

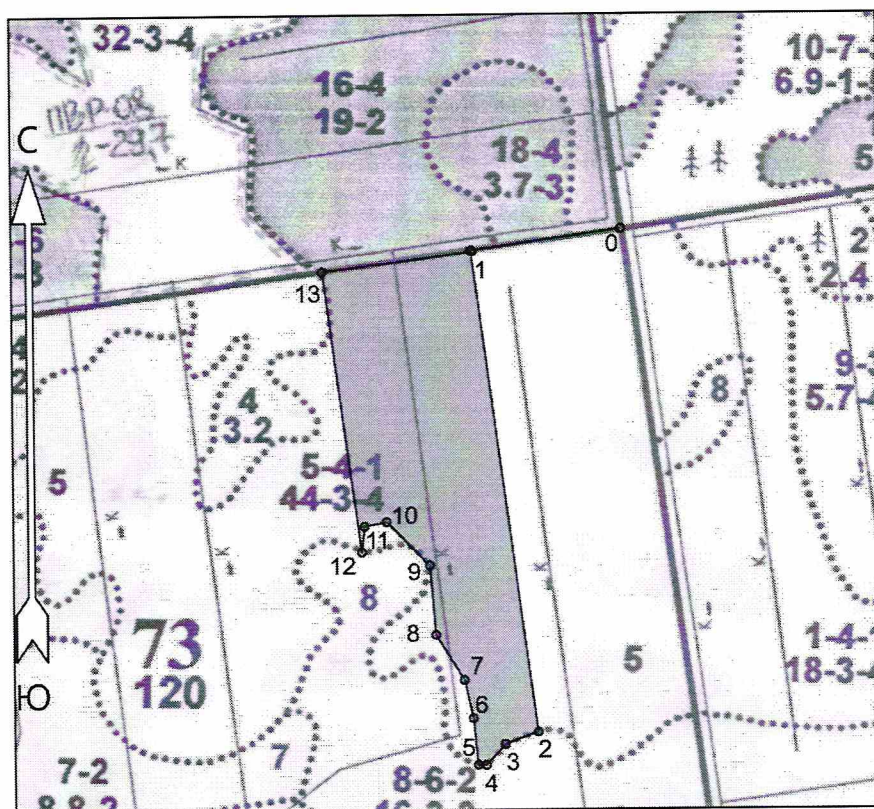
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень в 2021 году

Главная порода Сосна
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г.,
Лесная декларация №12-2019-59д от 20.06.2019г.

Участковое лесничество
Площадь участка 10,2га
выд. 5

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Киришское
Участковое лесничество Кукуйское
Номер(а) лесного квартала 73
Номер(а) лесотаксационного выдела 5
Масштаб 1 : 10000



13	378702.048	2345392.517
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	249°.30'	200
Участок		
1 - 2	160°.00'	645
2 - 3	237°.00'	47
3 - 4	210°.00'	37
4 - 5	260°.00'	11
5 - 6	342°.00'	62
6 - 7	335°.00'	52
7 - 8	316°.00'	71
8 - 9	343°.00'	93
9 - 10	303°.00'	81
10 - 11	247°.00'	30
11 - 12	174°.00'	35
12 - 13	340°.00'	375
13 - 1	70°.00'	200
Участок		
Категория земель		Площадь участка, га
Вырубка		10.2

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
10.2		10.2	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	378767.684	2345786.649	
Участок			
1	378734.721	2345588.862	
2	378097.028	2345689.421	
3	378079.444	2345645.706	
4	378051.517	2345621.337	
5	378051.719	2345610.308	
6	378113.316	2345602.791	
7	378163.826	2345590.226	
8	378223.457	2345551.508	
9	378316.035	2345541.852	
10	378372.403	2345483.484	
11	378366.187	2345454.053	
12	378331.294	2345450.959	

* - 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 2020 г. состояние очистки удовл. _____, кол-во пней (валунов) на 1 га 400 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : равнины с ослабленным дренажем
Почва: влажные грубогумусные, подзолистые, суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : черника, хвощ лесной, сфагнум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : ЧВО А2 тип вырубки долгомошно-вейниковые
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 : 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 обработки почвы, применяемые машины и орудия : Механизированная, частичная, бороздами, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 ; 2 квартал 2021 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, механизированный) : 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 0,6-0,7 м
15. Схема смешения пород : сосна-сосна-сосна
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 3,0 тыс.шт/га
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 30,6 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 (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 междурядьях л/к - однократно.
4-й уход (2028 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях л/к — однократно.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос : создание противопожарной минерализованной полосы по возможности
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2030 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : не более 10 лет, не менее 2000 шт/га, не менее 1,0 м

Составил: начальник ЛЗУ: Гудилин И.Н.
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

«03» 03 2021г

Проверил: лесничий: Стрельцов А.Г.
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« » _____ 2021г

Проверил: инж. по ЛВ: Ерёмкина Н.В.
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

«23» 03 2021г

Учено с внесением следующих замечаний:

Проект на ос. мат. и власти. Пред. в п. 17

Главный лесничий : Соколова Н.Е.
(Ф.И.О.)

(подпись)

«23» 03 2021г