

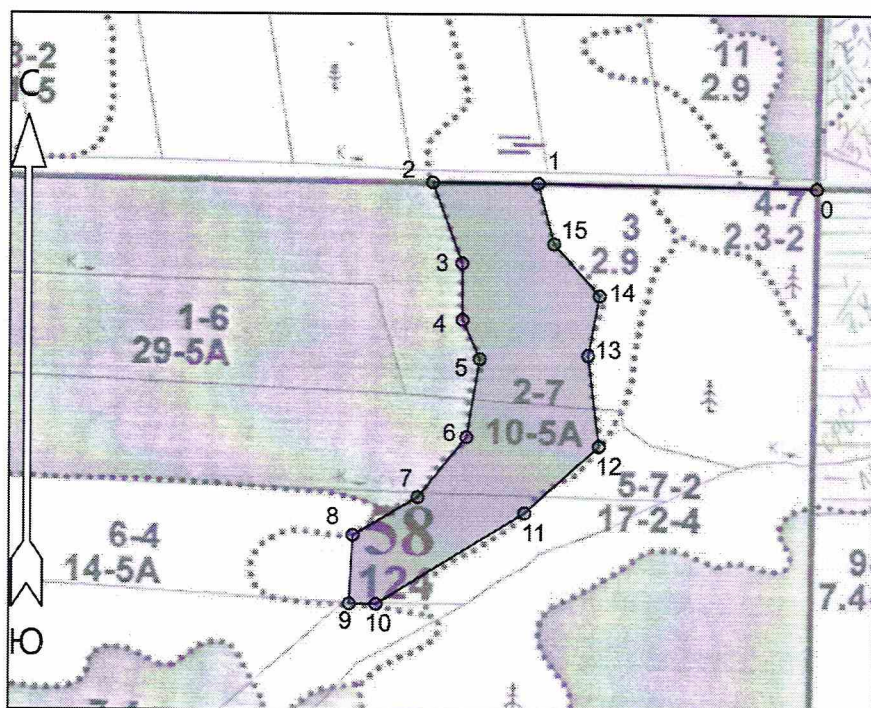
ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень в 2021 году

Главная порода Сосна
Вид культур Сплошные
Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г.,
Лесная декларация №3-2021-59д от 24.12.2020г.

Площадь участка 8,4га
выд. 2

ПЛАН УЧАСТКА

Лесничество Киришское
Участковое лесничество Лугское
Номер(а) лесного квартала 58
Номер(а) лесотаксационного выдела 2
Масштаб 1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
8.4		8.4	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	376803.716	2355015.856	
Участок			
1	376799.300	2354646.548	
2	376796.782	2354506.460	
3	376690.546	2354548.830	
4	376615.668	2354551.816	
5	376564.646	2354576.202	
6	376460.938	2354561.996	
7	376378.764	2354499.839	
8	376325.707	2354415.253	
9	376234.624	2354413.163	
10	376235.073	2354448.543	
11	376361.494	2354641.920	
12	376453.312	2354738.105	
13	376573.496	2354719.883	
14	376652.499	2354732.488	
15	376719.331	2354670.014	
Лесосека			
Категория земель		Площадь участка, га	
Вырубка		8.4	

* - 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 удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : заболоченные низины, с избыточным увлажнением
Почва: торфяные торфянисто-болотные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : осоки, пушица, багульник, сплошной покров из сфагнома
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : СО АЗ тип вырубки сфагновые
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 25,2 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 2500шт/га, не менее 0,8 м

Составил: начальник ЛЗУ: Гудилин И.Н. _____ «23» 03 2021г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий: Сильнова Т.В. _____ « » _____ 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: перед вырубкой о/к предоставить в лес во Лесничий на их сайт и внести в Лес. обл. п. 17

Главный лесничий : Соколова Н.Е. _____ «23» 03 2021г
(Ф.И.О.) (подпись)