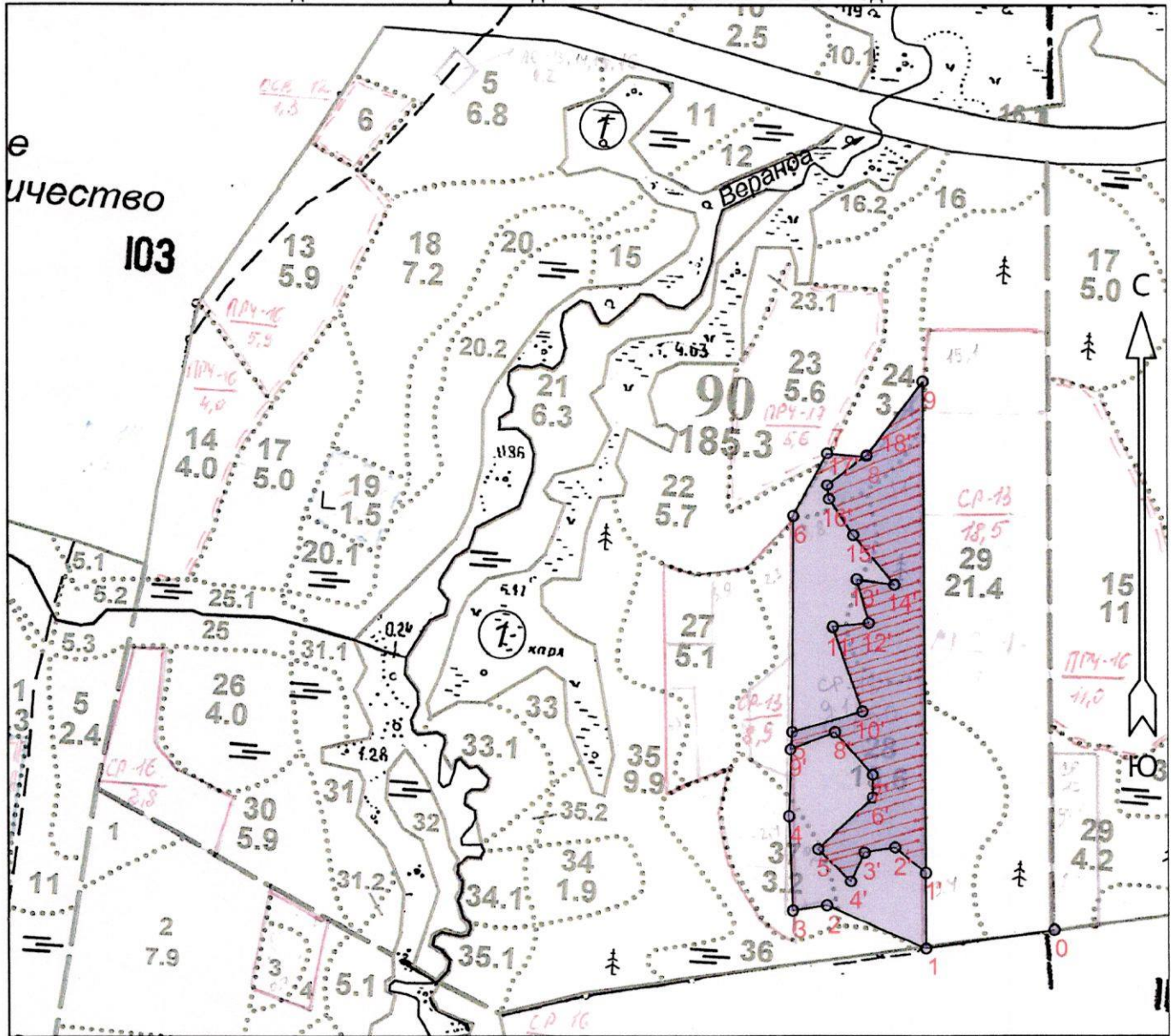
№ лесной декларации, дата № 1-2018 от 07.12.2017 года

Площадь участка 15 га л/к 7,7 га н/э 7,3 га л/д га

План участка, масштаб 1:10 000


Чертеж отвода участка под создание лесных культур

Подпорожское лесничество
 Красноборское участковое лесничество
 Кв. 90 дел. Площадь 15.0 / 7.7
 выд 24-0,8 га; выд 28-3,9 га; выд 29-3,0 га
 для ООО "Северо-Западный Лесокомбинат" на 20 год



Эксплуатационная площадь: 15.0 / 7.7
 Масштаб: 1 : 10000
 Исполнитель: Бондарева Г.Н. *Bondarova*

Условные обозначения:

 Эксплуатационная площадь, л/к

Основной полигон
 Площадь, га: 15.0

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	262°	201
1 - 2	293°	167
2 - 3	261°	54
3 - 4	358°	146
4 - 5	2°	130
5 - 6	0°	333
6 - 7	28°	111
7 - 8	95°	61
8 - 9	37°	146
9 - 1	180°	876

лесные культуры
 Площадь, га: 7.7

№№	Азимуты	Длина, м
9 - 1'	180°	759
1' - 2'	310°	62
2' - 3'	261°	48
3' - 4'	205°	50
4' - 5'	315°	71
5' - 6'	47°	116
6' - 7'	0°	34
7' - 8'	319°	88
8' - 9'	249°	74
9' - 5	6°	27
5 - 10'	74°	113

10' - 11'	341°	137
11' - 12'	85°	56
12' - 13'	345°	71
13' - 14'	98°	59
14' - 15'	320°	100
15' - 16'	326°	67
16' - 17'	353°	21
17' - 18'	52°	77
18' - 9	38°	143

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки)
кол-во пней (валунов) на 1 га до 700 шт.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги рельеф равнинный,
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной; средняя степень задернения
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.24,29-ЧС,В2; 28-ЧС,А2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
6. Зараженность почвы вредителями, вид отсутствуют признаки заселения вред. организмов
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия механизированная, трактор ТДТ-55 осень 2020 года
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами глубиной до 15 см, трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 осень 2020 года
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление шириной до 1,0 м через 3,5-4,5 м непрямолинейные с плавным искривлением борозды
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами ручная под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0 тыс шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами в рядах до 0,8 м 3,5 - 4,5 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 кг на всю площадь по породам ель 11,7 тыс шт ель 3 тыс шт/га
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев сеянцы ели с ОКС, возраст 4 года, D-у корневой шейки не менее 2,0 мм; у корневой шейки не менее 2-х мм, высотой не менее 12 см)
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-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 -
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота)
В соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил: Инженер по л/п ООО "Северо-
Западный Лесокомбинат (должность) Бондарева Г.Н. (Ф.И.О.) [подпись] 01.09.20. (дата)

Проверили: Лесничий Красноборского уч.л-ва Кишко В.С. (Ф.И.О.) [подпись] 01.09.20. (дата)
Инженер ЛВС Подпорожского лесничества Туркина О.Н. (Ф.И.О.) [подпись] 01.09.20. (дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний уточнить в п. 17, 21 по факту создания л/п

Главный лесничий Подпорожского лесничества (должность) Гнутов А.С. (Ф.И.О.) [подпись] 01.09.20. (дата)