

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/26/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Волосовское

Участковое лесничество: Молосковицкое

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:2:9:19 (21)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:9:19:2 (2) Площадь га: 1.9

Площадь лесного участка, га: 1.9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): КС С2

Почва: суглинок хорошо дренированный

Тип леса: Кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.23

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 м³/га)>

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

состав пород: -

средний возраст, лет: 0

средняя высота, м: 0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): равномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

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)

Акт обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления(прилагается к проекту)

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)

Способ и время обработки почвы: механизированная, бороздами, глубина обработки 15-20см трактором ТДТ-55, с плугом ПКЛ 70, в бесснежный период 2026г. Борозды через 4 м, ширина 0,7м, параллельно волокам. Устройство минполосы по границе лесного участка.

Метод и способ размещения: Ручная посадка сеянцев с ОКС под меч Колесова, расстояние между рядами 4-4,5м, в рядах 0,7-0,8м. Схема размещения Е-Е-Е-Е, потребность 3 тыс. штук/га, 5,7 тыс. штук на всю площадь.

Срок посадки лесных культур: весна 2026 года.

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)

2026 год-однократно, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы.

2027 год-однократно, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур(по необходимости)

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)

Уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности однократно 2 раза:

2028 год-один раз

2029 год-один раз

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм
Ель обыкновенная (европейская)	сеянцы с ОКС	3	12	2

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесоустройству) / кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
47:2:9:19:2 (2)	1	1.9	1.9

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
1	0		29.05001	59.50586
Контур участка лесовосстановления				
1	1		29.04432	59.508
1	2		29.04342	59.50742
1	3		29.04321	59.50751
1	4		29.04288	59.50747
1	5		29.04312	59.50722
1	6		29.04249	59.50682
1	7		29.04219	59.50741
1	8		29.04174	59.50757
1	9		29.04138	59.50786
1	10		29.04144	59.50798
1	11		29.04111	59.50819
1	12		29.04217	59.5088
1	13		29.04432	59.508
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Наименование организации (при наличии)

 Николаев Игорь Геннадьевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

5 мая 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	24857587074790692157515765962042505590
Владелец:	Николаев Игорь Геннадьевич
Действителен:	с 26.01.2026 по 26.01.2027

