

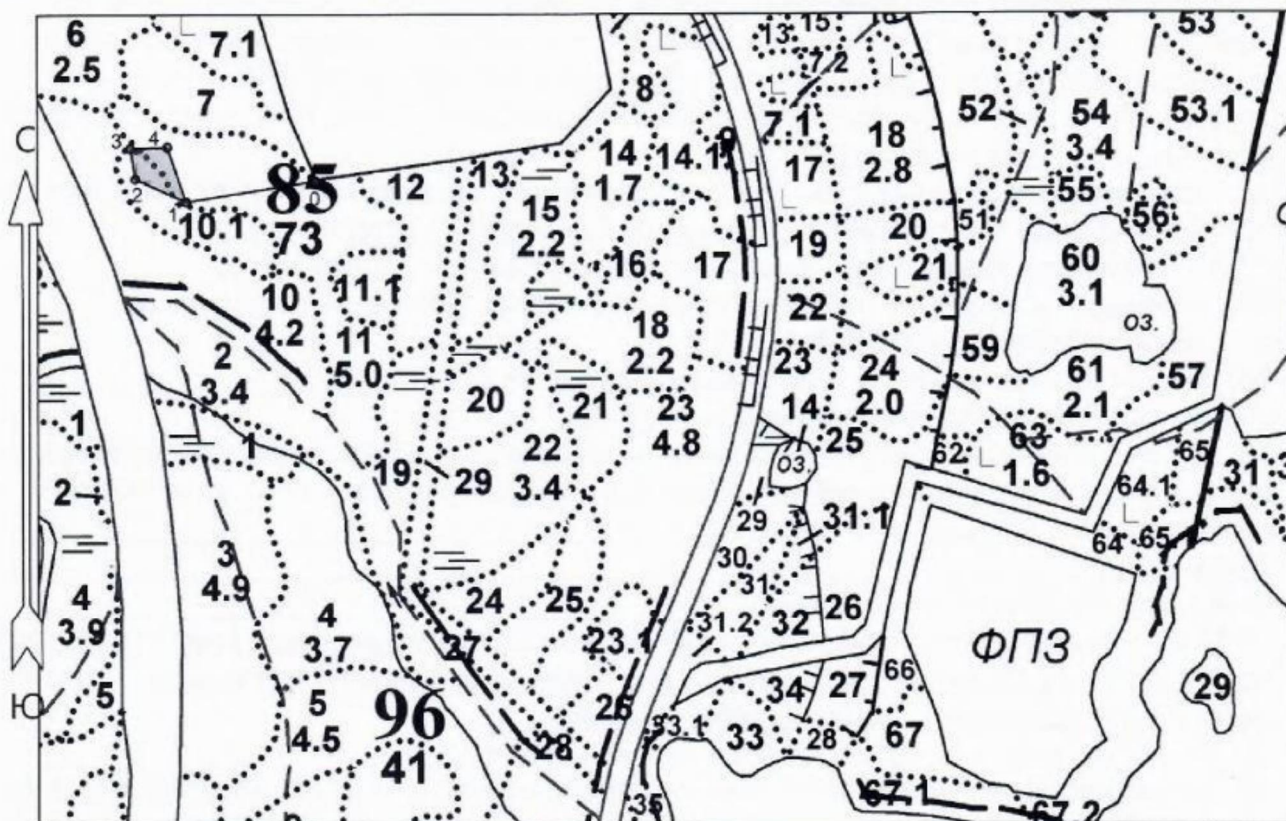
**ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
(создание лесных культур)  
на осень в 2021 году

Главная порода Ель  
 Вид культур Сплошные  
 Арендатор лесного участка АО "Лемо-вуд" Договор аренды № 2-2008-11-13-3 от 10.11.2008г.,  
 Гарь 2020 года

Площадь участка 0,3га

**ПЛАН УЧАСТКА**

Лесничество Приозерское  
 Участковое лесничество Кривковское  
 Номер(а) лесного квартала 85  
 Номер(а) лесотаксационного выдела 10.1,11  
 Масштаб 1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
0.3		0.3	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодетические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	510432.764	2208061.129	
Участок			
1	510407.682	2207889.513	
2	510438.770	2207822.142	
3	510478.477	2207816.359	

4	510479.723	2207865.503
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	250°.00'	173
Участок		
1 - 2	283°.00'	74
2 - 3	340°.00'	40
3 - 4	77°.00'	49
4 - 1	150°.00'	76
Участок		
Номер лесосеки		Площадь участка, га
Основной полигон		0.3

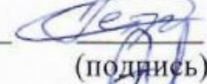
\* - Координаты получены при помощи навигатора Garmin GPSMAP 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 2.




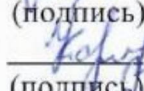
1. Категория лесокультурной площади: (состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 400 шт., гарь 2020 г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, относительно бедные среднегумусированные песчаные с прослойками супеси, а также супесчаные и легкосуглинистые почвы, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): Кислица, майник, зелёные мхи;
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, средняя высота, м.: -
6. Зараженность почвы вредителями, вид: нет.
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: весна 2021г.; полосная расчистка площади от валежника, камней, пней, усохших деревьев; ручная б/п.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, осень 2021г, 20-30 см., бороздами, МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды через 4м., с юго-востока на северо-запад;
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизиров.): ручная посадка сеянцами под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 2,2 тыс. шт./га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4м., в рядах 1,1 м
15. Схема смещения пород: Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 2,2 тыс. шт./га  
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: 0,66 тыс. шт.;
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: стандартные сеянцы ели европейской с закрытой корневой системой, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район: \_\_\_\_\_ ;

Паспорт № \_\_\_\_\_

18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: Ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом в течении первых 2 лет, однократно, далее по необходимости.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: \_\_\_\_\_
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: минерализованная полоса по периметру;
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2029г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): не менее 9 лет; 1700 шт/га; 0,7 м.

Составил: мастер леса: Петрущенко С.А.  «4» 08 2021г  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий: Клименко А.В.  «06» 08 2021г  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инж. по ЛВ: Ефимова Е.Н.  «06» 08 2021г  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний: По результатам технической приёмке ЛК минимальное кол-во посадочных мест должно быть не менее 2000 шт на 1 га.. Согласно «Правил лесовосстановления».

Главный лесничий: Лаухина Н.В.  «06» 08 2021г  
(Ф.И.О.) (подпись)