

Проект лесовосстановления на лесном участке № 04-2026/180-3 / 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: 3

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:14:19:92:20 (19) Площадь, га: 0.3

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:14:19:92:21 (20) Площадь, га: 1.6

Площадь лесного участка, га: 1.9

(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: 0.22

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 (захламленность, м3): средняя (20-50 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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 3,99 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)

1.9

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: 1.9

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 3.99

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 № 4/2026
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): 19, 20
5. Площадь участка, с точностью до 0,0 га: 1,9 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: выд.19 7Е2Б1Ос+С; выд.20 10Е
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней 220 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) КС С2, 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 № 4/2026 ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

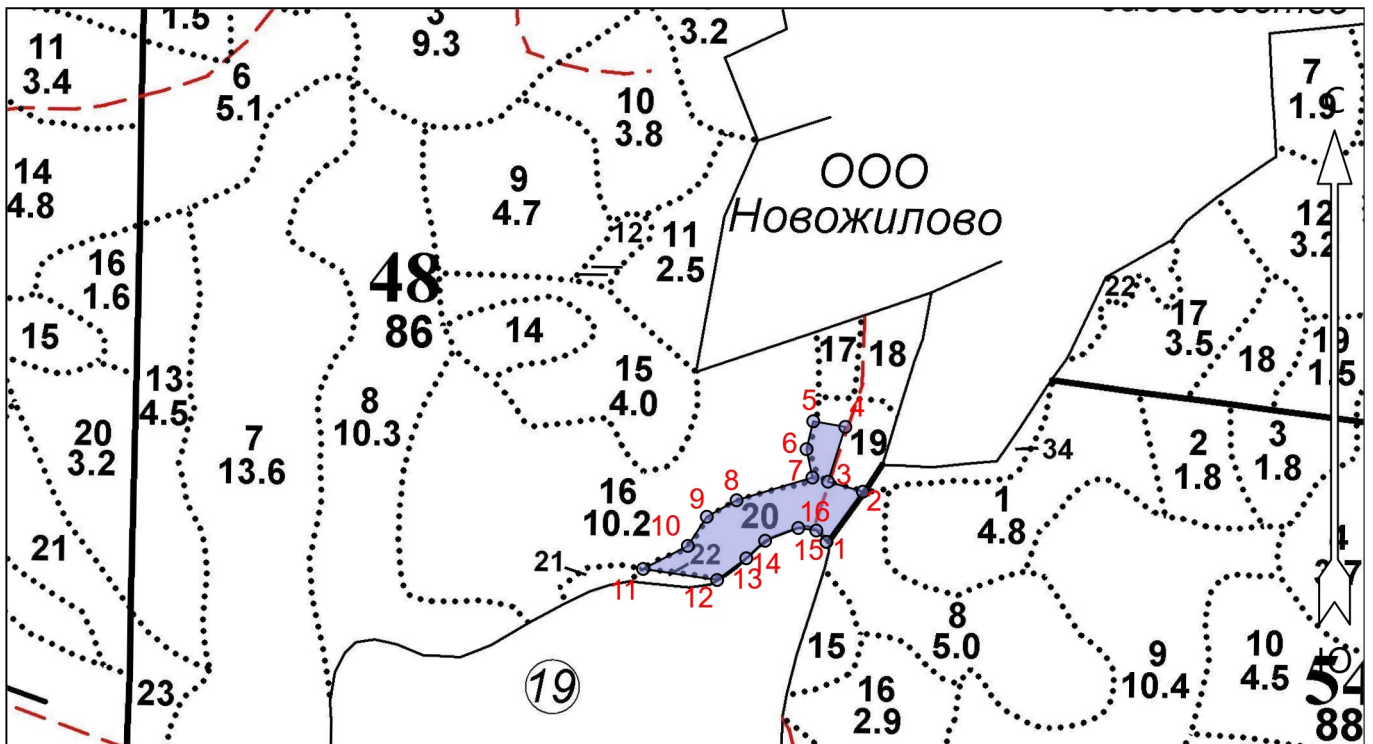
Лесничество _____ Приозерское _____
 Участковое лесничество _____ Сосновское _____
 Номер(а) лесного квартала _____ 48 _____
 Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): _____ 19, 20 _____
 Площадь участка, с точностью до 0,0 га _____ 1,9 _____