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

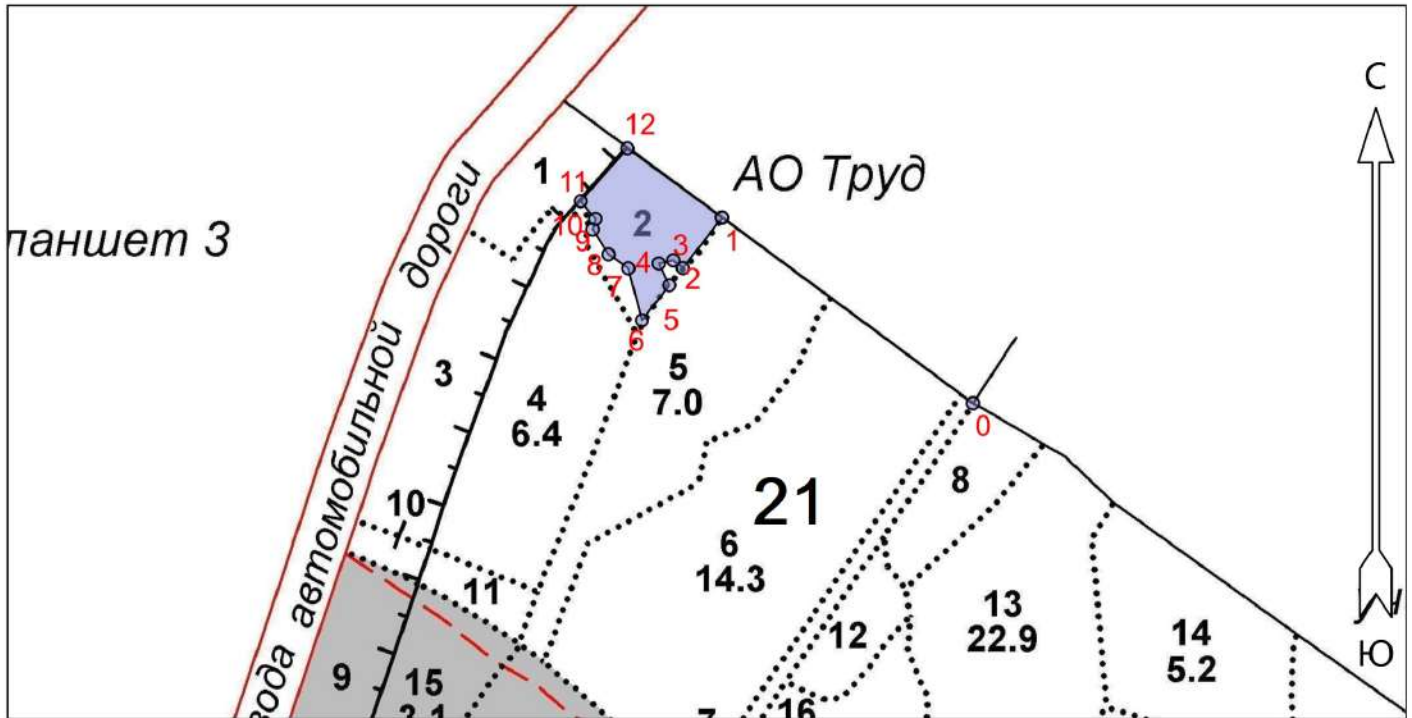
1. Лесничество *Волосовское*
2. Участковое лесничество *Молосковицкое*
3. Номер(а) лесного квартала *21*
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): *2*
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га *1.9*
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления *Вырубка (2025г.)*
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств *ЗАО «Петровлес-Волосово»*
№ 2-2008-12-194-3 от 16.12.2008г., ЛД №6-2025 от 17.07.2025г
(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 *60с4Е* (до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней *230 шт./га, средний диаметр 36 см*
 - 10.2. Захламленность, м³/га *отсутствует*
(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 *доступны без расчистки и корчевки пней*
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
 - 11.1. Лесорастительная зона *Тайжная*
 - 11.2. Лесной район *Балтийско-Белозерский*
 - 11.3. Целевое назначение лесов *Эксплуатационные леса*
 - 11.4. Рельеф *Равнинный, с нормальным и ослабленным дренажом*
 - 11.5. Почва *среднеподзолистая, слабо дренированная*
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) *КС, С2*
 - 11.7. Степень задернения почвы *средняя - 11 - 30%*
(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 *стена леса*
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**


Главная порода: **Е**
 Вид культур: **посадка**
 Арендатор лесного участка: **ЗАО "Петровлес Волосово"**
 Площадь участка: **1.9 га**

План участка

Лесничество (лесопарк): **Волосовское**
 Участковое лесничество: **Молосковицкое**
 Номер лесного квартала: **21**
 Номер лесотаксационного выдела: **2**
 Масштаб: **1 : 10000**



Условные обозначения

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

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	59.50586	29.05001	0 - 1	306°.30'	400.0		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	1.9	1	59.50800	29.04432	1 - 2	218°.00'	82.0
		2	59.50742	29.04342	2 - 3	309°.00'	16.0
		3	59.50751	29.04321	3 - 4	257°.30'	19.0
		4	59.50747	29.04288	4 - 5	154°.00'	31.0
		5	59.50722	29.04312	5 - 6	218°.00'	57.0
		6	59.50682	29.04249	6 - 7	345°.30'	69.0
		7	59.50741	29.04219	7 - 8	305°.00'	31.0
		8	59.50757	29.04174	8 - 9	327°.30'	38.0
		9	59.50786	29.04138	9 - 10	15°.00'	14.0
		10	59.50798	29.04144	10 - 11	320°.00'	29.5
		11	59.50819	29.04111	11 - 12	41°.30'	90.5
		12	59.50880	29.04217	12 - 1	126°.00'	150.0