

При весенней посадке 2023года

I этап:

2-3 квартал 2023г.

Подготовка лесного участка:

вынос в натуре лесного участка; полосная расчистка участка от древесно-кустарниковой растительности, с оставлением жизнеспособных деревьев хозяйственно-ценных пород Е,С,Б; Подготовка почвы механизированным и(или) комбинированным способом; создание мин. полосы шириной 1,4м по периметру участка

II этап:

2-3 квартал 2023г.

ручная посадка под «меч Колесова» посадочного материала с ЗКС/ОКС

III этап:

3-4 квартал 2023г.

Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

IV ЭТАП:

2 кв 2024г.

Весна, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом;

Проведения противопожарных мероприятий:

уход за мин. полосой шириной 1,4м по периметру участка

V ЭТАП:

3-4 кв 2024г.

Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

VI ЭТАП:

2 кв 2025г.

Весна, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом;

Проведения противопожарных мероприятий:

уход за мин. полосой шириной 1,4м по периметру участка

VII ЭТАП:

3-4 кв 2025г.

Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

VIII ЭТАП:

2 кв 2026г.

Весна, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом;

Проведения противопожарных мероприятий:

уход за мин. полосой шириной 1,4м по периметру участка

При осенней посадке

I этап:

3-4 квартал 2023г.

Подготовка лесного участка:

вынос в натуре лесного участка; полосная расчистка участка от древесно-кустарниковой растительности, с оставлением жизнеспособных деревьев хозяйственно-ценных пород Е,С,Б; Подготовка почвы механизированным и(или) комбинированным способом;

II этап:

3-4 квартал 2023г.

ручная посадка под «меч Колесова» посадочного материала с ЗКС/ОКС

III ЭТАП:

2 кв 2024г.

Весна, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом;

Проведения противопожарных мероприятий:

уход за мин. полосой шириной 1,4м по периметру участка

IV ЭТАП:

3-4 кв 2024г.

Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

V ЭТАП:

2 кв 2025г.

Весна, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом;

Проведения противопожарных мероприятий:

уход за мин. полосой шириной 1,4м по периметру участка

VI ЭТАП:

3-4 кв 2025г.

Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

VII ЭТАП:

2 кв 2026г.

Весна, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом;

VIII ЭТАП:

3-4 кв 2026г.

Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

Дополнение лесных культур производится с приживаемостью 25-85% и неравномерным отпадом по площади участка вне зависимости от приживаемости, по итогам инвентаризаций.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 3

Средняя высота деревьев, м: не менее 0.4

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.1

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 2

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 3,2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 2,2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 7,04

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве: Вынос в натуру лесного участка, полосная расчистка ручным способом от древесно-кустарниковой растительности, измельчение порубочных остатков с оставлением основных ценных лесообразующих пород естественного происхождения - Е, С, Б

Обработка почвы механизированным способом Бороздами через 6м, на глубину до 30см, прямолинейными или с плавным искривлением Трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1

Метод и способ лесоразведения: ручная посадка под «меч Колосова»

Виды и способы их кратность:

При Весенней посадке:

Осень, соответствующая году посадки Осень-однократный, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

1й год, следующий за годом посадки: двух-кратный, Весна-ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

2й год, следующий за годом посадки: двух-кратный, Весна-ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

3й год, следующий за годом посадки: Весна-одно-кратный, ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом

При осенней посадке

1й год, следующий за годом посадки: двух-кратный, Весна-ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

2й год, следующий за годом посадки: двух-кратный, Весна-ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

3й год, следующий за годом посадки: двух-кратный, Весна-ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, Осень агротехнический (удаление травянистой растительности)

Дополнение лесных культур производится с приживаемостью 25-85% и неравномерным отпадом по площади участка вне зависимости от приживаемости, по итогам инвентаризаций.

Проведения противопожарных мероприятий:

устройство мин. полос шириной 1,4м по периметру участка

Уход за противопожарными объектами:

Первые 3 года – ежегодное обновление мин. полос по периметру участка.

