

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

Главная порода Ель европейская

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Изобилие» договор аренды № 2-2008-12-101-3 от 12.12.2008 г.
лесная декларация № 2-2020 от 02.06.2020 года

Площадь участка, **1,8 га**

План участка

Лесничество (лесопарк) Северо-Западное

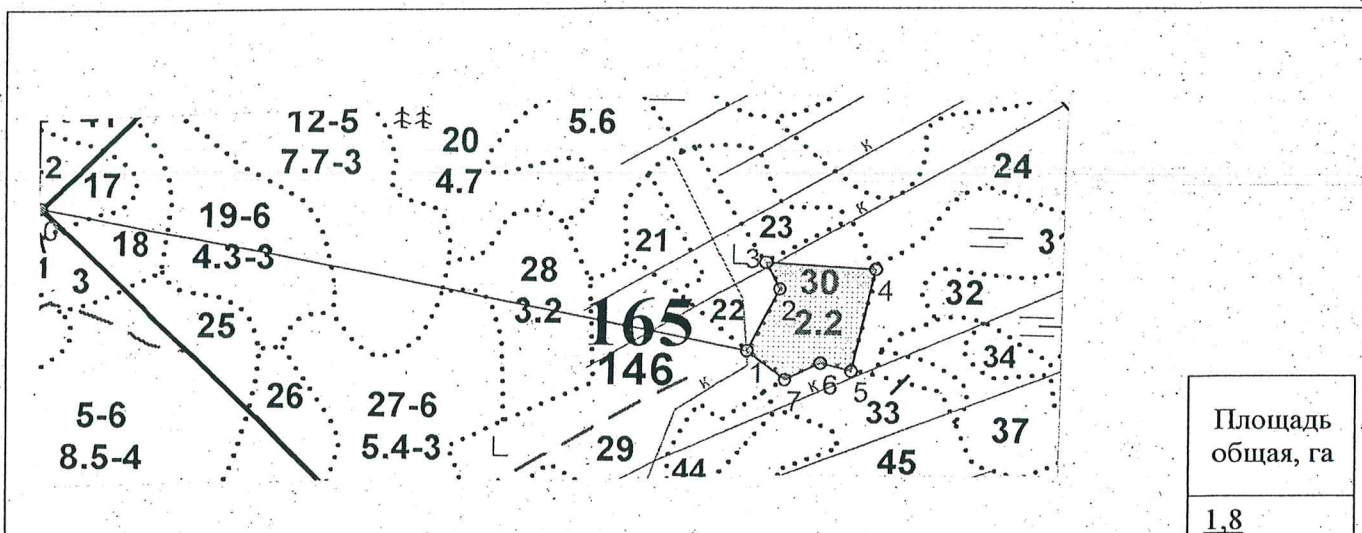
Участковое лесничество Пограничное

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 165

Номер(а) лесотаксационного выдела 30

Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0 - 1	60°58'014"	28°09'481"	ЮВ 79°18'		935,9	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	1,8	1-2	60°57'85.7904"	28°11'16.2811"	СВ 27°42'	86
		2-3	60°57'92.61958"	28°11'23.5795"	СЗ 31°17'	46
		3-4	60°57'96.1572"	28°11'19.2023"	ЮВ 87°56'	149
		4-5	60°57'95.6737"	28°11'46.4622"	ЮЗ 12°39'	140
		5-6	60°57'83.376"	28°11'40.8439"	СЗ 80°08'	46
		6-7	60°57'84.0834"	28°11'32.5605"	ЮЗ 61°43'	48
		7-1	60°57'82.0509"	28°11'48.706"	СЗ 48°27'	63

* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN 62S (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты)

в системе координат МСК47 зона 2 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 СРС г. состояние очистки удовлетвор. кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, почвы средние подзолистые супесчаные; степень влажности – влажные; завалуненность 25 %.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, сфагнум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧВ ВЗ
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м 10Е 5 лет; Н ср 0,5 м; 0,5 т. шт./га, неравномерный, благонадежный
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков повреждений, обследование не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения нет
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) нет
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2022 г. бороздами глубиной 15 см. борона ТТА-DELTA с трактором Valmet.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы до 15см, применяемые машины и орудия осень 2022 г. механизированная, бороздами шириной 0,7 через 3,5 м.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 0,7 м через 3,5 м
12. Метод и способ создания культур (**посадка сеянцами с ОКС**, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,5
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5м, в рядах 0,7м
15. Схема смещения пород Е-Е-Е-Е, 10Е, чистые
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,5 тыс. шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам - Ель европейская – 6300 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы Ели европейской с ОКС класс качества семян, их происхождение Сосновский питомник Приозерского лесничества- филиала ЛОГКУ «Ленoblлес»
18. Способ подготовки семян к посеву нет
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: агротехнический уход 2-х кратный (оправка культивируемых растений от завала травой, почвой)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: механизированный 2-кратный уход в виде выкашивания травы и нежелательных растений в рядах и междурядьях.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос опашка минерализованными полосами (ширина борозд 0,7 м)
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2032 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10Е 10лет; не менее 1,7 тыс. шт.; средняя высота не менее 0,7м.

Составил: мастер леса ООО «Изобилие» Зубриичук С.И. 30 «14» 07 2022
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: лесничий Антипов П.В. 14 «14» 07 2022
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Рябова С.А. 14 «14» 07 2022
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Директор лесничества: Мищенко Н.Н. 14 «14» 07 2022
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)