

Проект лесовосстановления на лесном участке N 5/2027 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Тихвинское

Участковое лесничество: Сясьское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:18:15:293 (293)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:15:293:21 (20) Площадь га: 1.7

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:15:293:19 (19) Площадь га: 0.1

Площадь лесного участка, га: 1.8

(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): Свежие

Почва: Грубогумусная подзолистая супесчаная

Тип леса: Черничный

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: 0.45

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: 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 подроста и молодняка лесных 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: нет данных

состояние лесных насаждений: 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 №1024 от 29.12.2021

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)

Срок лесовосстановления: 2 квартал 2027 - 2036; Подготовка почвы на площади 1,8 га: механизированная бороздами, лето 2026, ТДТ-55 с плугом ПЛМЛ-001Ф, глубина обработки 25-30 см. Ручная посадка под меч Колесова в дно, берму или пласт плужной борозды в ряд или в шахматном порядке . Ширина между борозд 3 - 5,5 м, шаг посадки 0,8 м., количество посадочных мест на 1 га - 3000, 2 квартал 2027

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)

1-й год : дополнение по необходимости, уничтожение травянистой растительности; 2-й год : уничтожение травянистой растительности

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)

3-й год : уничтожение или предупреждение появления древесной растительности

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	сеянцы 3-х лет - ель европейская, ОКС, 3-й 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:

Порода	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
ель	10	2	0.7

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: 1.8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.
штук/га:3.0

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей
площади, тыс. штук /га:5.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Тимофеев Андрей Викторович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2026-07-28
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	аеес619ebfcd5254b7ebb5c5b2842e161bb21f4c
Владелец:	Тимофеев Андрей Викторович
Действителен:	от 06.05.2026 до 06.08.2027

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)
47:18:15:293:21 (20)	1	1.8	1.7
47:18:15:293:19 (19)			0.1

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
1	0	1	33.250258	59.379526
1	1	2	33.247141	59.379952
Контур участка лесовосстановления				
1	2	3	33.24822	59.382157
1	3	4	33.247887	59.382175
1	4	5	33.247821	59.382496
1	5	6	33.246721	59.382782
1	6	7	33.245133	59.383212
1	7	8	33.244924	59.383583
1	8	9	33.244814	59.384038
1	9	10	33.245837	59.383737
1	10	11	33.246094	59.383873
1	11	12	33.246602	59.383747
1	12	13	33.247735	59.383548
1	13	14	33.248328	59.382955
1	12	1	33.24822	59.382157

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Тимофеев Андрей Викторович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2026-07-28
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	aeec619ebfcd5254b7ebb5c5b2842e161bb21f4c
Владелец:	Тимофеев Андрей Викторович
Действителен:	от 06.05.2026 до 06.08.2027

АКТ

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Арендатор лесного участка

ООО «Русский Лес»

№ проекта 5

по декларации № 1-2025 от 12.05.2025

1. Лесничество : Тихвинское

2. Участковое лесничество : Сясьское

3. Дача, тех. участок : нет

4. Номер квартала : 293

5. Номер выдела: в.20-1.7; в.19-0.1;

6. Площадь участка (с точностью до 0,1га) : 1,8

7. План участка (прилагается к карточке)

8. Категория площади : Вырубка 2025 г.

9. Исходный породный состав участка лесовосстановления :

в.20-4С2ЕЗБ1Ос; в.19-6С2Б2Ос;

10. Условия для работы техники :

10.1. Количество пней, тыс шт/га : 0,45 , ср диаметр : 28

10.2. Захламлённость, куб м/га : Отсутствует (до 5 м3/га)

10.3. Доступность для работы техники : Доступная

11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка

11.1. Лесорастительная зона : Таёжная

11.2. Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

11.3. Целевое назначение лесов : эксплуатационные леса

11.4. Рельеф : Равнинный

11.5. Почва : Грубогумусная подзолистая супесчаная

11.6 Увлажнение Свежие

11.7. Тип леса (тип вырубки, тип лесораст. условий) : в.20-ЧС,В2; в.19-ДЛ,А4;

11.7.1 Преобладающий тип леса: Черничный

11.8. Степень задернения почвы : Слабая

11.9. Характер и размещение оставленных деревьев : Отсутствуют

Описание, Е-5 шт, Б-4 шт, Ос - 1 шт.

11.10. Степень минерализации почвы (% от площади участка) : 0

12. Характеристика подроста главных (целевых) пород :

Состав подроста

12.1. Средняя высота, м :

12.2. Средний возраст, лет :

12.3. Количество - всего тыс.шт/га 0,0 , в тч по породам :

Сосна

Ель

Береза

Осина

12.4. Категория густоты :

12.5. Распределение по площади :

12.6. Жизнеспособность подроста :

13. Характеристика возобновления мягколиственных пород :

13.1. Порода :

13.2. Количество - т.шт/га :

13.3. Средняя высота, м :

14. Источники обсеменения :

15. Характеристика санитарного состояния :

в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления :

16.1. Способ лесовосстановления : искусственное

16.2. Главные (целевые) породы :

ель европейская

16.3. Срок лесовосстановления :

2 квартал

2027
начало

2036
конец

г.