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.19,20 площадь 1,9, номер объекта 3
для ООО "ПРИВУС" на 2026 год**

Масштаб

1 : 10000



Условные обозначения

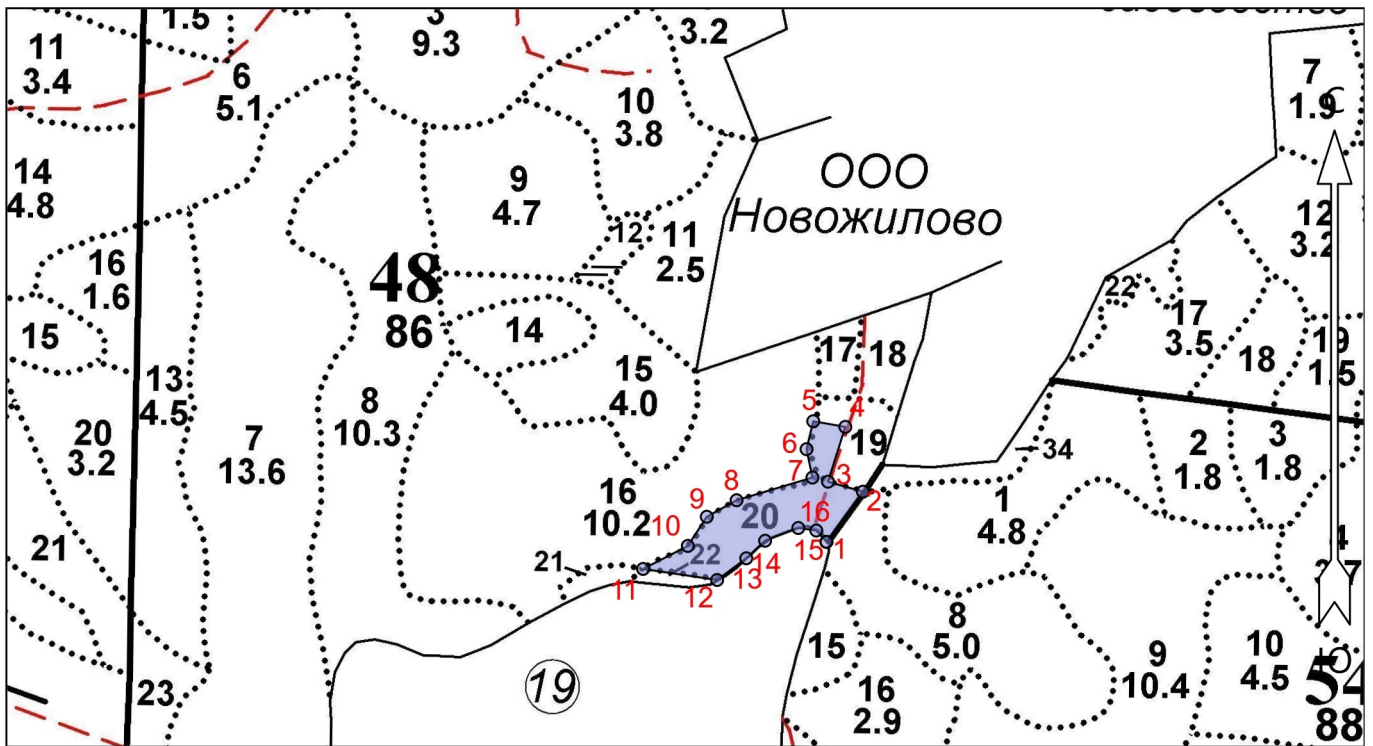
Эксплуатационный участок			
--------------------------	---	--	--

