

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

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Онежское

№ квартала 28 № выдела в.л.пл. 1,9 га.

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Марлен», дог. № 53/3-2010-02 от 18.02.2010 года

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

Площадь участка, 1,9 га

План участка, масштаб 1 : 10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки _____, кол-во пней (валунов) на 1 га 550 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Равнины с ослабленным дренажем, почвы влажные грубогумусные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) Черничник, майник, кочедыжник, степень задернения средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2
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 лесном 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 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 г, 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 1,0 м, через 3,5-4,5 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) Посадка сеянцев ели ручным способом под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,1 тыс. шт
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5, в рядах до 0,8 м.
15. Схема смещения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,1 тыс.шт - ель тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 5,9 тыс шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели евр. 3-х лет с ОКС с 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
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2030-2031 гг
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота)

В соответствии с приложением 2 правил лесовосстановления

Составил (арендатор): Гл. технолог Ошнурова А.С. « 18 » 02.22
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Турилов Г.Е. « _____ » 18.02.22
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Туркина О.Н. « _____ » 18.02.22
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний По факту создания Л/к уточнить п. 21, 17

Главный лесничий: Герасов Н.Л. « 18 » 02.22
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

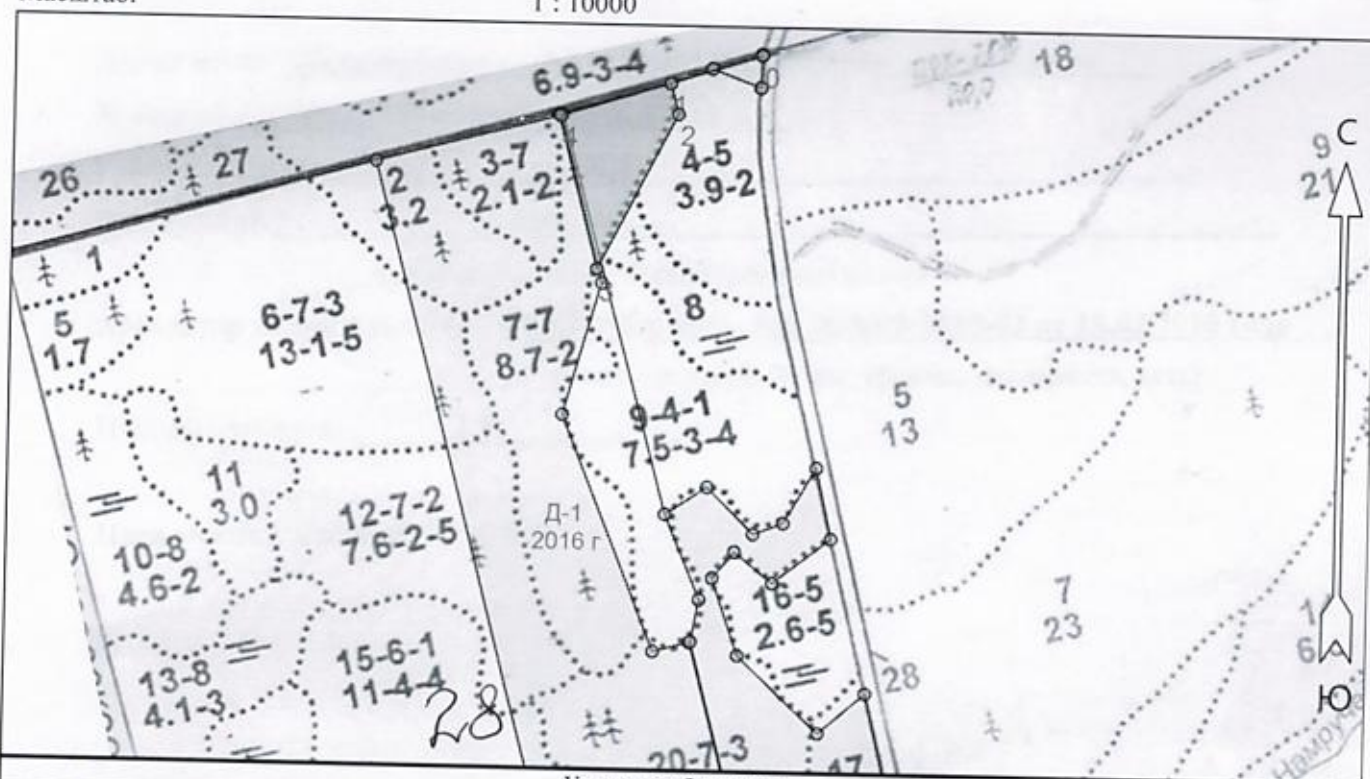
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)

Весна 2022 г.

Главная порода: Ель
Вид культур: Сплошные
Арендатор лесного участка: ООО "Марлен"
Площадь участка: 1.9 га

План участка

Лесничество (лесопарк): Подпорожское
Участковое лесничество: Онежское
Урочище (при наличии): ---
Номер(а) лесного квартала: 28
Номер(а) лесотаксационного выдела: в. 7 пл. 1,9 га
Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения

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

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)				
Привязка						
0	553677.754	3314351.851	0 - 1	252°.00'		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		
2	1.9	1	553636.925	3314231.835	1 - 2	165°.00'
		2	553596.517	3314243.467	2 - 3	207°.00'
		3	553389.318	3314142.901	3 - 4	345°.30'
		4	553589.339	3314087.239	4 - 1	73°.00'

* - Геодезические координаты получены при помощи _Garmin_ (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3