

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

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Юксовское

№ квартала 86 № выдела в. 30 пл. 2,9 га, в.31 пл.0,5 га

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Марлен», дог. № 2-2008-12-75-3 от 10.12.2008 года
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 3,4 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.: редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Равнины с ослабленным дренажем, почвы влажные грубогумусные
3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения) Черничник, майник, кочедыжник, степень задернения средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2 не имеется
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) Посев рядовой семян ели ручным способом
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 4100
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5 м, в рядах 0,8 м.
15. Схема смещения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га _____ тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 0,72 кг 2,5 кг
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район Семена 1 кл. качества, 2, Кировская область
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом-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. _____ « 11.02.22 »
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Кукоев Д.Н. _____ » 11.02.22.
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Туркина О.Н. _____ « 11.02.22 »
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____
По факту создания лесных культур уточнить п. 17, 21

Главный лесничий: Герасов Н.Л. _____ « 11.02.22. »
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
Весна 2022 г.**

Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

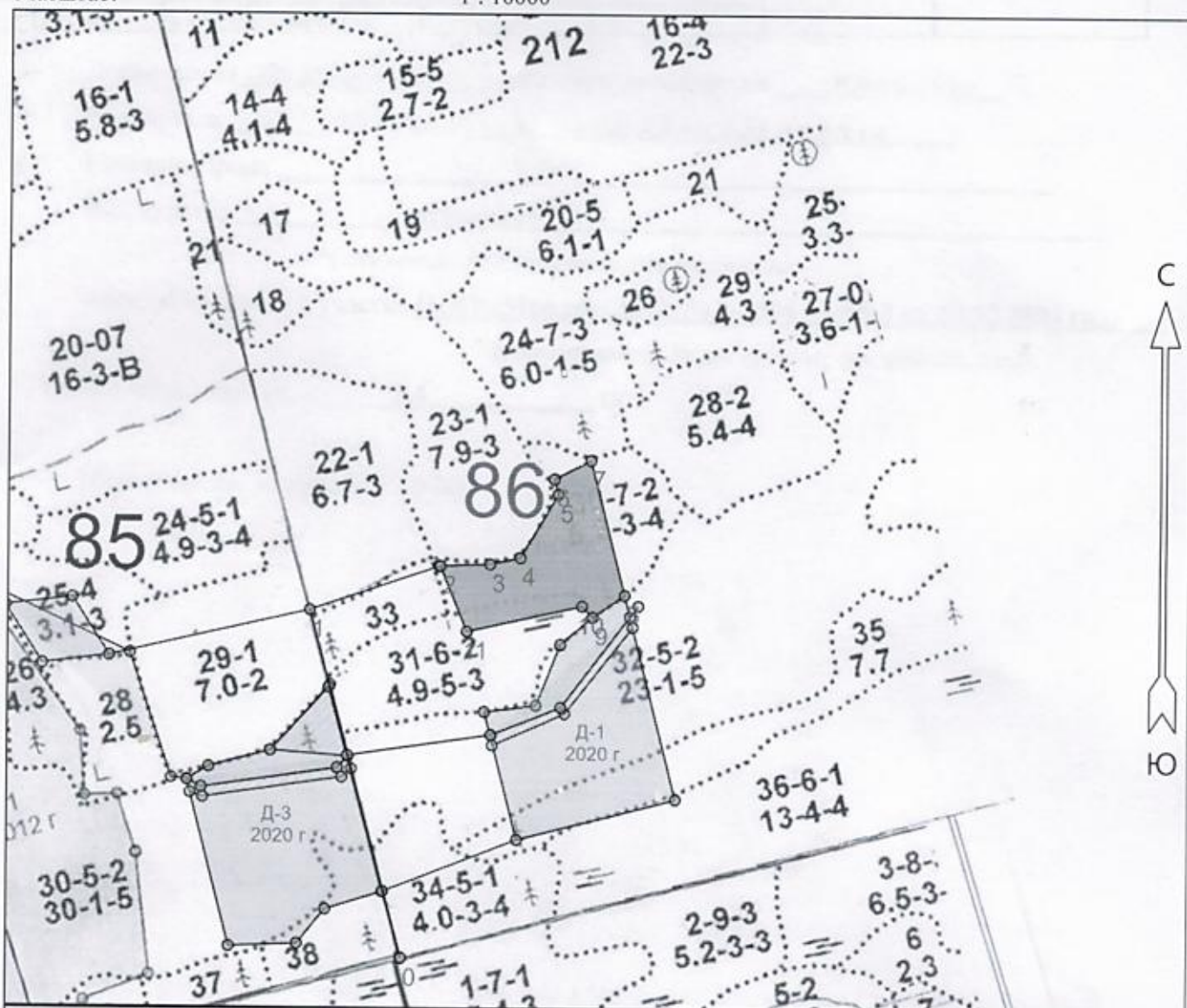
**Ель
Сплошные
ООО "Марлен"
3.4 га**

План участка


Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

**Подпорожское
Онежское

86
в. 30 пл. 2,9 га, в.31 пл. 0,5 га.
1 : 10000**



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь		Неэксплуатационная площадь	
--------------------------	---	----------------------------	---

Экспликация участка

Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		

* - 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

Привязка							
0	547169.916	3311579.692	0 - 1	345°.00'	544.8		
1	547694.196	3311429.319	1 - 2	71°.00'	208.5		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Основной полигон	3.4	2	547765.352	3311625.848	2 - 3	88°.00'	75.4
		3	547769.474	3311701.373	3 - 4	78°.00'	47.0
		4	547780.053	3311747.283	4 - 5	31°.00'	112.0
		5	547877.143	3311803.434	5 - 6	345°.30'	24.0
		6	547900.280	3311796.958	6 - 7	63°.00'	62.0
		7	547929.414	3311851.838	7 - 8	165°.30'	209.9
		8	547726.982	3311908.252	8 - 9	235°.30'	58.8
		9	547692.952	3311860.135	9 - 10	315°.30'	23.0
		10	547709.091	3311843.691	10 - 11	257°.30'	180.0
		11	547667.043	3311668.222	11 - 2	337°.30'	106.9