

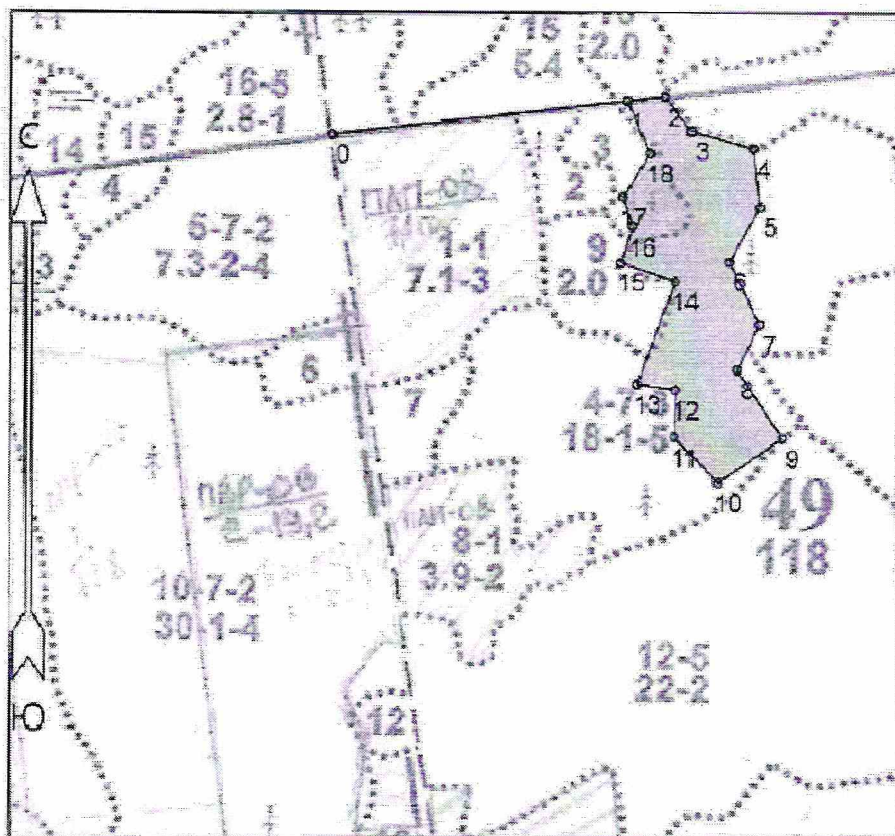
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень в 2021 году

Главная порода Ель
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г.,
Лесная декларация №13-2019-59д от 16.07.2019г.

Площадь участка 5,7га
выд.3 - 0,6 га
выд.4 -5,1 га

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Киришское
Участковое лесничество Кукуйское
Номер(а) лесного квартала 49
Номер(а) лесотаксационного выдела 3,4
Масштаб 1 : 10000



11	380221.744	2343758.947
12	380281.795	2343759.033
13	380287.961	2343709.282
14	380420.385	2343755.175
15	380443.367	2343684.643
16	380489.529	2343697.976
17	380527.621	2343685.638
18	380583.916	2343718.305

Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	72° 00'	380
Участок		
1 - 2	72° 00'	48
2 - 3	130° 00'	56
3 - 4	95° 00'	82
4 - 5	162° 00'	75
5 - 6	198° 00'	80
6 - 7	143° 00'	90
7 - 8	195° 00'	64
8 - 9	135° 00'	105
9 - 10	224° 00'	100
10 - 11	305° 00'	80
11 - 12	350° 00'	60
12 - 13	267° 00'	50
13 - 14	9° 00'	140
14 - 15	278° 00'	74
15 - 16	6° 00'	48
16 - 17	332° 00'	40
17 - 18	20° 00'	65
18 - 1	325° 04'	74

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
5.7		5.7	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
0	380598.573	2343309.839	

Участок		
1	380650.971	2343687.196
2	380657.592	2343734.861
3	380614.608	2343770.889
4	380593.261	2343850.270
5	380518.914	2343860.631
6	380448.267	2343822.874
7	380367.954	2343863.728
8	380309.936	2343836.526
9	380223.772	2343896.792
10	380165.051	2343815.587

Участок	
Категория земель	Площадь участка, га
Вырубка	5.7

* - 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 2019-2020 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 400 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности :
равнины, пологие склоны хорошо дренированные
- Почва:
модергрубогумусные, подзолистые, суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) :
по повышению черника, брусника, майник, сфагнум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий:
КС С2 тип вырубки 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 : ель-ель-ель-ель
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 3,0 тыс.шт/га
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: 2029 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : не более 9 лет, не менее 1700 шт/га, не менее 0,7 м

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

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

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

Учено с внесением следующих замечаний: при создании л/к предоставить в лес-во паспорт на пос. мат и высадку семян в п. 17

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

[Подпись] «23» 03 2021г

[Подпись] «___» _____ 2021г

[Подпись] «23» 03 2021г

[Подпись] «23» 03 2021г