

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на Весну, Осень 2021г.

Главная порода Сосна
Вид культур Сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: АО "ПСК" договор аренды 2-2008-12-219-3
Лесная декларация 3-2020 от 21.05.2020

Площадь участка: 1,6 га. (наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

План участка

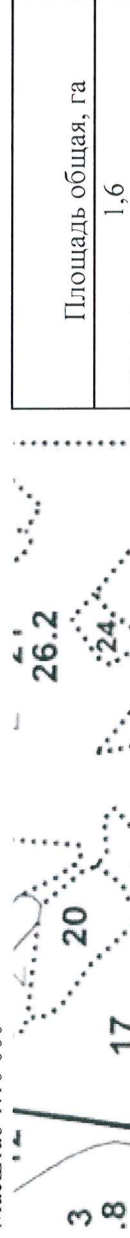
Лесничество Приозерское
Участковое лесничество Антикайнское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 10

Номер(а) лесотаксационного выдела(выделов) 2,3

Масштаб 1:10 000



Номера точек	Геодезические координаты		Азимуты линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
0-1	231107.884	74701.127	123°	312		
Привязка Объект						
Катег. Земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Азимуты линий, °	Длина линий, м
			Геодез. широта	Геодез. Долгота		
Защитные	1,6	1-2	230955.787	74676.046	86°	243
		2-3	231047.004	74797.385	136°	71
		3-4	230970.496	74736.196	263°	47
		4-5	230866.074	74803.841	281°	157
		5-1	230895.538	74668.13	190°	157
		6-1	230895.538	74668.13	339°	179

* Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические в СК-47 Ленинградская область - зона 2

1. Категория лесохозяйственной площади: вырубка 2020г. состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, количество пней (валунов) на 1 га 900 шт., гарь -/- га., редины, пустырь, прогалины и т.д. -/-

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности :

Рельеф Вехолмленный

Почва Подзолистые песчаные и супесчаные, Свежие

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы)

Черника, брусника, майник, вейник

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий:

черничный свежий (Кипрейные) ЧС/В2

5. Наличие естественного возобновления (по породам), 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 проводилось.

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 2021г., частичная обработка почвы Мотыгами и тяпками ручным способом

10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия

Ручная Весна 2021г.

Площадками мотыгами и тяпками, глубина обработки до 15см.

Мотыгами и тяпками ручным способом

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление 30x40м размещение неравномерное в связи с особенностями рельефа

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный)

Посадка сеянцами, ручной, под меч Колесова

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,2

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами

3,5м , в рядах 1,3м

15. Схема смещения пород С-С-С-С-С

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,2 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Сосна 3,52 тыс. шт.

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: Стандартные сеянцы сосны об. С ЗКС

Паспорт на посадочный _____

18. Способ подготовки семян к посеву _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: _____

2021 г. Однократный осенью: уход - ручная опrawка растений от завала травой.

2022 г. Двухкратный весной и осенью: уход - уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

При необходимости, по результатам инвентаризации

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос
Не требуется

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2030 г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 лет. кол-во деревьев главных пород не менее 2 тыс. шт/га средняя высота не менее 1м

Составил(арендагатор):

АО "ПЛК"

Колобылин Ю.Н.



Ф.И.О

Подпись

« 29 » марта 2021 г.

Проверил:

Лесничий

Антикайненского

участкового лесничества.

Швецов М.П.



« 29 » марта 2021 г.

Ф.И.О

Подпись

Проверил: Инженер по л/в

Ефимова Е.Н.



« 30 » марта 2021 г.

Ф.И.О

Подпись

Учено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий

Лаухина Н.В.



« 30 » марта 2021 г.

Ф.И.О.

Подпись