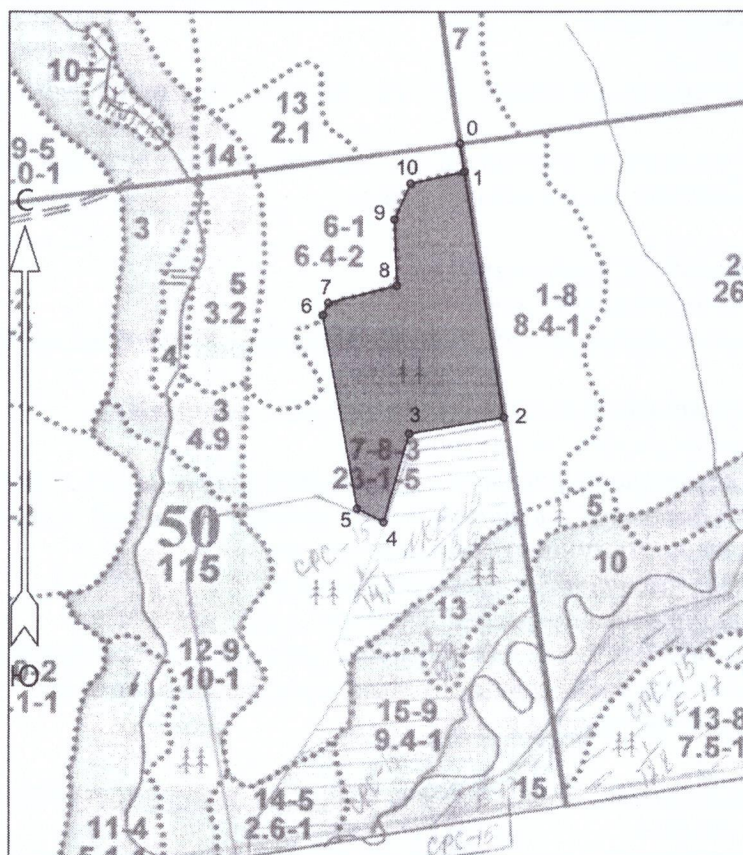


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

Главная порода _____ Сосна
 Вид культур _____ Сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г.
 Лесная декларация № 28-2019-59д от 12.11.2019г.
 (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
 Площадь участка _____ 8,3 _____ га

План участка

Лесничество (лесопарк) _____ Киришское
 Участковое лесничество _____ Кукуйское
 Урочище (при наличии)
 Номер(а) лесного квартала _____ 50 _____
 Номер(а) лесотаксационного выдела _____ 7 _____
 Масштаб _____ 1:10000 _____



Участок		
1	380873.977	2345437.546
2	380494.051	2345507.684
3	380464.651	2345362.278
4	380326.120	2345326.246
5	380345.980	2345284.647
6	380646.153	2345223.805
7	380665.420	2345232.218
8	380694.474	2345337.530
9	380797.376	2345331.332
10	380853.760	2345354.786
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	158° 00'	45
Участок		
1 - 2	158° 00'	386
2 - 3	247° 00'	148
3 - 4	183° 00'	143
4 - 5	284° 00'	46
5 - 6	337° 00'	306
6 - 7	12° 00'	21
7 - 8	63° 00'	109
8 - 9	345° 00'	103
9 - 10	11° 00'	61
10 - 1	64° 30'	85
Участок		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Вырубка	8.3	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
8.3	8.3			
Экспликация объекта				
Геодезические координаты				
Привязка				
0	380918.100	2345429.495		

* -Координаты получены при помощи Garmin GPSMAP 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области –зона2

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 г. состояние очистки: удовл. кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь ---; редины, пустырь, прогалины и т. д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: модергумусные, подзолистые, суглинистые, дренированные равнины, пологие склоны
3. Напочвенный покров (важнейшие раст.-индикаторы): Кислица, майник, кочедыжник, линнея
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС С2 кисличный Вейниковый (В)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, средняя 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 2022 г., 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, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, весна 2022 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: Борозды, среднее расстояние между бороздами – 5м, ширина – 1м, параллельно трелевочным волокам
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизир.): ручная посадка сеянцами под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс. шт.: 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами: 5 м, в рядах 0,6-0,7м в пласт с обеих сторон борозды в шахматном порядке
15. Схема смешения пород: С-С-С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га.: 3,0 тыс. шт./га и на всю площадь по породам: 24,9 тыс. шт.;
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____

18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
1-й уход (2022 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости — однократно
2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности — однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
3-й уход (2025 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород — однократно
4-й уход (2029 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород — однократно
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос:
создание противопожарной минерализованной полосы по возможности
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2031 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):
не более 9 лет; не менее 1800 шт/га; не менее 1,1 м

Составил: начальник ЛЗУ: Матузов А.В. Матуз « ____ » _____ 2022г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий: Стрельцов А.Г. Стрельцов « ____ » _____ 2022 г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инж. по ЛВ: Ерёмкина Н.В. Ерёмкина « 18 » 01 _____ 2022г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний: предоставить в ис. в. паспорт на пос. объект и высота устога. в и. 17

Главный лесничий: Соколова Н.Е. Соколова « 19 » 01 _____ 2022 г
(Ф.И.О.) (подпись)