Экспликация объекта		Номера точек	Азимуты линий	Длина, м	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота			
Лесосека					
1	60° 29' 52.45378"	30° 09' 06.02375"	1 - 2	23°.00'	82.0
2	60° 29' 54.59916"	30° 09' 09.18911"	2 - 3	273°.00'	48.0
3	60° 29' 55.02702"	30° 09' 06.15889"	3 - 4	4°.30'	76.0
4	60° 29' 57.37106"	30° 09' 07.65978"	4 - 5	267°.00'	43.0
5	60° 29' 57.61254"	30° 09' 04.87871"	5 - 6	180°.30'	38.0
6	60° 29' 56.41759"	30° 09' 04.29612"	6 - 7	155°.14'	38.3
7	60° 29' 55.20451"	30° 09' 04.80906"	7 - 8	240°.20'	104.6
8	60° 29' 54.23443"	30° 08' 58.22809"	8 - 9	228°.00'	45.0
9	60° 29' 53.52890"	30° 08' 55.64331"	9 - 10	200°.00'	46.0
10	60° 29' 52.28128"	30° 08' 53.99795"	10 - 11	229°.46'	66.5
11	60° 29' 51.29724"	30° 08' 50.11650"	11 - 12	85°.30'	98.9
12	60° 29' 50.82466"	30° 08' 56.54111"	12 - 13	40°.18'	48.0
13	60° 29' 51.75235"	30° 08' 59.06857"	13 - 14	34°.00'	34.0
14	60° 29' 52.50223"	30° 09' 00.70162"	14 - 15	56°.00'	47.0
15	60° 29' 53.04693"	30° 09' 03.58327"	15 - 16	85°.00'	24.0
16	60° 29' 52.93892"	30° 09' 05.14410"	16 - 1	125°.14'	20.1

**План лесного участка
создание лесных культур
Сосновское участковое лесничество
Кв.48 выд.19,20 площадь 1,9, номер объекта 3
для ООО "ПРИВУС" на 2026 год**

Масштаб

1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Экспликация объекта			Номера точек	Азимуты линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота			
Лесосека					
1	60° 29' 52.45378"	30° 09' 06.02375"	1 - 2	23°.00'	82.0
2	60° 29' 54.59916"	30° 09' 09.18911"	2 - 3	273°.00'	48.0
3	60° 29' 55.02702"	30° 09' 06.15889"	3 - 4	4°.30'	76.0
4	60° 29' 57.37106"	30° 09' 07.65978"	4 - 5	267°.00'	43.0
5	60° 29' 57.61254"	30° 09' 04.87871"	5 - 6	180°.30'	38.0
6	60° 29' 56.41759"	30° 09' 04.29612"	6 - 7	155°.14'	38.3
7	60° 29' 55.20451"	30° 09' 04.80906"	7 - 8	240°.20'	104.6
8	60° 29' 54.23443"	30° 08' 58.22809"	8 - 9	228°.00'	45.0
9	60° 29' 53.52890"	30° 08' 55.64331"	9 - 10	200°.00'	46.0
10	60° 29' 52.28128"	30° 08' 53.99795"	10 - 11	229°.46'	66.5
11	60° 29' 51.29724"	30° 08' 50.11650"	11 - 12	85°.30'	98.9
12	60° 29' 50.82466"	30° 08' 56.54111"	12 - 13	40°.18'	48.0
13	60° 29' 51.75235"	30° 08' 59.06857"	13 - 14	34°.00'	34.0
14	60° 29' 52.50223"	30° 09' 00.70162"	14 - 15	56°.00'	47.0
15	60° 29' 53.04693"	30° 09' 03.58327"	15 - 16	85°.00'	24.0
16	60° 29' 52.93892"	30° 09' 05.14410"	16 - 1	125°.14'	20.1

Составил (арендатор):

Генеральный директор
(должность)

Кузьмин С.А.

(Ф.И.О.)

_____ (подпись)

2 апреля 2026 г.

(дата)