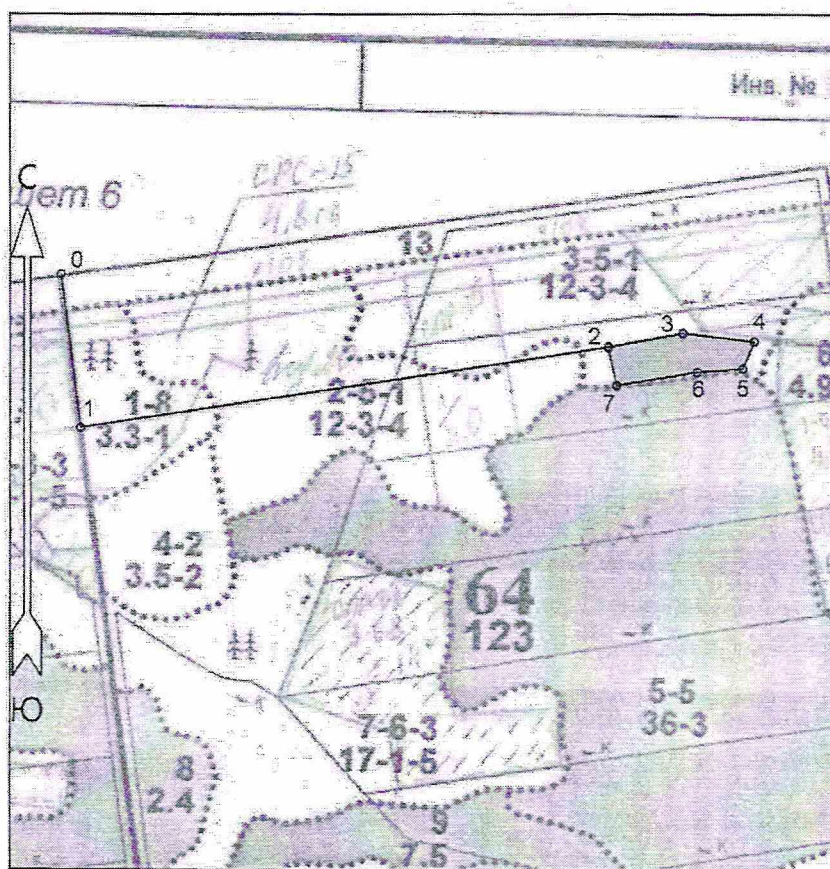


ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень в 2021 году

Главная порода Сосна
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г.,
Лесная декларация №14-2020-59д от 17.12.2020г.
Площадь участка 1,0га

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Киришское
Участковое лесничество Кукуйское
Номер(а) лесного квартала 64
Номер(а) лесотаксационного выдела 3
Масштаб 1 : 10000



Привязка		
0 - 1	160° 00'	215
1 - 2	68° 30'	738
Участок		
2 - 3	67° 00'	104
3 - 4	84° 00'	100
4 - 5	190° 00'	40
5 - 6	253° 00'	64
6 - 7	248° 00'	113
7 - 2	335° 00'	53
Участок		
Категория земель:	Площадь участка, га	
Вырубка	1.0	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
1.0	1.0	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	379875.427	2345614.833
Номера точек	Азимуты линий	
	Длина линий	
1	379662.777	2345647.797
Участок		
2	379794.226	2346375.733
3	379815.801	2346477.714
4	379807.015	2346577.560
5	379769.649	2346563.165
6	379762.993	2346499.362
7	379741.485	2346388.162

* - 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.; редины, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности :
равнины с ослабленным дренажем
Почва: влажные грубо-гумусные, подзолистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : черника, брусника, майник, лесной хвощ, кукушкин лен.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий :
ЧВ А3 тип вырубки долгомошно-вейниковые
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
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
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-сосна
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 3,0 тыс.шт/га
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 3,0 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 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: 2031 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : не менее 10 лет : 2200шт/га; 0,9 м

Составил: начальник ЛЗУ: Гудилин И.Н. _____ « ___ » _____ 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий: Стрельцов А.Г. _____ « 23 » 05 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инж. по ЛВ: Ерёмкина Н.В. _____ « 23 » 03 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний: перу добавить л/к предоставлять в лес в паспорт на лес, шат и все эти материалы в м. ЛЗУ

Главный лесничий : Соколова Н.Е. _____ « 23 » 05 2021г
(Ф.И.О.) (подпись)