

Проект лесовосстановления на лесном участке № 5-2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Любанское

Участковое лесничество: Осничевское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 47:12:9:103 (615)

Номер объекта: 5-2026

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:9:103:4 (3) Площадь га: 4.4

Площадь лесного участка, га: 4.4

(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): дренированная равнина с несколько ослабленным стоком

Почва: грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые

Тип леса: Сосняк черничный свежий

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.34

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 (захламленность, куб.м): 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 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)

Отсутствие жизнеспособного подроста и молодняка главных лесообразующих пород. Акт обследования участка от 17.04.2026 г.

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)

Период лесовосстановления с 2026 по 2035 год при достижении показателей, предъявляемых к молоднякам для отнесения к землям, занятым лесными насаждениями (таблица №1 Приложения 3 Правил лесовосстановления, утверждённых Приказом Минприроды №1024 от 29.12.2021г)
Подготовка почвы: 2-й квартал 2026 года, подготовка частичная, бороздами, трактором ГДТ-55 с плугом ПЛ-1, глубина обработки почвы не менее 20 см с формированием пластов шириной не менее 50 см, борозды прямолинейные, среднее расстояние между центрами борозд 6 м. Прокладка минерализованных полос трактором ГДТ-55 с плугом ПЛ-1 по периметру участка шириной 1,4 м и протяжённостью 1,475 км. Посадка во 2-ом квартале 2026 года, ручная, стандартными сеянцами ели с закрытой корневой системой посадочной трубой и под меч Колесова в пласты плужных борозд.
Количество посадочных мест на проектируемой площади - 2,2 тыс. шт/га, на всю площадь - 9,68 тыс. шт. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е-Е. Среднее расстояние между рядами 3,0 м (4,8м+1,2м), среднее расстояние в рядах 1,45 м.

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)

2026 год - ручная оправка и уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур (однократно).

2027 год - уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур (однократно), дополнение лесных культур (при необходимости).

2028 год - уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах лесных культур (однократно), 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 год – механизированное уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности однократно до момента отнесения к землям, занятым лесными насаждениями.

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	Стандартные сеянцы с закрытой корневой системой, 3-й лесосеменной район	2	8	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	10	2	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)

4.4

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: 4.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 9.68

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность исполнительный директор

Наименование организации (при наличии)

Дулькин Валерий Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 22 мая 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	686846074474614820922017842353283469089
Владелец:	Дулькин Валерий Викторович
Действителен:	с 28.05.2025 по 28.05.2026

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)
47:12:9:103:4 (3)	5-2026	4.4	4.4

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				
Контур участка лесовосстановления				
5-2026	1		31.256745177777777	59.1930706
5-2026	2		31.25640837441232	59.19332609856563
5-2026	3		31.255594761697502	59.1938579536939
5-2026	4		31.25506864776345	59.19411884040018
5-2026	5		31.25666808493908	59.19604714168513
5-2026	6		31.25732325026579	59.19540853183045
5-2026	7		31.257673638626297	59.19205582102364
5-2026	8		31.256458884641205	59.19131648267969
5-2026	9		31.25645872397678	59.19032372685975
5-2026	10		31.25526061306146	59.19078085807709
5-2026	11		31.255079935306533	59.19094372093482
5-2026	12		31.255754497222224	59.19101330833333
5-2026	13		31.256619122222222	59.19162540833333
5-2026	14		31.25587681512847	59.191958104271365
5-2026	15		31.256745177777777	59.1930706
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность исполнительный директор

Наименование организации (при наличии)

Дулькин Валерий Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

22 мая 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	686846074474614820922017842353283469089
Владелец:	Дулькин Валерий Викторович
Действителен:	с 28.05.2025 по 28.05.2026

