

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

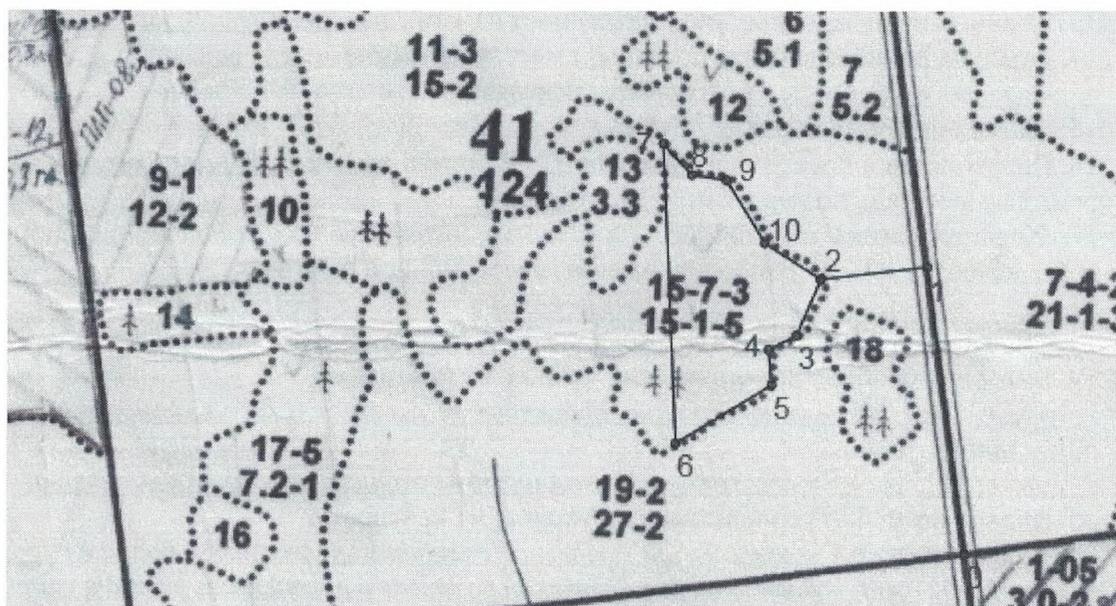
Главная порода Ель
Вид культур Сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г,
Лесная декларация №14-2021-59д от 14.07.2021г
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 4,5 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Киришское
Участковое лесничество Кукуйское
Урочище (при наличии)
Номер(а) лесного квартала 41
Номер(а) лесотаксационного выдела 15
Масштаб 1:10000



Экспликация объекта					
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
	X	Y			
Привязка					
0	381249.193	2347572.258	0 - 1	339°00'	380
1	381624.860	2347512.821	1 - 2	250°00'	140
Лесосека					
2	381605.410	2347373.827	2 - 3	190°00'	80
3	381531.206	2347343.751	3 - 4	230°00'	41
4	381511.968	2347307.451	4 - 5	162°00'	47
5	381465.197	2347312.356	5 - 6	225°00'	148
6	381384.616	2347187.881	6 - 7	344°00'	394
7	381778.125	2347160.551	7 - 8	124°00'	56
8	381737.807	2347199.530	8 - 9	85°00'	46
9	381732.190	2347245.299	9 - 10	135°00'	97
10	381650.776	2347298.225	10 - 2	109°00'	88

* -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: удов. кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь ---; редины, пустошь, прогалины и т. д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: дренированные равнины, пологие склоны
3. Напочвенный покров (важнейшие раст.-индикаторы): Кислица, майник, кочедыжник, линнея
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: КС С2 Ельник кисличный Вейниковые (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 ели 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 в пласт с обеих сторон борозды в шахматном порядке
15. Схема смешения пород: Е-Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га.: 3,0 тыс. шт./га
и на всю площадь по породам: 13,5 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 лист. пород в рядах л/к - однократно.
4-й уход (2027 год) - уничтожение древесной растительности лист. пород в рядах 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 завершенными (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: 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 « 10 » 01. 2022г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний: представить в лес. во Дачном на кол. шкат. и внести урочи. в н. 17

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