

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
 (создание лесных культур)
 на весну, осень 2021 г.

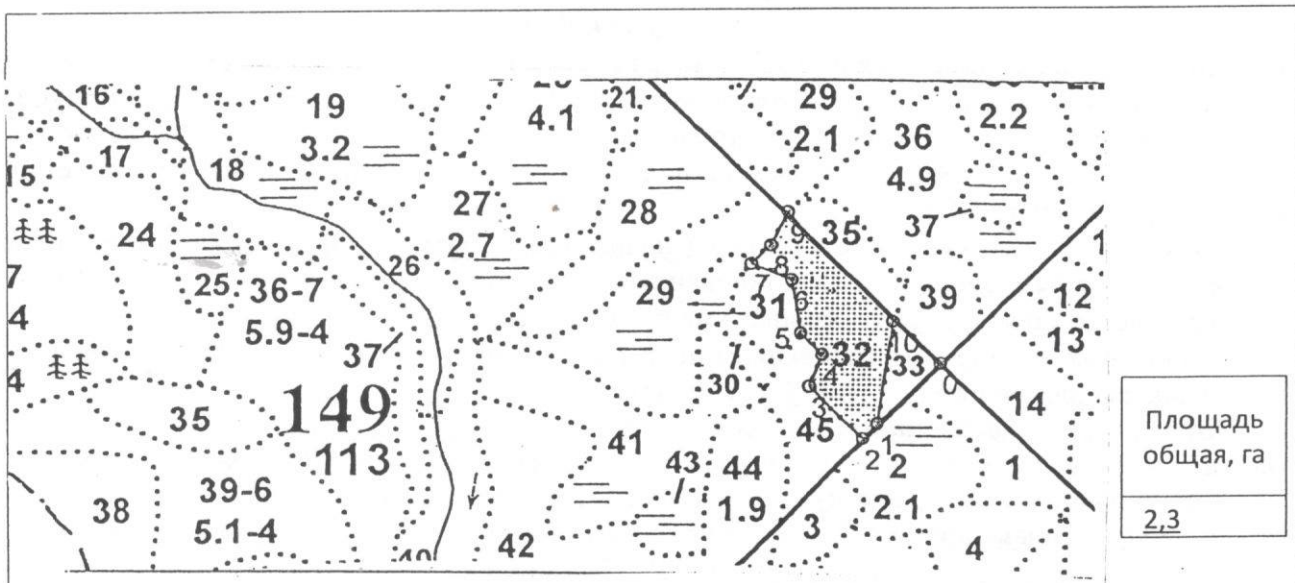
Главная порода Ель европейская

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, 2,3 га
 План участка

Лесничество (лесопарк) Северо-Западное
 Участковое лесничество Пограничное
 Урочище (при наличии) _____
 Номер(а) лесного квартала 149
 Номер(а) лесотаксационного выдела 32
 Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0 - 1			214°27'		112,4	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	2,3	1 - 2	60°55'96.845"	28°05'37.7271"	213°13'	27,6
		2 - 3	60°55'87.7127"	28°05'34.5511"	306°40'	97,8
		3 - 4	60°55'946138"	28°05'21.4302"	10°35'	45,7
		4 - 5	60°55'98.1055"	28°05'51.91"	305°55'	39,4
		5 - 6	60°56'00.1731"	28°05'19.9254"	341°04'	72,1
		6 - 7	60°56'06.7863"	28°05'16.8617"	283°36'	54,8
		7 - 8	60°56'09.1144"	28°05'08.1974"	35°16'	35,0
		8 - 9	60°56'14.1533"	28°05'16.1929"	15°33'	48,0
		9 - 10	60°56'14.1835"	28°05'16.854"	127°46'	198,1
		10 - 1	60°56'02.2132"	28°05'16.1925"	178°19'	138,0

- * - 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 средне 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 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 поврежден 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 весна 2021 г. борозда 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 15 см, применяемые машины и орудия весна 2021 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 рядовым строчно-луночным, 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 3,5 м, в рядах 0,7 м
 15. Схема смешения 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 – 8050 шт.
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженей сеянцы Ели европейской с ОКС класс качества семян, их происхождение Сосновский питомник Приозерского лесничества- филиала ЛОГКУ «Леноблес»
 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 опашки минерализованными полосами (ширина борозд 0,7 м)
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2021 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10Е 10 лет; менее 2,0 тыс. шт.; средняя высота не менее 0,7 м.

Составил: мастер леса ООО «Изобилие» Зубричук С.И. _____ « _____ » _____
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: лесничий Степанченко Н. А. _____ « _____ » _____
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Мищенко Н.Н. _____ « _____ » _____
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)