

Проект лесовосстановления на лесном участке № 03-2026/180-3 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Приозерское, Ленинградская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Сосновское, Приозерское, Ленинградская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 47:14:19:92 (48)

Номер объекта: 2

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:14:19:92:4 (4) Площадь, га: 2.2

Площадь лесного участка, га: 2.2

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): нормальное, залегание грунтовых вод среднее

Почва: подзолистые, суглинистые, супесчаные

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.18

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Групповое

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлампованность, мЗ): средняя (20-50 мЗ/га)

а) отсутствует (до 5 мЗ/га); б) слабая (5-20 мЗ/га); в) средняя (20-50 мЗ/га); г) сильная (более 50 мЗ/га).

Категория доступности для техники: Доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

согласно Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Р.Ф. от 29.12.2021 № 1024, отсутствию на участке подроста и молодняка главных лесных древесных пород.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Сроки подготовки почвы: весна 2026 года

Виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: уборка нежелательной растительности на местах расположения борозд.

Способы подготовки почвы, применяемые машины и орудия: гусеничный экскаватор case 220, трактор МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70.

Сроки создания лесных культур: весна 2026 года

Способ создания лесных культур: посадка сеянцами под меч Колесова.

Размещения посадочных мест: расстояние между рядами 4,5 метра, в рядах 1,0 метр,

Схема смешения пород:Е-Е-Е-Е

Количество посадочных мест на 1 га: 2,1 тыс.штук, на всю площадь 4,62 тыс.штук.

Противопожарные мероприятия: проведение минерализованных противопожарных полос шириной не менее 1,4 метра по периметру лесокультурной площади (по возможности)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

2027-й год - уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур (однократно), дополнение лесных культур по результатам инвентаризации.

2028-й год - уничтожение травянистой растительности и нежелательной древесной растительности в рядах лесных культур (однократно)

2029-й год - уничтожение травянистой растительности и нежелательной древесной растительности в рядах лесных культур (однократно)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

2030-й год - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами (однократно)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы ЗКС, Лесосеменной район 3

Возраст, лет: 2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Порода: Ель

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.7

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

2.2

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 4.62

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 02B9B0800033B37BAF449C48BA2925818D
Владелец: КУЗЬМИН СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ООО
Действителен: с 08.08.2025 по 08.11.2026

Генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Кузьмин Сергей Александрович

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

2026-04-02

Число, месяц, год

АКТ № 3/2026
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Приозерское
2. Участковое лесничество Сосновское
3. Номер(а) лесного квартала 48
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 4
5. Площадь участка, с точностью до 0,0 га: 2,2 га
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления Вырубка 2024 года
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств Договор аренды лесного участка 2-2008-12-180-3 от 16.12.2008, лесная декларация от 09.10.2024 № 6-2024/180-3
(номер договора аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования, сервитута, номер лесной декларации, основания для перевода в земли иных категорий)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 9Е1С
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней 185 шт./га, средний диаметр 32 см
 - 10.2. Захламленность, м³/га Средняя
(отсутствует - менее 5 м³/га, слабая - 5 - 20 м³/га, средняя - 20 - 50 м³/га, сильная > 50 м³/га)
 - 10.3. Доступность для работы техники Доступно
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
 - 11.1. Лесорастительная зона Таежная
 - 11.2. Лесной район Балтийско - Белозерский
 - 11.3. Целевое назначение лесов Защитные
 - 11.4. Рельеф равнинный
 - 11.5. Почва Подзолистые, суглинистые, супесчаные
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) ЧС В2
 - 11.7. Степень задернения почвы Слабая
(отсутствует - до 10%%, слабая - 11-30%%, средняя - 31-50%%, сильная >50%%)
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
 - 12.1. Средняя высота _____ м
 - 12.2. Средний возраст _____ лет
 - 12.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам: _____
 - 12.4. Категория густоты _____
 - 12.5. Распределение по площади _____
(редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое)
 - 12.6. Жизнеспособность подроста _____
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 13.1. Порода _____
 - 13.2. Количество _____ тыс.шт./га,
 - 13.3. Средняя высота _____ м
14. Источники обсеменения _____ стены леса
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния: в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование не проводилось.
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
 - 16.1. Способ лесовосстановления Искусственный
(естественный, искусственный, комбинированный)
 - 16.2. Главные (целевые) породы: Ель
 - 16.3. Срок лесовосстановления май 2026-сентябрь 2036
(начало, окончание (месяц, год))

