

Проект лесовосстановления на лесном участке № 4-2026/2026 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): 47:12:9:110 (616)

Номер объекта: 4-2026

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:9:110:2 (5) Площадь га: 3.8

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:9:110:5 (6) Площадь га: 0.2

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:9:110:7 (8) Площадь га: 1.4

Площадь лесного участка, га: 5.4

(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, подзолистые супесчаные и суглинистые

Тип леса: Ельник черничный свежий

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 года, тип вырубки – кипрейный

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.36

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 (захлавленность, 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 13.05.2026 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 ТДТ-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 ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 по периметру участка шириной 1,4 м и протяжённостью 1,07 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 - 11,88 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)

5.4

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: 5.4

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: 11.88

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность исполнительный директор

Наименование организации (при наличии)

Дулькин Валерий Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 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)
47:12:9:110:2 (5)	4-2026	5.4	3.8
47:12:9:110:5 (6)			0.2
47:12:9:110:7 (8)			1.4

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				
4-2026	1		31.2558028377192	59.16655875596667
4-2026	2		31.25530706	59.16515343
4-2026	3		31.25486294	59.16445286
4-2026	4		31.2548426038175	59.163693159282
4-2026	5		31.25496	59.16368
4-2026	6		31.2563963613688	59.1635022206875
4-2026	7		31.2579193198126	59.1635271175322
4-2026	8		31.2579272528141	59.1638739052402
4-2026	9		31.25621217	59.16391907
4-2026	10		31.25600852	59.16431855
4-2026	11		31.25836746	59.16428069
4-2026	12		31.25844436	59.16652462
4-2026	13		31.25767749	59.16665824
4-2026	14		31.2560007	59.16651442
4-2026	15		31.2558028377192	59.16655875596667
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

20 мая 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

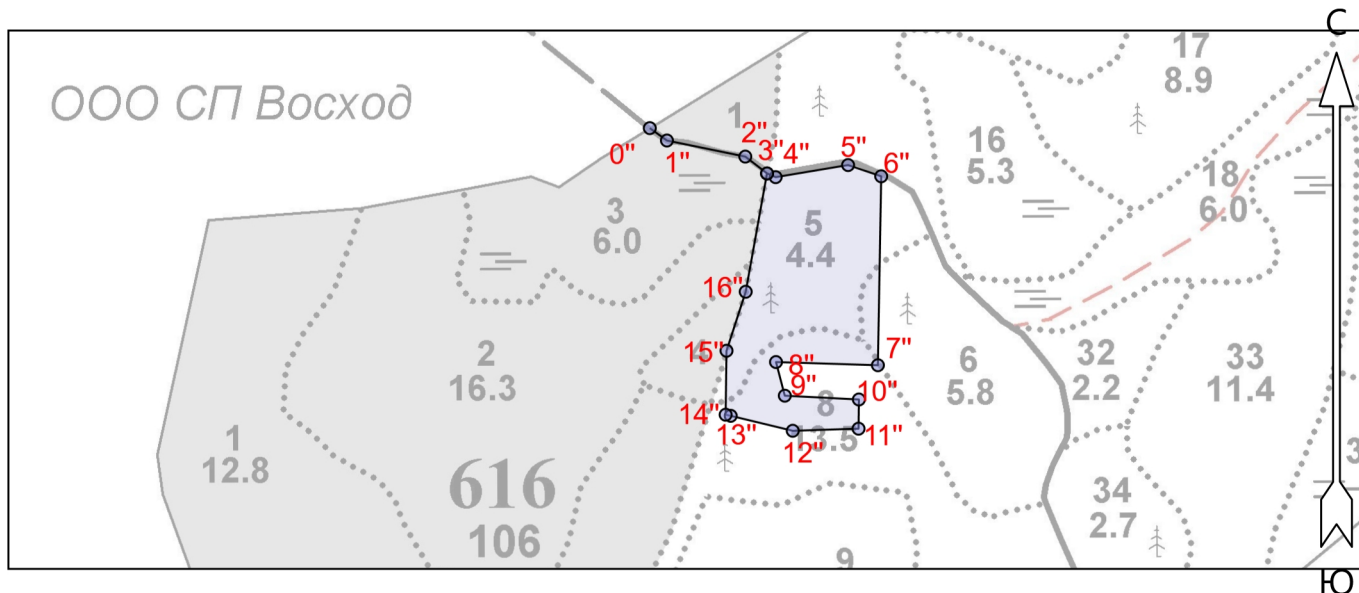
Сертификат:	686846074474614820922017842353283469089
Владелец:	Дулькин Валерий Викторович
Действителен:	с 28.05.2025 по 28.05.2026

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Любанское
2. Участковое лесничество Осничевское
3. Номер(а) лесного квартала 616
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 5 (3,8 га), 6 (0,2 га), 8 (1,4 га)
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га: 5,4 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 № 6-2025 от 10.02.2025 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: ЗЕЗС2Б2Ос ед.дер. Олс
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней 360 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, подзолистые супесчаные и суглинистые.
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): ельник черничный свежий – ЧВ В2, тип вырубки – кипрейный (К).
- 11.7. Степень задернения почвы: моховой, слабая.
(отсутствует - до 10%%, слабая – 11-30%%, средняя – 31-50%%, сильная >50%%)
12. Характеристика подростов 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 подростов:
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
- 13.1. Порода: ,
- 13.2. Количество: тыс.шт./га,
- 13.3. Средняя высота: м
14. Источники обсеменения: стена леса, деревья ели европейской, по сторонам делянки точки 6"-7", 15"-16"-3", протяженностью 490 метров.
(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
(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: 5,4 га
 Лесничество (лесопарк): Любанское
 Участковое лесничество: Осничевское
 Номер(а) лесного квартала: 616
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 5, 6, 8
 Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения	
Эксплуатационный участок	

Экспликация участка						
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м	
	Широта	Долгота				
Привязка						
0''	59.16709686	31.25308668	0'' - 1''	ЮВ 54°.07'	28.0	
1''	59.16694966	31.25348358	1'' - 2''	ЮВ 78°.24'	105.7	
2''	59.16675871	31.25529774	2'' - 3''	ЮВ 52°.19'	36.4	
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
лк	5.40	3''	59.16655876	31.25580284	3'' - 4'' ЮВ 66°.24'	12.3
		4''	59.16651442	31.25600070	4'' - 5'' СВ 80°.30'	97.0
		5''	59.16665824	31.25767749	5'' - 6'' ЮВ 71°.14'	46.2
		6''	59.16652462	31.25844436	6'' - 7'' ЮЗ 1°.00'	249.8
		7''	59.16428069	31.25836746	7'' - 8'' СЗ 88°.13'	134.7
		8''	59.16431855	31.25600852	8'' - 9'' ЮВ 14°.39'	46.0
		9''	59.16391907	31.25621217	9'' - 10'' ЮВ 87°.04'	98.0
		10''	59.16387391	31.25792725	10'' - 11'' ЮЗ 0°.40'	38.6
		11''	59.16352712	31.25791932	11'' - 12'' ЮЗ 88°.10'	87.0
		12''	59.16350222	31.25639636	12'' - 13'' СЗ 76°.26'	84.3
		13''	59.16368000	31.25496000	13'' - 14'' СЗ 77°.40'	6.9

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

14"	59.16369316	31.25484260	14" - 15"	CB 0°.47'	84.6
15"	59.16445286	31.25486294	15" - 16"	CB 18°.00'	82.0
16"	59.16515343	31.25530706	16" - 3"	CB 10°.11'	158.9