

Проект лесовосстановления на лесном участке № 3/2027 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: Черенцовское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 47:18:18:245 (245)

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:18:245:7 (7) Площадь га: 1.3

Площадь лесного участка, га: 1.3

(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): Влажные

Почва: Торфянисто-перегнойная подзолисто-глееватая

Тип леса: Долгомошный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2026г.

(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: 10Е

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.5

размещение их по площади: Неравномерное

состояние лесных насаждений: жизнеспособный

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 1,3 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, в зависимости от условий местопроизрастания. Ширина между борозд 3,0 - 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)

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	2.2	0.9

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: 1.3

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:3.9

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Тимофеев Андрей Викторович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2026-07-21
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 лесо устройству)/кадастров ый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесов осстановительные мероприятия)
47:18:18:245:7 (7)	1	1.3	1.3

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	33.01673	59.63535
Контур участка лесовосстановления				
1	1	2	33.01456	59.63537
1	2	3	33.01495	59.63459
1	3	4	33.01539	59.63418
1	4	5	33.01526	59.63412
1	5	6	33.01287	59.63458
1	6	7	33.01266	59.63477
1	7	8	33.01275	59.6352
1	8	9	33.01305	59.63538
1	8	1	33.01456	59.63537

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Тимофеев Андрей Викторович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2026-07-21
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

АКТ

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Арендатор лесного участка

ООО «Русский Лес»

№ проекта 3

по декларации №

1-2025 от

11.11.2024

1. Лесничество : Тихвинское

2. Участковое лесничество : Черенцовское

3. Дача, тех. участок : нет

4. Номер квартала : 245

5. Номер выдела: в.7-1 3;

6. Площадь участка (с точностью до 0,1га) : 1,3

7. План участка (прилагается к карточке)

8. Категория площади : Вырубка 2026 г.

9. Исходный породный состав участка лесовосстановления :

в.7-9С10с+С+Б;

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 : Торфянисто-перегнойная подзолисто-злееватая

11.6 Увлажнение Влажные

11.7. Тип леса (тип вырубки, тип лесораст. условий) : в.7 ДЛО, АЗ;

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 10Е

12.1. Средняя высота, м : 2,0

12.2. Средний возраст, лет : 10

12.3. Количество - всего тыс.шт/га 0,5 , в тч по породам :

Сосна

Ель 0,5

Береза

Осина

редкий

12.4. Категория густоты :

12.5. Распределение по площади : Неравномерное

12.6. Жизнеспособность подроста : жизнеспособный

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 :

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 вырубки, 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

должность



подпись

Тимофеев А. В.

ФИО

15.06.2026

дата

Согласовано:

Представитель
лесничества:

лесничий Черенцовского уч.

лесничества

должность



подпись

Ларичев Г.А.

ФИО

дата

Представитель
арендатора:

Инженер л/х

должность



подпись

Соколова Т.Г.

ФИО

15.06.2026 г.