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № 3/2026 ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

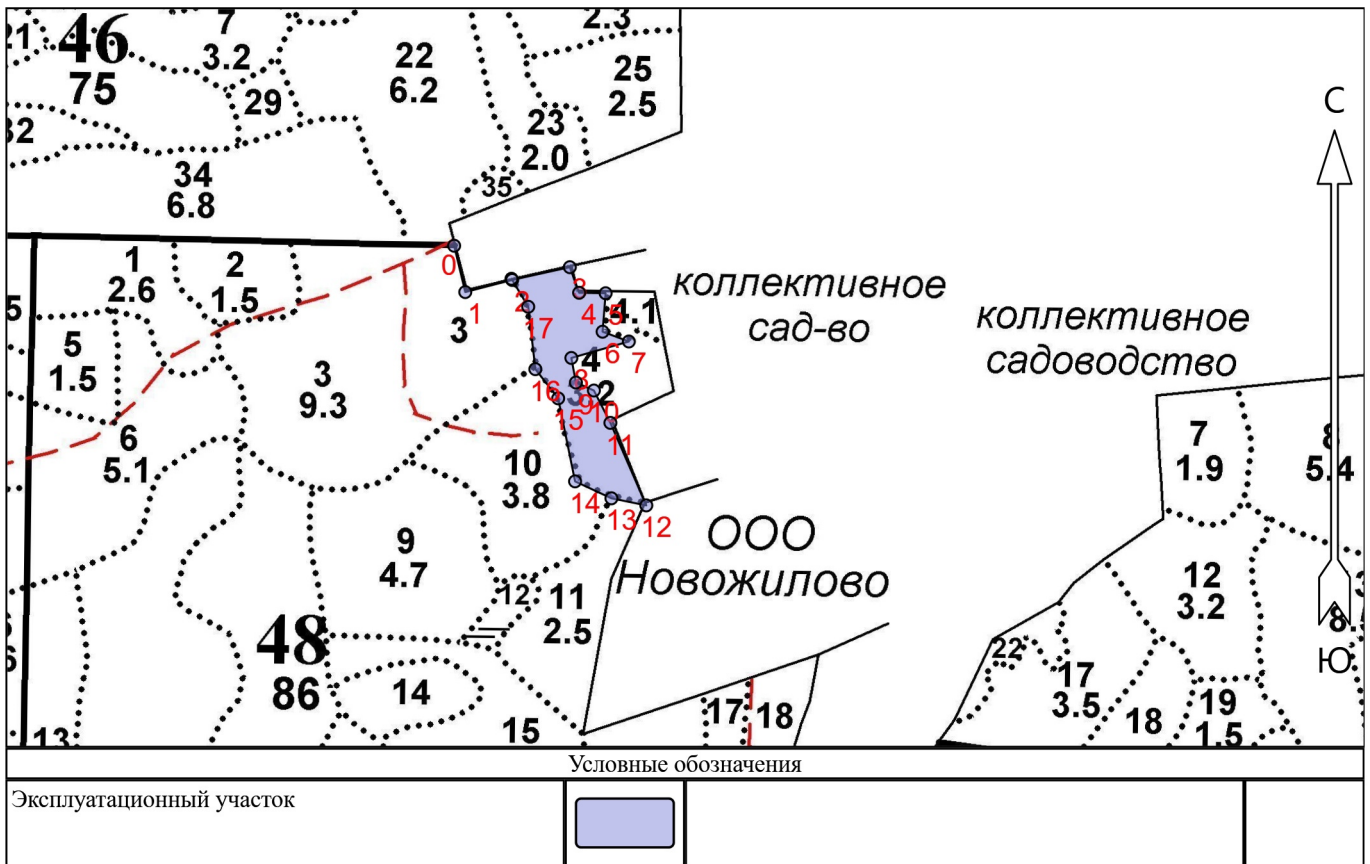
Лесничество _____ Приозерское _____
 Участковое лесничество _ Сосновское _____
 Номер(а) лесного квартала 48 _____
 Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 4 _____
 Площадь участка, с точностью до 0,0 га 2,2 _____

Номер пробной площади (п.п.) номера учетных площадок	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м	Средний возраст, лет
		Мелкий (до 0,5 м)	Средний (0,51-1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого		
Всего по участку подроста главных (целевых) пород							
Площадки №№ 1-30 (размер площадки 10 кв.м.)							
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учетом коэффициента							
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс. шт.							

