

Проект лесовосстановления на лесном участке № 3/2026 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: Шугозерское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 47:18:20:125 (126)

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:20:125:28 (24) Площадь га: 2.1

Площадь лесного участка, га: 2.1

(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: Модергумусная подзолистая супесчаная

Тип леса: Кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 24г.

(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: весна 2026; Подготовка почвы на площади: 2,1 га; механизированная бороздами, 2025 лето, ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, 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 3-4 м, шаг посадки 0,7 м., количество посадочных мест на 1 га - 3500; весна 2026

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 <i>(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)</i>	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм
ель	стандартные сеянцы Ели европейской 3-х лет с открытой корневой системой нормального происхождения. 3-й лесосеменной район	3	12	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения <i>(лесосеменной район)</i>

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	9	1.7	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: 2.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 7.35

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Тимофеев Андрей Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2025-07-29

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	833226820702578200314299127718938609003
Владелец:	Тимофеев Андрей Викторович
Действителен:	с 20.02.2025 по 20.05.2026

Приложение к проекту лесовосстановления

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)
47:18:20:125:28 (24)	1	2.1	2.1

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	34.1068	59.848
Контур участка лесовосстановления				
1	1	2	34.107074	59.84887
1	2	3	34.107496	59.850218
1	3	4	34.107593	59.850283
1	4	5	34.107835	59.850991
1	5	6	34.108982	59.850697
1	6	7	34.109477	59.85025
1	7	8	34.109456	59.849953
1	8	9	34.109271	59.849779
1	9	10	34.108842	59.849786
1	10	11	34.108543	59.849619
1	11	12	34.108554	59.849323
1	12	13	34.108287	59.848885
1	13	14	34.108234	59.848489
1	14	15	34.107915	59.848345
1	15	16	34.107335	59.848627
1	15	1	34.107074	59.84887

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность генеральный директор

Тимофеев Андрей Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 2025-07-29

ЭЛЕКТРОННОЕ ПОДПИСАНИЕ

Сертификат:	833226820702578200314299127718938609003
Владелец:	Тимофеев Андрей Викторович
Действителен:	с 20.02.2025 по 20.05.2026

Число, месяц, год

АКТ

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Арендатор лесного участка

ООО «Русский Лес»

№ проекта 3

по декларации №

6-2024 от

06.05.2024

1. Лесничество : Тихвинское
2. Участковое лесничество : Шугозерское
3. Дача, тех. участок : нет
4. Номер квартала : 126
5. Номер выдела : в.24-2.1;
6. Площадь участка (с точностью до 0,1га) : 2,1
7. План участка (прилагается к карточке)
8. Категория площади : Вырубка 24 г.
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления :

в.24-4Б30С2Е1С;

10. Условия для работы техники :
- 10.1. Количество пней, шт/га : 450 , 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 : Хорошо дренированные равнины

11.5. Почва : Модергумусная подзолистая супесчаная

11.6 Увлажнение Свежие

11.7. Тип леса (тип вырубки, тип лесораст. условий) : в.24-КС,В2;

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 :

ель европейская

16.3. Срок лесовосстановления :

весна 2026 -2034
сезон год

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 : инженер лх
должность



Соколова Т.Г.

подпись

ФИО

дата

Согласовано:

Представитель лесничества: лесничий уч. лесничества
должность



Шарковкина Н.Г.

подпись

ФИО

дата

Представитель арендатора: инженер лх
должность



Соколова Т.Г.

