

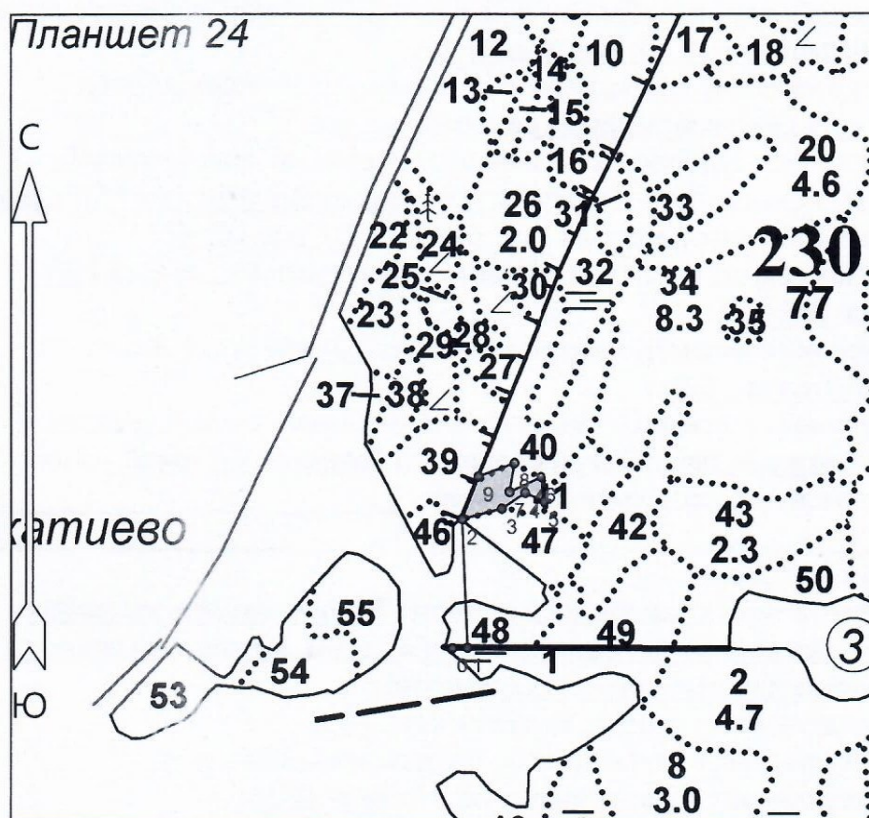
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну в 2021 году

Главная порода Ель
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка АО "Лемо-вуд" Договор аренды № 2-2008-11-13-3 от 10.11.2008г.,
Лесная декларация №7-2020-15д от 04.06.2020г.

Площадь участка 0,4га

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Приозерское
Участковое лесничество Вуоксинское
Номер(а) лесного квартала 230
Номер(а) лесотаксационного выдела 41
Масштаб 1 : 10000

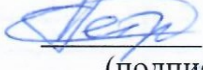


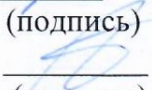
Участок		
2 - 3	63°00'	54
3 - 4	43°30'	37
4 - 5	100°30'	28
5 - 6	340°00'	32
6 - 7	232°30'	47
7 - 8	357°00'	38
8 - 9	237°00'	51
9 - 2	188°30'	59
Участок		
Категория земель	Площадь участка, га	
Основной полигон	0.4	


Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
0.4		0.4	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	536417.038	2183557.319	
1	536417.363	2183577.369	
Участок			
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	75°00'	20	
1 - 2	344°30'	167	

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

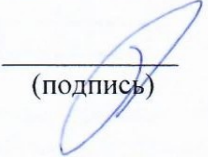
1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020г. состояние очистки: удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 420 шт., гарь --- г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. ---.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: Равнинный, относительно бедные среднегумусированные песчаные с прослойками супеси, а также супесчаные и легкосуглинистые почвы, переходные болота, свежие почвы.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, майник, зелён. мхи.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЧС В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м: 10 Е, 0,3 тыс. шт./га, 3,0м.
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: Осень 2020г., полосная расчистка площади от валежника, камней, пней, усохших деревьев, ТДТ-55, ручная б/п.
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Ручная, весна 2021г, площадками, 5-10 см, тяпка-матыга.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: площадки 20*20см, ряды через 4м., с юга-запада на северо-восток.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизирован.): ручная посадка сеянцами под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 2,2 тыс. шт/га.
14. Размещение посадоч. (посевных) мест: расстояние между рядами 4м, в рядах 1,1м
15. Схема смешения пород: Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 2,2 тыс. шт. и на всю площадь по породам: 0,88 тыс. шт., Ель.
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 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: нет.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2030г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): 10 лет, 2000 шт./га, 0,7 м.

Составил мастер леса: Петрущенко С.А.  «25» 03 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (лесничий): Леонтьев Г.С.  «25» 03 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (инж. по л/в): Ефимова Е.Н.  «25» 03 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено 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.  «15» 03 2021г
(Ф.И.О.) (подпись)