**План лесного участка
создание лесных культур
Сосновское участковое лесничество
Кв.48 выд.4 площадь 2,5, номер объекта 2
для ООО "ПРИВУС" на 2026 год**

Масштаб

1 : 10000

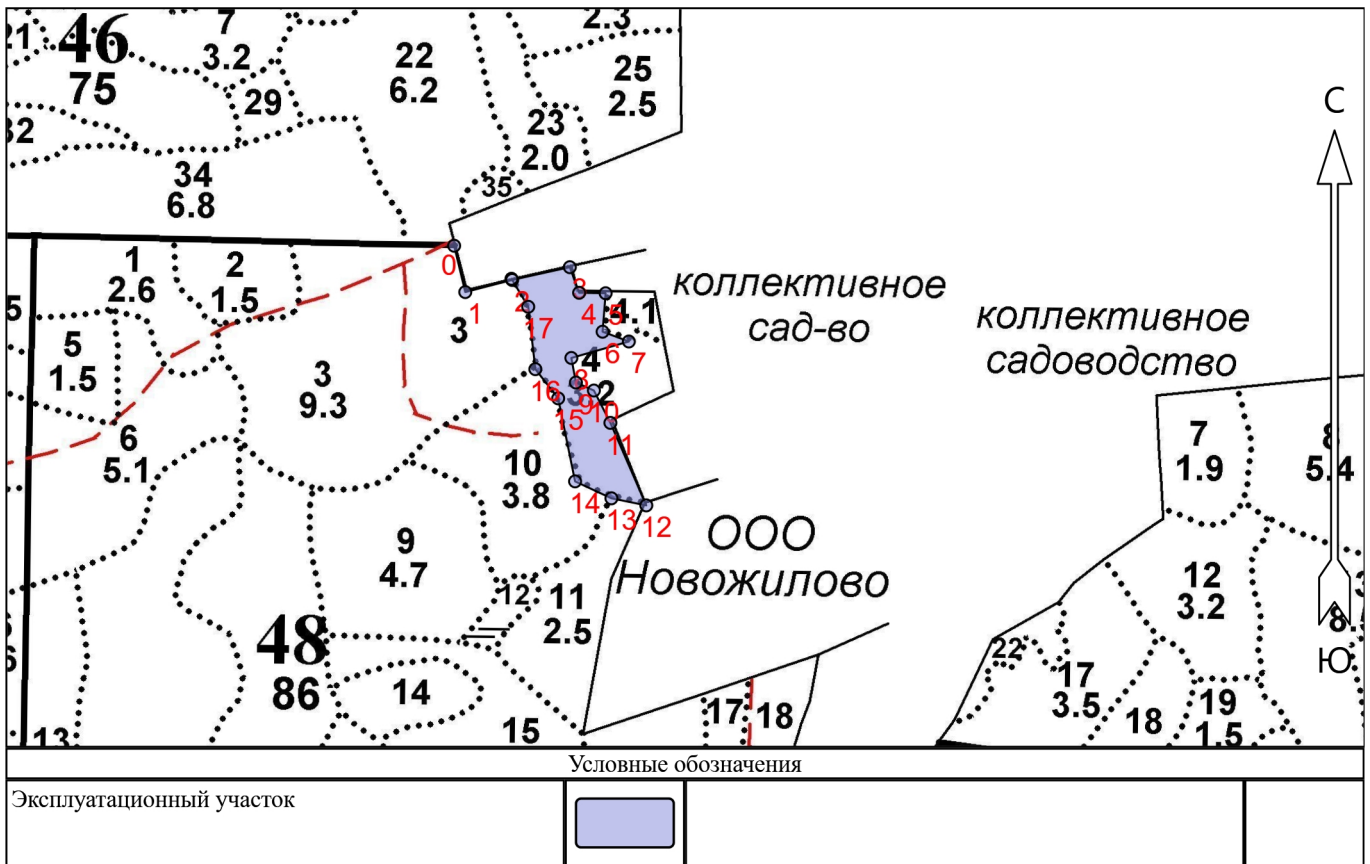


Экспликация объекта		Номера точек	Азимуты линий	Длина, м		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты					
	Широта	Долгота	Привязка			
			0 - 1	153°.30'	63.0	
				1 - 2	62°.30'	64.0
Лесосека						
2	60° 30' 19.47768"	30° 08' 47.80834"	2 - 3	64°.30'	78.0	
3	60° 30' 20.02365"	30° 08' 52.80989"	3 - 4	147°.00'	36.0	
4	60° 30' 18.92964"	30° 08' 53.61859"	4 - 5	78°.00'	35.0	
5	60° 30' 18.90989"	30° 08' 55.91701"	5 - 6	171°.30'	51.0	
6	60° 30' 17.26566"	30° 08' 55.65420"	6 - 7	97°.30'	37.0	
7	60° 30' 16.84662"	30° 08' 57.93045"	7 - 8	241°.00'	79.0	
8	60° 30' 16.14242"	30° 08' 52.94277"	8 - 9	156°.30'	33.0	
9	60° 30' 15.09309"	30° 08' 53.33775"	9 - 10	101°.00'	26.0	
10	60° 30' 14.75110"	30° 08' 54.89779"	10 - 11	140°.00'	48.0	
11	60° 30' 13.36800"	30° 08' 56.32904"	11 - 12	143°.30'	119.0	
12	60° 30' 09.83880"	30° 08' 59.44560"	12 - 13	268°.30'	47.0	
13	60° 30' 10.14183"	30° 08' 56.42064"	13 - 14	282°.00'	53.0	
14	60° 30' 10.86619"	30° 08' 53.26578"	14 - 15	335°.30'	112.0	
15	60° 30' 14.41549"	30° 08' 51.79921"	15 - 16	309°.00'	49.0	
16	60° 30' 15.66419"	30° 08' 49.81783"	16 - 17	340°.30'	83.0	
17	60° 30' 18.33110"	30° 08' 49.20072"	17 - 2	316°.09'	43.2	

**План лесного участка
создание лесных культур