дата

Приложение 2
к акту обследования
лесного участка

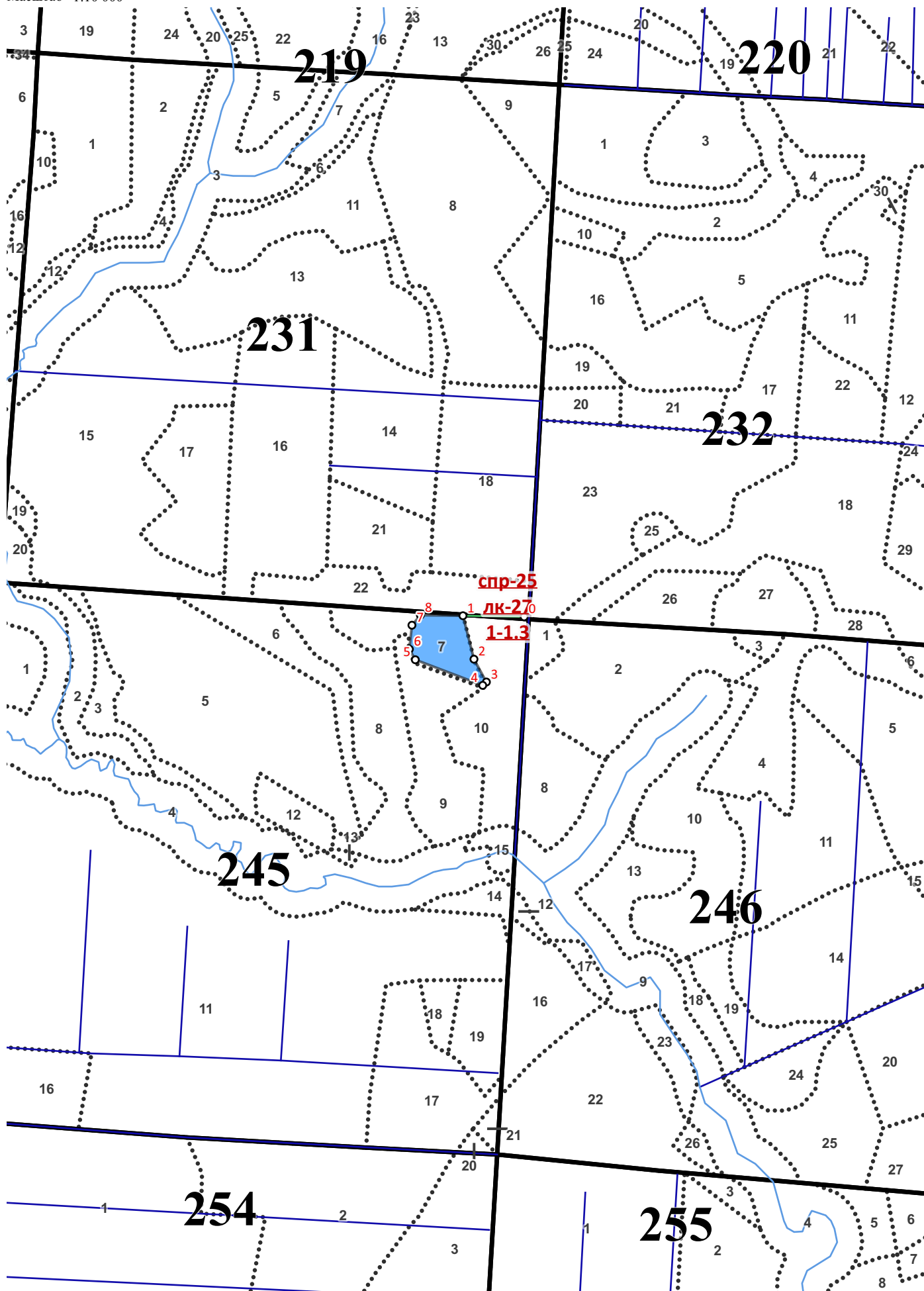
ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № 3 / 2026 ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Лесничество: Тихвинское
Участковое лесничество: Черенцовское
Номер лесного квартала : 245
Номер лесотаксационного выдела: 7,00
Площадь участка, с точностью до 0,00001га 1,30

Номер пробной площади (п.п), номера учетных площадок	Порода	Распределение подроста по высоте, шт				Ср. высота, м	Средний возраст, лет
		мелкий до 0,5м.	средний (051- 1,5м)	крупный (свыше 1,5м)	Итого:		
Всего по участку подроста главных (целевых) пород.	Ель	66	400	200	666	1,5	10
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учетом коэффициента							
Итого в пересчете на крупный, подроста главных пород (целевых) пород, тыс.шт.		0	320	200	520		

План лесного участка

Масштаб 1:10 000



Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	Долгота, °	Широта, °
привязка				
0 - 1	259	122	33,01673	59,63535
спр				
1 - 2	153,8	90	33,01456	59,63537
2 - 3	139,8	51,5	33,01495	59,63459
3 - 4	213	10	33,01539	59,63418
4 - 5	278,7	144	33,01526	59,63412
5 - 6	320,2	25	33,01287	59,63458
6 - 7	354	47	33,01266	59,63477
7 - 8	27	27	33,01275	59,6352
8 - 1	78,8	85	33,01305	59,63538