



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

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 6,6

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)

<b>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</b>		
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 Владелец: КОЛОБ Действителен: с

Подпись

Колобылин Юрий Николаевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

04.05.2023

Число, месяц, год

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

Характеристика местоположения лесного участка

1. Лесничество	<u>Приозерское</u>
2. Участковое лесничество	<u>Приозерское</u>
3. Номер квартала	<u>55</u>
4. Номер выдела	<u>24</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>3,0000</u>
7. Категория площади лесоразведения	<u>сенокос</u>
8. Условия для работы техники	
8.1. Захламленность	<u>средняя</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>Влажные грубогумусные и торфянисто-грубогумусные, песчаные, супесчаные и суглинистые</u>
9.6. Тип леса (тип лесорастительных условий)	<u>-</u>
9.7. Степень задернения почвы	<u>средняя</u>
9.8. Количество пней на участке	<u>-</u>
10. Наличие подроста/ естественного возобновления	<u>И</u>
10.1. Средняя высота	<u>2,5</u> м.
10.2. Средний возраст	<u>20</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	<u></u>

Обследование проведено:

Представитель лесопользователя:

Генеральный директор Е.А. Савиш

должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

Представитель лесничества: Согласовано

И.В. Савиш Приозерское участковое лесничество

должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

22.03.2023.

## 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) Приозерское

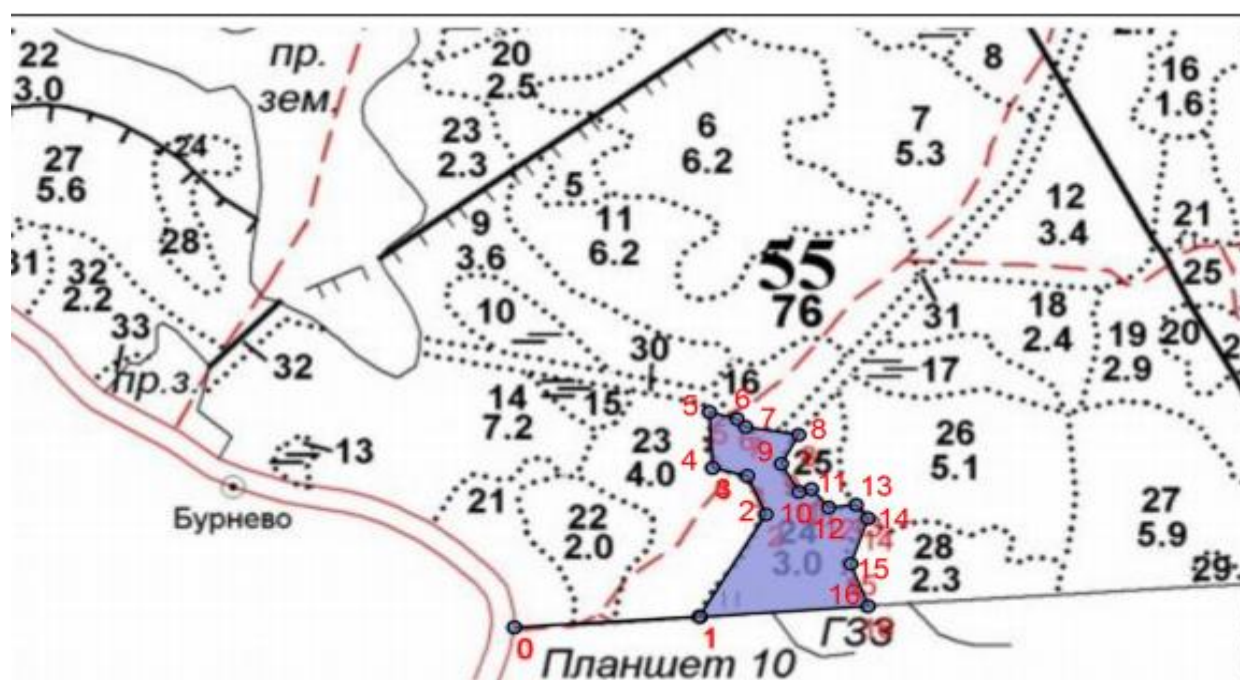
Участковое лесничество Приозерское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 55

Номер(а) лесотаксационного выдела(выделов) 24

Масштаб 1:10 000



## Экспликация участка

Номера точек	Широта	Долгота	Азимуты	Длина		
Привязка						
0 - 1	61.08609	30.03999	86°	228		
Объект						
Катег. Земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Азимуты линий, °	Длина линий, м
			Широта	Долгота		
Защитные	3,0000	1 - 2	61.08622	30.04422	31°	158
		2 - 3	61.08744	30.04574	336°	56
		3 - 4	61.08790	30.04532	284°	44
		4 - 5	61.08799	30.04452	357°	74
		5 - 6	61.08866	30.04445	105°	35
		6 - 7	61.08858	30.04508	135°	15
		7 - 8	61.08848	30.04528	99°	66
		8 - 9	61.08839	30.04649	209°	44
		9 - 10	61.08804	30.04609	150°	43

Защитные	3,0000	10 - 11	61.08771	30.04649	77°	16
		11 - 12	61.08774	30.04678	139°	32
		12 - 13	61.08752	30.04717	84°	34
		13 - 14	61.08755	30.04780	141°	23
		14 - 15	61.08739	30.04807	199°	64
		15 - 16	61.08685	30.04768	159°	60
		16 - 1	61.08635	30.04808	266°	207

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