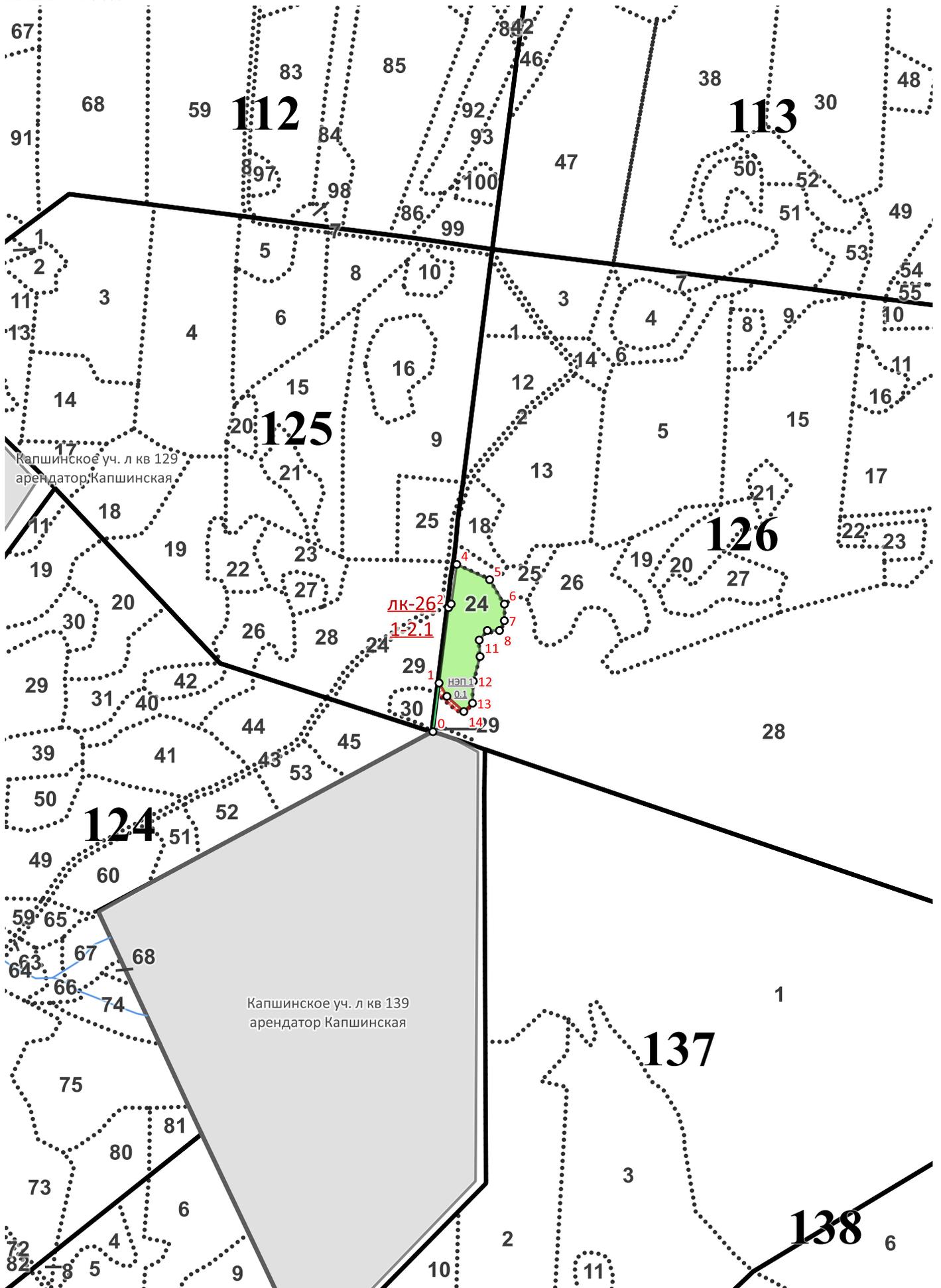
подпись

ФИО

дата

План лесного участка

Масштаб 1:10 000



Экспликация объекта

Номера точек привязка	Азимуты линий, °	Длина линий, м	Долгота, °	Широта, °
0 - 1	352	98	34,1068	59,848
спр				
1 - 2	352	152	34,107074	59,84887
2 - 3	20	9	34,107496	59,850218
3 - 4	353	80	34,107593	59,850283
4 - 5	100	72	34,107835	59,850991
5 - 6	134	57	34,108982	59,850697
6 - 7	165	33	34,109477	59,85025
7 - 8	191	22	34,109456	59,849953
8 - 9	255	24	34,109271	59,849779
9 - 10	205	25	34,108842	59,849786
10 - 11	162	33	34,108543	59,849619
11 - 12	180	51	34,108554	59,849323
12 - 13	167	44,2	34,108287	59,848885
13 - 14	211	24	34,108234	59,848489
14 - 15	297	45,1	34,107915	59,848345
15 - 1	315	30,6	34,107335	59,848627