Исполнитель(и):

Генеральный директор АО "ПЛК"

Должность (При наличии)

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		
Сертификат: 01 66 9E D3 00 A5 AE 9A B1 4A 9E 7B 22 E7 D2 41 4F Владелец: КОЛОБЫЛИН ЮРИЙ НИКОЛАЕВИЧ, АКЦИОНЕРНОЕ Действителен: с 30.05.2022 по 30.08.2023	Сертификат: 01 66 9E D3 Владелец: КОЛОБЫЛИН Действителен: с 30.05.2022	Сертификат: 01 66 9E D3 Владелец: КОЛОБЫЛИН Действителен: с 30.05.2022

Подпись

Колобылин Юрий Николаевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

12.05.2023

Число, месяц, год

**АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ
ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ**

Характеристика местоположения лесного участка

1. Лесничество	<u>Сланцевское</u>
2. Участковое лесничество	<u>Сланцевское</u>
3. Номер квартала	<u>53</u>
4. Номер выдела	<u>3,7</u>

5. Арендатор, реквизиты док-та, номер декларации: ООО "Приморский УПК"

Для проведения компенсационного лесовосстановления земель, вырубленных в соответствии с Лесной декларацией №1-2019 от 21.03.2019г.;

Договором аренды лесного участка №3-2019-01-3 от 24.01.2019г.

6. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га	<u>3,2000</u>
7. Категория площади лесоразведения	<u>сенокос</u>
8. Условия для работы техники	
8.1. Захламленность	<u>отсутствует</u>
8.2. Доступность для работы техники	<u>Доступно после предварительной расчистки</u>
9. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий участка	
9.1. Лесорастительная зона	<u>Таежная</u>
9.2. Лесной район	<u>Балтийско-Белозерский</u>
9.3. Целевое назначение лесов	<u>Защитные</u>
9.4. Рельеф	<u>Равнинный</u>
9.5. Почва	<u>Влажно-мулевые, перегнойно- торфянистые глееватые и суглинистые</u>
9.6. Тип леса (тип лесорастительных условий)	<u>-</u>
9.7. Степень задернения почвы	<u>сильная</u>
9.8. Количество пней на участке	<u>-</u>
10. Наличие подроста/ естественного возобновления	<u>Олс</u>
10.1. Средняя высота	<u>-</u> м.
10.2. Средний возраст	<u>-</u> лет
10.3. Распределение по площади	<u>Неравномерное</u>
11. Характеристика санитарного состояния:	<u>в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование не проводилось</u>
12. Способ лесоразведения	<u>Искусственное</u>
12.1. Главная (целевая) порода:	<u>Ель обыкновенная</u>
12.2. Срок лесоразведения	<u>2-4 кв. 2023 года</u>
12.3. Густота посадки, тыс. шт/га	При посадке : ЗКС <u>2,2</u> ОКС <u>3,3</u>
13. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:	
13.1. Расчистка, осушение и пр.	<u>Полосная расчистка от древесно-кустарниковой растительности, с оставлением жизнеспособных деревьев хозяйственно-ценных пород Е,С,Б</u>
13.2. Санитарные	<u>Не требуются</u>
13.3. Противопожарные	<u>Создание минерализованной полосы по периметру участка</u>
13.4. Иные мероприятия	

Обследование проведено:

Представитель лесопользователя:

Генеральный директор
должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

Е.А. САВЛОВА

Представитель лесничества: Согласовано

Менеджер Сланцевского уч. леса Иванов М.А.
должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

22.03.2023г.

План участка для проведения компенсационного лесовосстановления

ООО "Приморский УПК"

Для проведения компенсационного лесовосстановления земель, вырубленных в соответствии с Лесной декларацией №1-2019 от 21.03.2019г.;

Договором аренды лесного участка №3-2019-01-3 от 24.01.2019г.

Лесничество (лесопарк) СланцевскоеУчастковое лесничество Сланцевское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 53Номер(а) лесотаксационного выдела(выделов) 3,7

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка

Номера точек	Широта	Долгота	Азимуты	Длина		
Привязка						
0 - 1	59.19493	28.15381	192°	206		
1 - 2	59.19312	28.15304	276°	55		
Объект						
Катег. Земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Азимуты линий, °	Длина линий, м
			Широта	Долгота		
Защитные	3,2000	2 - 3	59.19318	28.15208	171°	62
		3 - 4	59.19263	28.15225	188°	74
		4 - 5	59.19197	28.15206	231°	73
		5 - 6	59.19156	28.15105	213°	61
		6 - 7	59.19110	28.15048	295°	27
		7 - 8	59.19120	28.15005	340°	197
		8 - 9	59.19286	28.14884	41°	44
		9 - 10	59.19315	28.14934	77°	84
		10 - 2	59.19332	28.15078	102°	76

* Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64st. В системе координат WGS 84