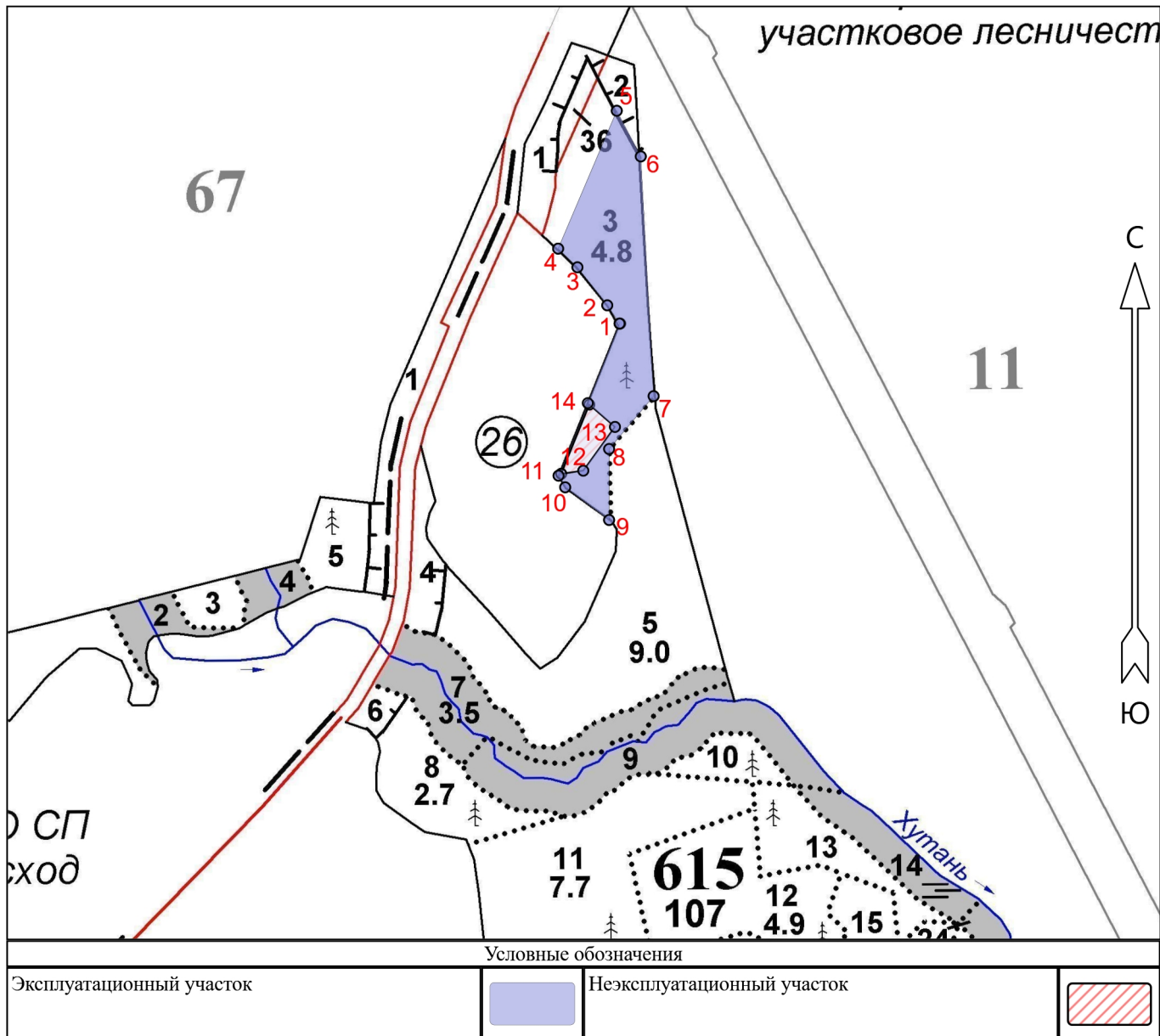
АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Любанское
2. Участковое лесничество Осничевское
3. Номер(а) лесного квартала 615
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 3
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га: 4,4 га
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления: вырубка 2025 года
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств: ООО «Траст лес», ДА № 3/3-2009-06 от 06.07.2009 г., ЛД № 2-2024 от 25.11.2024 года.
(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: 3СЗБ2Е2Ос
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней 340 шт./га, средний диаметр 22 см
- 10.2. Захламленность, м³/га отсутствует – менее 5 м³/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: доступна без расчистки и корчевки пней
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
- 11.1. Лесорастительная зона: Таёжная
- 11.2. Лесной район: Балтийско – Белозёрский таёжный район РФ
- 11.3. Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса
- 11.4. Рельеф: равнинный
- 11.5. Почва: грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые..
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): сосняк черничный свежий – ЧС А2, тип вырубки – кипрейный (К).
- 11.7. Степень задернения почвы: моховой, слабая.
(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:
(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, деревья ели европейской и сосны, по сторонам делянки точки 4-5 и точки 7-8-9, протяженностью 451,0 метр.
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния: в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование не проводилось.
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
- 16.1. Способ лесовосстановления: искусственный (посадка лесных культур)
(естественный, искусственный, комбинированный)

**План участка
(создание лесных культур)**
Весна 2026 г.

Главная порода: Ель европейская
 Вид культур: сплошные
 Арендатор лесного участка: ООО "Траст лес",
 ДА № 3/3-2009-06 от 06.07.2009 г.
 Площадь участка: 4,4 га
 Лесничество (лесопарк): Любанское
 Участковое лесничество: Осничевское
 Номер(а) лесного квартала: 615
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 3
 Масштаб:

1 : 10000



Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м		Объект	
	Широта	Долгота					
Основной полигон	4.4	1	59.19307	31.25675	1 - 2	СЗ 34°.00'	34.5
		2	59.19333	31.25641	2 - 3	СЗ 38°.00'	75.0
		3	59.19386	31.25559	3 - 4	СЗ 46°.00'	42.0
		4	59.19412	31.25507	4 - 5	СВ 23°.00'	233.0

* - Геодезические координаты получены при помощи навигатора GARMIN GPSmap - 64 в системе WGS-84

5	59.19605	31.25667	5 - 6	ЮВ 27°.30'	80.5
6	59.19541	31.25732	6 - 7	ЮВ 3°.00'	374.0
7	59.19206	31.25767	7 - 8	ЮЗ 40°.00'	107.5
8	59.19132	31.25646	8 - 9	ЮЗ 0°.00'	110.5
9	59.19032	31.25646	9 - 10	СЗ 53°.30'	85.0
10	59.19078	31.25526	10 - 11	СЗ 29°.30'	21.0
11	59.19094	31.25508	11 - 12	СВ 78°.30'	39.0
12	59.19101	31.25575	12 - 13	СВ 36°.00'	84.0
13	59.19163	31.25662	13 - 14	СЗ 49°.00'	56.0
14	59.19196	31.25588	14 - 1	СВ 22°.00'	133.5