

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/2027 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: Пригородное

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:18:13:182 (184)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:13:182:37 (35) Площадь га: 2.6

Площадь лесного участка, га: 2.6

(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 среднеподзолистая 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: 0.4

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 2,6 га: механизированная бороздами, 3 квартал 2026, ТДТ-55 с плугом ПЛМЛ-001Ф, глубина обработки 15-25 см. Ручная посадка под меч Колесова в дно, берму или пласт плужной борозды в ряд или в шахматном порядке. Ширина между борозд 3 - 5 м, шаг посадки 0,6 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)

4-й год : вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шириной 3 м.; 7-й год : вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шириной 3 м.

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
сосна	сеянцы 2-х лет - сосна обыкновенная, ОКС, 2-й лесосеменной район	2	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
сосна	10	2	1

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: 2.6

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: 7.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ведущий инженер

Карпова Наталья Генриховна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2026-07-28

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	0x3B63B8F6D16E59914C6EAAAB2019C4233
Владелец:	Карпова Наталья Генриховна
Действителен:	от 09.02.2026 до 09.02.2027

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесо устройству)/кадастров ый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесов осстановительные мероприятия)
47:18:13:182:37 (35)	1	2.6	2.6

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	33.472936	59.556308
1	1	2	33.473119	59.556498
Контур участка лесовосстановления				
1	2	3	33.472138	59.556576
1	3	4	33.46934	59.556802
1	4	5	33.470174	59.557305
1	5	6	33.467442	59.558206
1	6	7	33.4673	59.558336
1	7	8	33.468536	59.558743
1	8	9	33.468853	59.558627
1	9	10	33.469367	59.558294
1	10	11	33.470433	59.558008
1	11	12	33.471613	59.558135
1	12	13	33.471793	59.557495
1	13	14	33.471176	59.55693
1	12	1	33.472138	59.556576

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ведущий инженер

Карпова Наталья Генриховна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2026-07-28
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	0x3B63B8F6D16E59914C6EAAAB2019C4233
Владелец:	Карпова Наталья Генриховна
Действителен:	от 09.02.2026 до 09.02.2027

АКТ

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Арендатор лесного участка
 № проекта 2 по декларации № 2-2025-167 изменения от 06.12.2024
 ЗАО «Тихвинский КЛПХ»

1. Лесничество : Тихвинское
 2. Участковое лесничество : Пригородное
 3. Дача, тех. участок : нет
 4. Номер квартала : 184
 5. Номер выдела: в.35-2.6;
 6. Площадь участка (с точностью до 0,1га) : 2,6
 7. План участка (прилагается к карточке)
 8. Категория площади : Вырубка 2025 г.
 9. Исходный породный состав участка лесовосстановления :
в.35-8С2Е+Ос;
 10. Условия для работы техники :
 10.1. Количество пней, тыс шт/га : 0,4 , ср диаметр : 26
 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 среднеподзолистая супесчаная
 11.6 Увлажнение Свежие
 11.7. Тип леса (тип вырубки, тип лесораст. условий) : в.35-ЧС,А2;
 11.7.1 Преобладающий тип леса: Черничный
 11.8. Степень задернения почвы : Слабая
 11.9. Характер и размещение оставленных деревьев : Отсутствуют
 Описание,
 количество:
 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 : сосна обыкновенная
 16.3. Срок лесовосстановления : 3 квартал 2027 г.
начало конец

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 :

не проектируется

17.4. Иные предложения :

Исполнитель :

ведущий инженер

Карпова Н. Г.

13.07.2026

должность

подпись

ФИО

дата

Согласовано:

Представитель
лесничества:

лесничий уч. лесничества

Девяткина С.А.

13.07.2026

должность

подпись

ФИО

дата

Представитель
арендатора:

ведущий инженер

Карпова Н. Г.

