

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну 2020 г.

Лесничество: Киришское Участковое лесничество: Кукуйское

№ квартала 76 № выдела 4

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «ПРОМЛЕС» №59/3-2010-04 от 29.04.2010г.:
ЛД № 3-2019-59д от 05.03.2019г
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка: 3,3 га

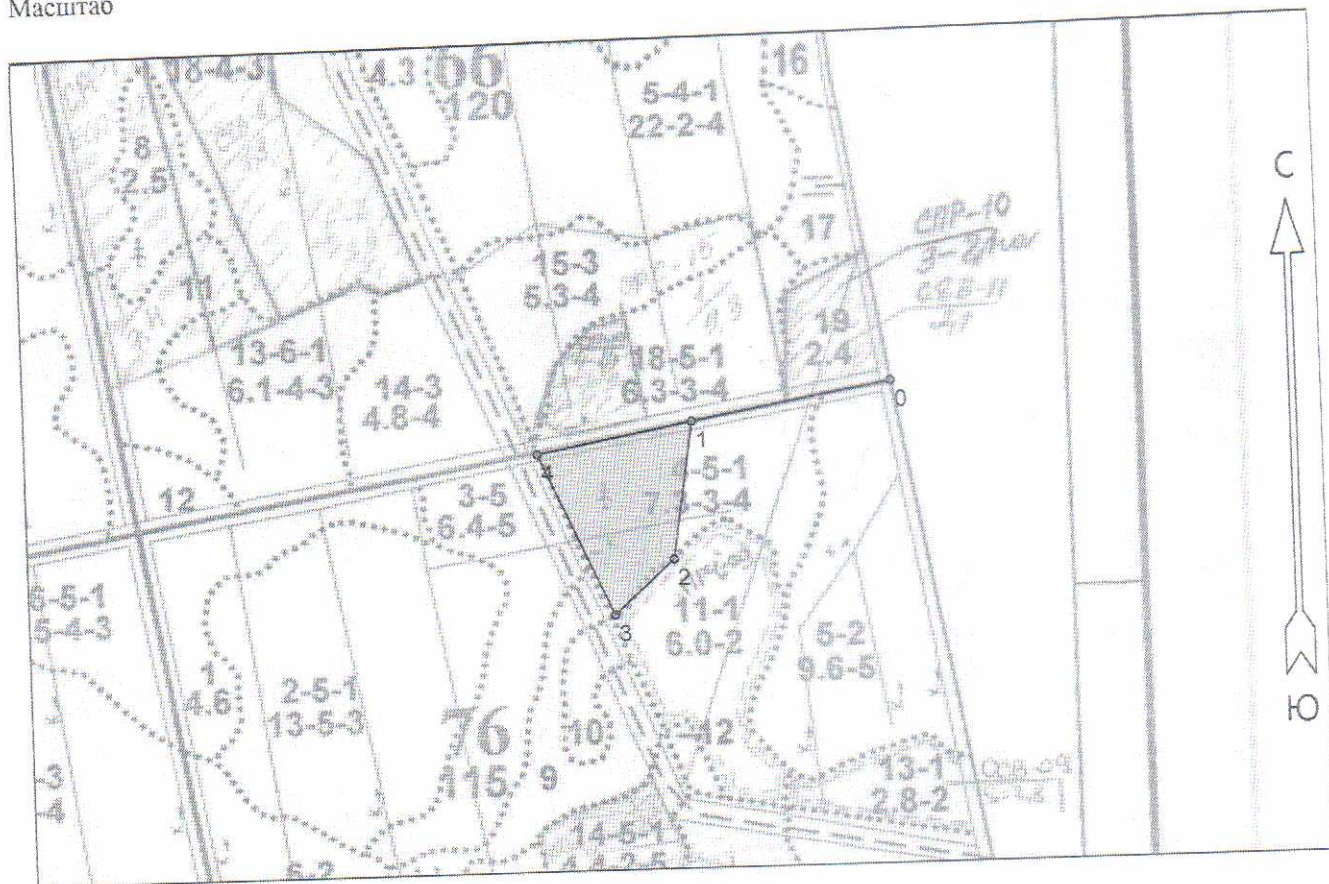
План участка, масштаб 1:10 000

Приведен в приложении 1 к проекту ЛВ

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки: удовл. кол-во пней (валунов) на 1 га 350 шт., гарь ---; редины, пустырь, прогалины и т. д. ---
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: рельеф равнинный, с высоким уровнем грунтовых вод, почвы модергумусные, подзоленные, суглинистые, влажные
 3. Напочвенный покров (важнейшие раст.-индикаторы): багульник, майник, зеленые мхи.
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ТСО АЗ, тип вырубки С - сфагновый
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, ср. высота, м отсутствует
 6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось
 7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
 8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
 9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: весна 2020г.; полосная расчистка площади от валежника, пней, усохших деревьев; трактор ТДТ-55, б/пилы.
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработ. почвы, применяемые машины и орудия: Механизированная, частичная, бороздами, весна 2020г, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: Борозды, среднее расстояние между бороздами – 5 м, ширина – 1 м, параллельно трелевочным волокам.
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизир.): ручная посадка сеянцами ели под меч Колесова, в пласт шлужных борозд
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс. шт.: 3,0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами: 5 м, в рядах 0,6-0,7 м в пласт с обеих сторон борозды в шахматном порядке
 15. Схема смещения пород: Е-Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га.: 3,0 тыс. шт./га и на всю площадь по породам: 9,9 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: не проектируется
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
 - 1-й уход (2021 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости - однократно.
 - 2-й уход (2022 год) – уничтожение травянистой растительности - однократно.
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
 - 3-й уход (2024 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядах л/к - однократно.
 - 4-й уход (2028 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядах л/к - однократно.
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание противопожарной минерализованной полосы по возможности
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2029 г.
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): не менее 10 лет; 1500 шт/га; 0,7 м.
- Составил: вед. спец. л/х: Коточигов А.В. «26» 05 2020г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: лесничий: Олюхов А.В. «26» мая 2020г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: инж. по ЛВ: Ерёмкина Н.В. «26» мая 2020г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Учтено с внесением следующих замечаний: перед созданием и/к продост. в лес - во паспорт на лес. мат. и внести уточн. 06 и 12
- Главный лесничий: Соколова И.Е. «26» мая 2020г
 (Ф.И.О.) (подпись)

Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Номер(а) лесного квартала
Номер(а) лесотаксационного выдела
Масштаб

Киришское
Кукуйское
76
4
1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
3.3		3.3		
Экспликация объекта				
	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	
	Привязка			
	0 - 1	247°	280	
Номер лесосеки	Лесосека			
	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	
	1	1 - 2	176°	192
	Площадь лесосеки, га	2 - 3	215°	113
3 - 4		323°	247	
3.3	4 - 1	67°	218	

Ведущий специалист л/х

Коточигов А.В.

Подпись (Расшифровка подписи)