16.4. Обоснование способа
лесовосстановления :

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

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий :

17.1. Очистка вырубki, гари : не требуется

17.2. Санитарные : не требуется

17.3. Противопожарные : прокладка мин.полос в местах доступных для прохода
техники

17.4. Иные предложения : -

Исполнитель :

генеральный директор



Тимофеев А. В.

28.07.2026

должность

подпись

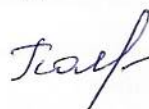
ФИО

дата

Согласовано:

Представитель
лесничества:

лесничий Сясьского уч.
лесничества



Полякова Е.Н.

28.07.2026

должность

подпись

ФИО

дата

Представитель
арендатора:

Инженер л/х

должность



Соколова Т.Г.

28.07.2026

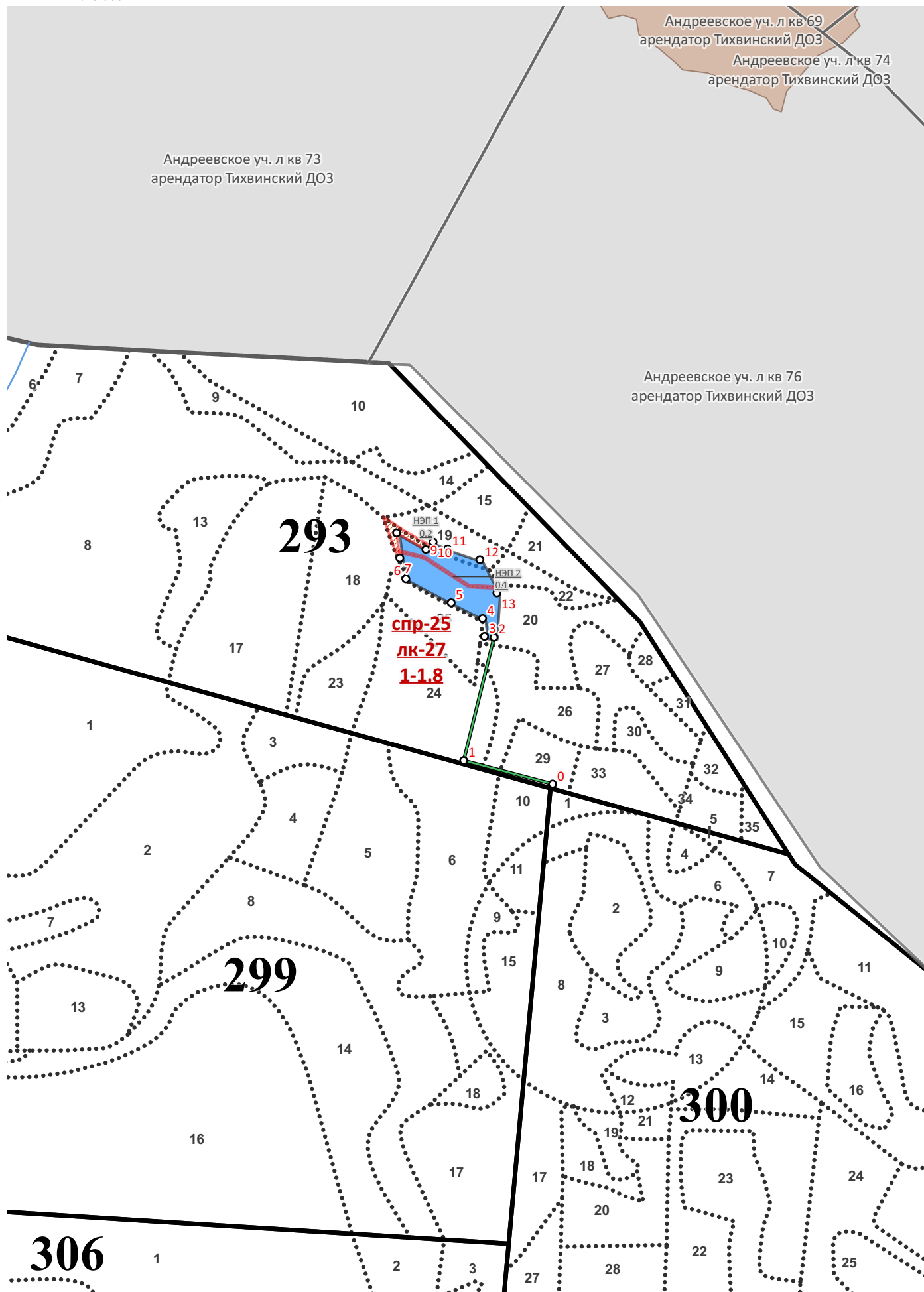
подпись

ФИО

дата

План лесного участка

Масштаб 1:10 000



Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	Долгота, °	Широта, °
привязка				
0 - 1	272	183	33,250258	59,379526
1 - 2	1	253	33,247141	59,379952
спр				
2 - 3	263	19	33,24822	59,382157
3 - 4	341	36	33,247887	59,382175
4 - 5	284	70	33,247821	59,382496
5 - 6	285	102	33,246721	59,382782
6 - 7	331	43	33,245133	59,383212
7 - 8	340	51	33,244924	59,383583
8 - 9	107	67	33,244814	59,384038
9 - 10	31	21	33,245837	59,383737
10 - 11	103	32	33,246094	59,383873
11 - 12	96	68	33,246602	59,383747
12 - 13	140	74	33,247735	59,383548
13 - 2	171	89	33,248328	59,382955