13.07.2026

должность

подпись

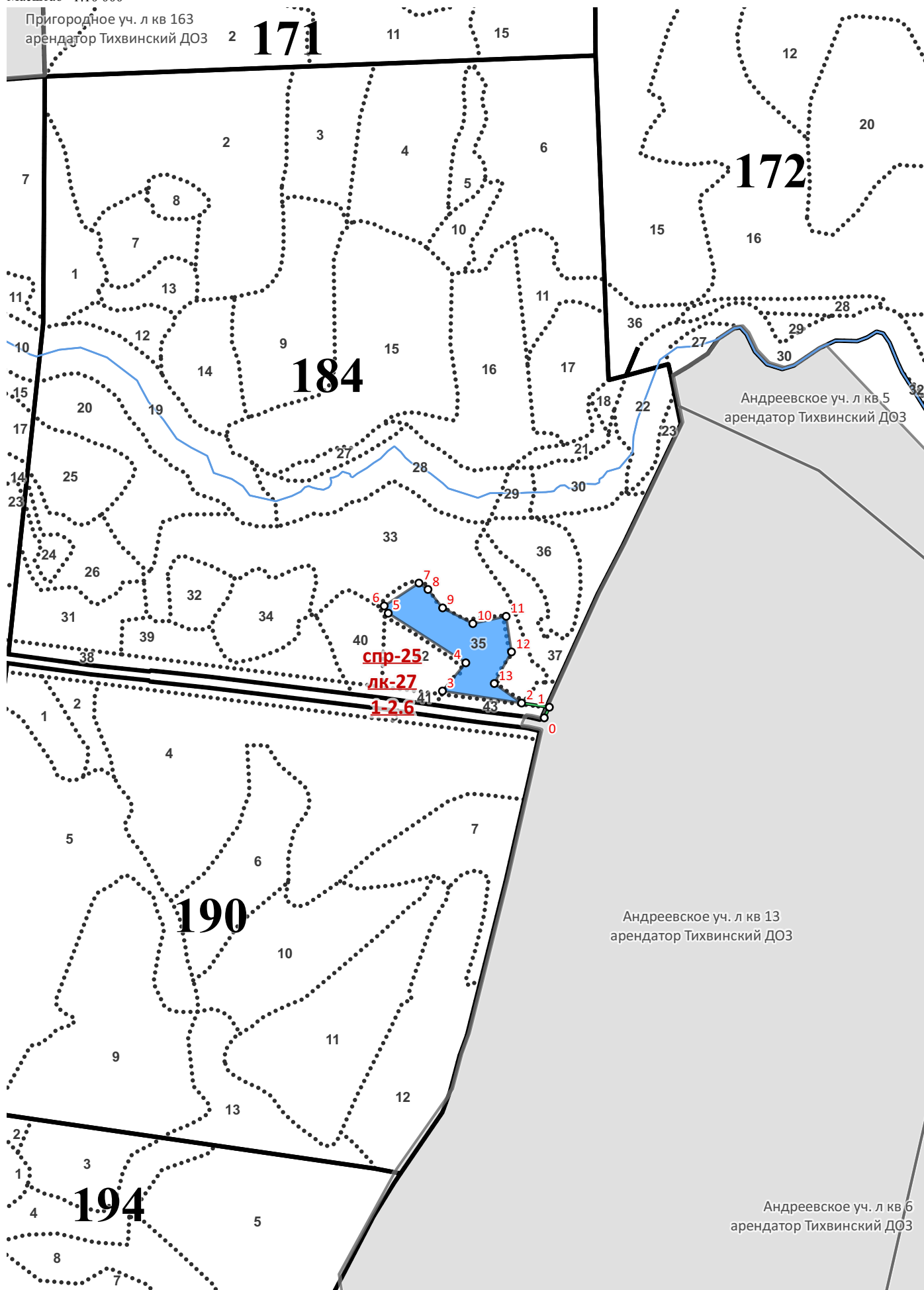
ФИО

дата

План лесного участка

Масштаб 1:10 000

Пригородное уч. л кв 163
арендатор Тихвинский ДОЗ



Экспликация объекта

Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	Долгота, °	Широта, °
привязка				
0 - 1	10	23,5	33,472936	59,556308
1 - 2	263	56	33,473119	59,556498
спр				
2 - 3	263	160	33,472138	59,556576
3 - 4	24	73	33,46934	59,556802
4 - 5	287	184	33,470174	59,557305
5 - 6	315	16,5	33,467442	59,558206
6 - 7	41	83	33,4673	59,558336
7 - 8	110	22	33,468536	59,558743
8 - 9	126	47	33,468853	59,558627
9 - 10	102	68	33,469367	59,558294
10 - 11	62	68	33,470433	59,558008
11 - 12	156	72	33,471613	59,558135
12 - 13	193	72	33,471793	59,557495
13 - 2	110	67	33,471176	59,55693