Сосновское участковое лесничество
Кв.48 выд.4 площадь 2,5, номер объекта 2
для ООО "ПРИВУС" на 2026 год**

Масштаб

1 : 10000



Экспликация объекта		Номера точек	Азимуты линий	Длина, м		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты					
	Широта	Долгота	Привязка			
			0 - 1	153°.30'	63.0	
				1 - 2	62°.30'	64.0
Лесосека						
2	60° 30' 19.47768"	30° 08' 47.80834"	2 - 3	64°.30'	78.0	
3	60° 30' 20.02365"	30° 08' 52.80989"	3 - 4	147°.00'	36.0	
4	60° 30' 18.92964"	30° 08' 53.61859"	4 - 5	78°.00'	35.0	
5	60° 30' 18.90989"	30° 08' 55.91701"	5 - 6	171°.30'	51.0	
6	60° 30' 17.26566"	30° 08' 55.65420"	6 - 7	97°.30'	37.0	
7	60° 30' 16.84662"	30° 08' 57.93045"	7 - 8	241°.00'	79.0	
8	60° 30' 16.14242"	30° 08' 52.94277"	8 - 9	156°.30'	33.0	
9	60° 30' 15.09309"	30° 08' 53.33775"	9 - 10	101°.00'	26.0	
10	60° 30' 14.75110"	30° 08' 54.89779"	10 - 11	140°.00'	48.0	
11	60° 30' 13.36800"	30° 08' 56.32904"	11 - 12	143°.30'	119.0	
12	60° 30' 09.83880"	30° 08' 59.44560"	12 - 13	268°.30'	47.0	
13	60° 30' 10.14183"	30° 08' 56.42064"	13 - 14	282°.00'	53.0	
14	60° 30' 10.86619"	30° 08' 53.26578"	14 - 15	335°.30'	112.0	
15	60° 30' 14.41549"	30° 08' 51.79921"	15 - 16	309°.00'	49.0	
16	60° 30' 15.66419"	30° 08' 49.81783"	16 - 17	340°.30'	83.0	
17	60° 30' 18.33110"	30° 08' 49.20072"	17 - 2	316°.09'	43.2	

Составил (арендатор):

Генеральный директор
(должность)

Кузьмин С.А.

(Ф.И.О.)

_____ (подпись)

2 апреля 2026 г.

(дата)