

Проект лесовосстановления на лесном участке N 7/2026 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): 47:2:9:22 (22)

Номер объекта: 3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:9:22:23 (23) Площадь га: 2.5

Площадь лесного участка, га: 2.5

(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): среднее

Почва: модергумусная подзолистая суглинистая

Тип леса: Кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года по лесной декларации № 3-2025 от 27.08.2025 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.36

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

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

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)

Натурное обследование участка после проведения лесозаготовительных работ. Нормативная документация: Правила лесовосстановления, приказ от 29.12.2021г. № 1024

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)

Подготовка почвы механизированная бороздами ТДТ-55 с ПЛ-1 15-20 см. в бесснежный период 2026 года. Расстояние между бороздами 3,5 - 4,5 м. Шаг посадки 0,6 - 0,7 м. Устройство минерализованной полосы по периметру площади 0,7 км. Ручная посадка сеянцами в дно плужных борозд под меч Колесова, весна 2027 г.

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

2028 год - однократно, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур (при 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)

2029, 2030 годы, однократно - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механизированными средствами

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 обыкновенна я (европейская)	сеянцы с открытой корневой системой, третий лесосеменной район	3	12	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:

(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	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
Ель	9	1.7	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)

2.5

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: 2.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 7.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Чистяков Юрий Романович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 16 июля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	908409940594626119962041504853758682320
Владелец:	ООО \"ЧИСТЯКОВ\
Действителен:	с 24.04.2025 по 24.07.2026

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)
47:2:9:22:23 (23)	3	2.5	2.5

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				
3	0		29.15824	59.48808
Контур участка лесовосстановления				
3	1		29.15886	59.48929
3	2		29.15645	59.4906
3	3		29.15616	59.49092
3	4		29.15814	59.4911
3	5		29.15824	59.49073
3	6		29.15976	59.49074
3	7		29.1604	59.49012
3	8		29.16067	59.48961
3	9		29.16028	59.4898
3	10		29.15967	59.48977
3	11		29.15915	59.48955
3	12		29.15886	59.48929
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Чистяков Юрий Романович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 16 июля 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	908409940594626119962041504853758682320
Владелец:	ООО \"ЧИСТЯКОВ\"
Действителен:	с 24.04.2025 по 24.07.2026

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Волосовское
2. Участковое лесничество Молосковицкое
3. Номер(а) лесного квартала 22
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 23
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 2,5000
6. План лесного участка (прилагается к акту) приложение 1 к акту обследования лесного участка
7. Категория площадей участка лесовосстановления вырубка 2025 года
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств ООО «Чистяков»
договор аренды №2-2008-12-134-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация № 3-2025 от 27.08.2025 г.
(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 7Е2Олс1Ос+Б ед.С
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней 362 шт./га, средний диаметр 44 см
- 10.2. Захламленность, м³/га слабая- 5-20 м³ на 1 га
(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 доступная, работа техники не ограничена
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
- 11.1. Лесорастительная зона Таёжная
- 11.2. Лесной район Балтийско -Белозерский таёжный район
- 11.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные леса
- 11.4. Рельеф равнинный
- 11.5. Почва модергумусные подзолистые суглинистые
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) КС С2
- 11.7. Степень задернения почвы средняя
(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 подрост отсутствует
(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 болезни леса и заселенность вредными организмами отсутствуют
(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 европейская
- 16.3. Срок лесовосстановления весна 2027 г. - осень 2035 г.
(начало, окончание (месяц, год))

- 17.1. Очистка вырубki, гари не требуется
17.2. Санитарные мероприятия не требуется
17.3. Противопожарные мероприятия минерализованная полоса по периметру площади – 0,7 км.
17.4. Иные предложения _____

Обследование проведено:

Исполнитель:

Инженер по лесосырьевым ресурсам
должность


подпись

/Ваганов В.В./
Ф.И.О.

02.07.2026
дата

/ Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий Молосковицкого уч. лесничества /
должность


подпись

/Носков М.П. /
Ф.И.О.

06.07.2026
дата

Представитель арендатора:

Инженер по лесосырьевым ресурсам
должность

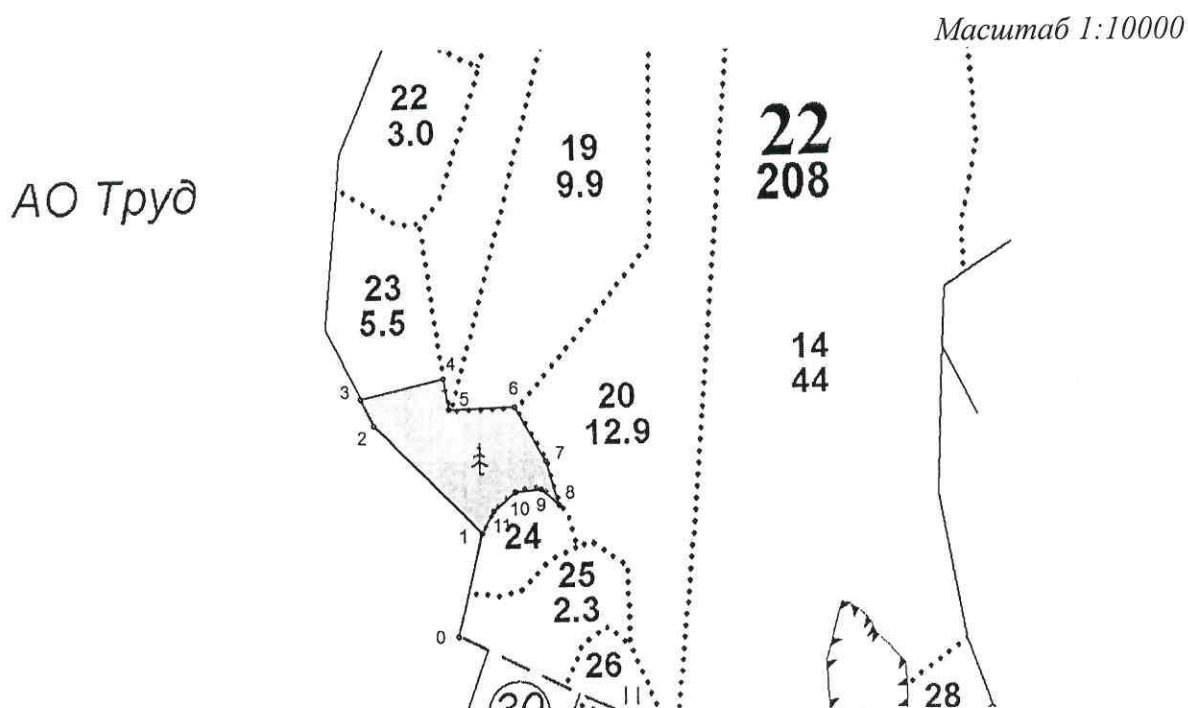
подпись

/Ваганов В.В./
Ф.И.О.

02.07.2026
дата

План участка для проведения лесовосстановления

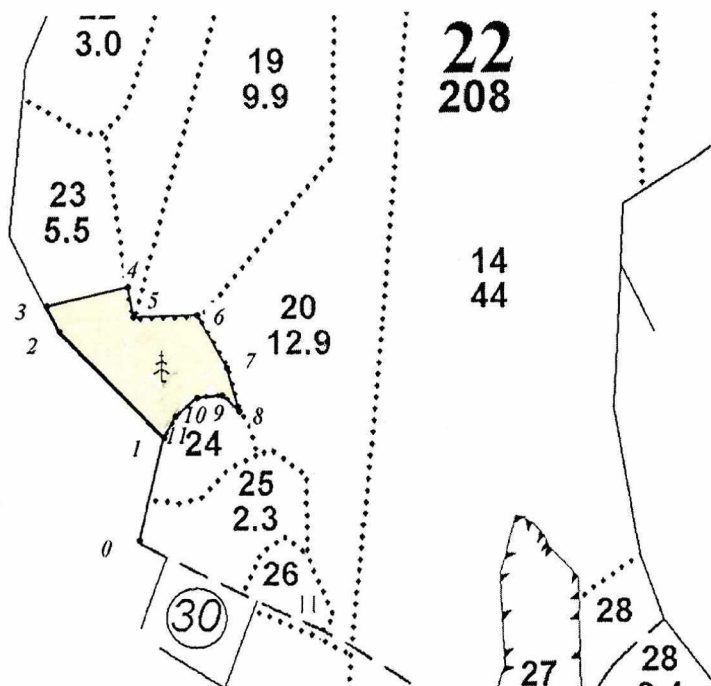
Лесничество Волосовское
Участковое лесничество Молосковицкое
Номер(а) лесного квартала 22
Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 23
Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 2,5000



					Долгота(X)	Широта(Y)
Привязка						
3	0	1	3°30'	139	29,158243	59,488083
Лесосека						
Номер	Номер начальной	Номер следующей	Направление	Длина линии	Координата начальной	
					Долгота(X)	Широта(Y)
3	1	2	305°30'	199	29,158857	59,489294
3	2	3	323°30'	39	29,156454	59,490604
3	3	4	67°	112	29,156157	59,490918
3	4	5	160°30'	41	29,158135	59,491097
3	5	6	78°30'	86	29,158241	59,490729
3	6	7	141°	82	29,15976	59,490742
3	7	8	154°	60	29,160399	59,490124
3	8	9	303°	31	29,160668	59,489605
3	9	10	254°30'	34	29,160276	59,489797
3	10	11	219°30'	38	29,159672	59,489774
3	11	1	199°	32	29,159154	59,489546

Схема лесного участка

Лесничество:	Волосовское	№ квартала:	22
Участковое лесничество:	Молосковицкое	№ выдела:	23
Урочище:		№ объекта:	3
Масштаб:	1:10000	Площадь, га.	2,5



				Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка					
0	1	3°30'	139	29,15824	59,48808
Лесосека					
Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линий, румбы (азимуты)°'	Длина линии, м.	Координата начальной точки (столба) линии	
				Долгота (X)	Широта (Y)
1	2	305°30'	199	29,15886	59,48929
2	3	323°30'	39	29,15645	59,49060
3	4	67°	112	29,15616	59,49092
4	5	160°30'	41	29,15814	59,49110
5	6	78°30'	86	29,15824	59,49073
6	7	141°	82	29,15976	59,49074
7	8	154°	60	29,16040	59,49012
8	9	303°	31	29,16067	59,48961
9	10	254°30'	34	29,16028	59,48980
10	11	219°30'	38	29,15967	59,48977
11	1	199°	32	29,15915	59,48955

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

генеральный директор		Чистяков Юрий Романович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

16.07.2026

Число, месяц, год