

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)

на весну 2021 г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Винницкое сельское

№ квартала 167 № выдела в.16-1,9 га; в.14-1,3 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 № 2-2019 от 30.05.2019 года


Площадь участка 3,9 га л/к 3,2 га н/э 0,7 га л/д га


План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 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: рельеф равнинный,
суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной; средняя степень задернения
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.16-КС,С2;в.14-ДЛ,В4
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 осень 2021 года
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 осень 2021 года
механизированная, бороздами глубиной до 15 см, трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды
шириной до 1,0м через 3,5-4,5м непрямолинейные с плавным искривлением
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 3,5 - 4,5 м
в рядах до 0,7-0,8 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 кг ель 3 тыс шт/га
на всю площадь по породам ель 9,6 тыс шт
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев сеянцы ели с ОКС, 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 2029 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 ООО "Северо-
Западный Лесокомбинат Бондарева Г.Н.  05.10.20.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

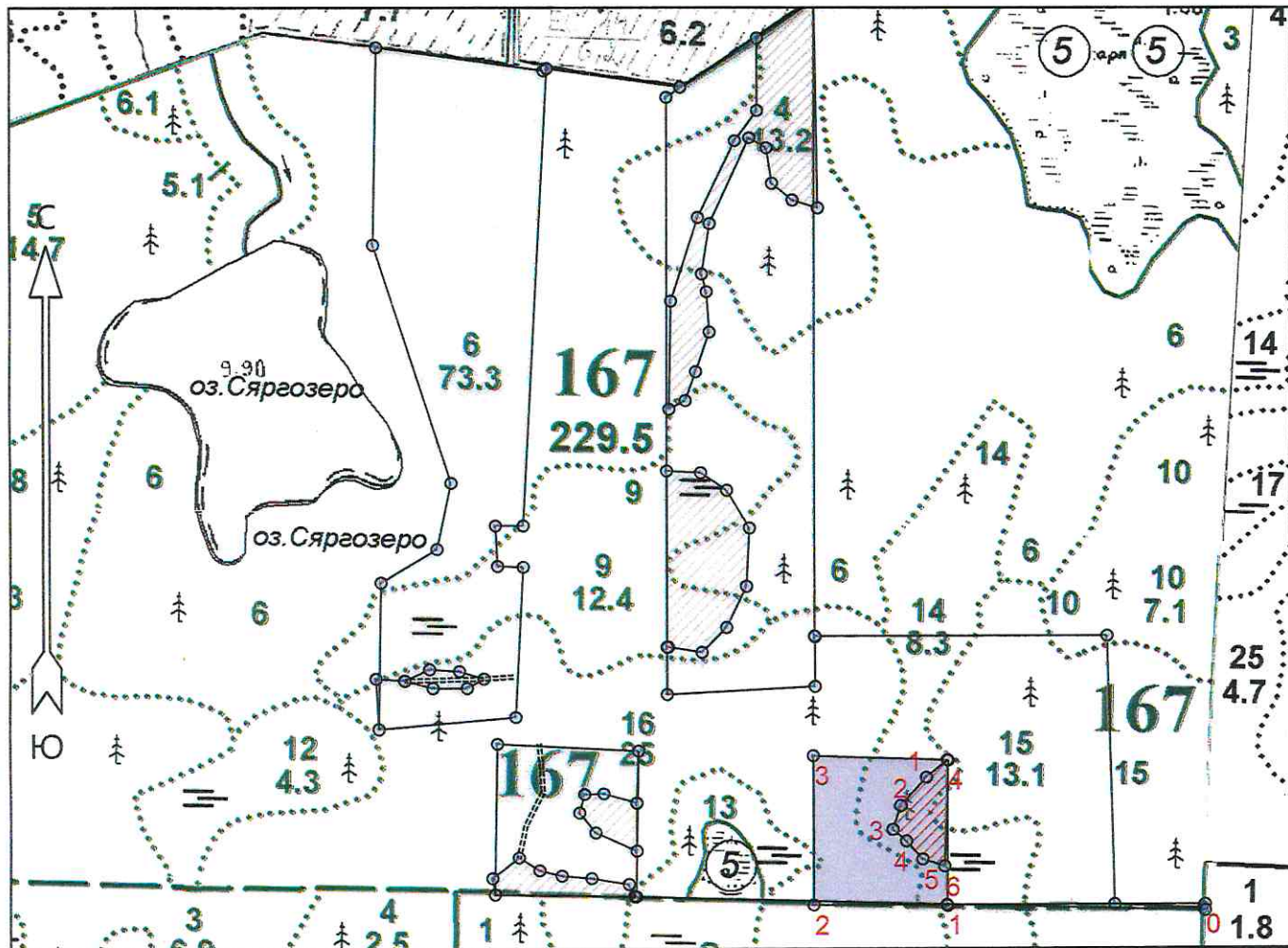
Проверили: Лесничий Винницкого сельского
уч.л-ва Сохромов А.В.  05.10.20.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Инженер ЛВС Подпорожского
лесничества Туркина О.Н.  05.10.20.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний
уточнить в. 17, 21 По факту создания л/к
Главный лесничий Подпорожского
лесничества Гнутов А.С.  05.10.20.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 год**

Лесничество	Подпорожское
Участковое лесничество	Винницкое сельское
Номер(а) лесного квартала	167
Номер(а) лесотаксационного выдела	в.16
Масштаб	1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
--------------------------	--	----------------------------	--

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
3.9	3.2
Экспликация объекта	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*
	X Y

Привязка		
0	528376.190	3275808.716
Лесосека		
1	528373.621	3275448.017
2	528372.308	3275261.655
3	528582.504	3275260.180
4	528577.291	3275447.464
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий

Привязка		
0 - 1	270°.00'	360.0
Лесосека		
1 - 2	270°.00'	186.0
2 - 3	0°.00'	210.0
3 - 4	92°.00'	187.0
4 - 1	180°.00'	205.0
Экспликация объекта		
Геодезические координаты*		

* - Координаты получены при помощи GPS Garmin CPSMap 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.

(подпись)

1 марта 2021 г.
(дата)

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
4	528577.291	3275447.464
1	528552.636	3275418.472
2	528512.213	3275382.554
3	528478.819	3275371.953
4	528462.535	3275390.973
5	528437.406	3275413.945
6	528427.723	3275444.508
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
4 - 1	230°.00'	38.0
1 - 2	222°.00'	54.0
2 - 3	198°.00'	35.0
3 - 4	131°.00'	25.0
4 - 5	138°.00'	34.0
5 - 6	108°.00'	32.0
6 - 4	2°.00'	149.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	3.9	
н/э	0.7	

инженер по н/э

Бондарева Т.И.

Григорьев
(подпись)

1 марта 2021 г.
(дата)