

Проект лесовосстановления на лесном участке N Посадка Т 8 16;17;18;27 7,1/2026

год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Подпорожское

Участковое лесничество: Токарское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:13:18:8 (8)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:18:8:19 (16) Площадь га: 0.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:18:8:25 (17) Площадь га: 0.1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:18:8:28 (18) Площадь га: 3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:18:8:33 (27) Площадь га: 3.7

Площадь лесного участка, га: 7.1

(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): в низких местах с повышенным накоплением влаги

Почва: суглинок

Тип леса: Черничный

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: 0.52

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): средняя (20-50 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)

Правила лесовосстановления №1024 от 29.12.2021 года, Акт обследования участка, отсутствие на участке подроста и молодняка главных лесных древесных пород.

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)

Подготовка почвы 2 квартал 2026 года экскаватором SANY ; площадки 1,0X 2,0 м; высота микроповышения 30 см; посадка семян ЗКС 2 семени в одно микроповышение с расстоянием около 90 см, 2 квартал 2026 года.

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 уход- уничтожение травянистой растительности вокруг посадочных мест, дополнение по мере необходимости.

2-й уход- уничтожение травянистой и древесной растительности, оправка от выжимания морозом по необходимости. Срок проведения 2027-2029 гг.

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)

3-й, 4-й уход- уничтожение травянистой, нежелательной древесно-кустарниковой растительности по мере необходимости.Сроки проведения 2030-2033 г.г.

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 с закрытой корневой системой; 2 лесосеменной район; Сосна-15%	1	8	2
Ель	сеянцы с закрытой корневой системой; 2 лесосеменной район; Ель-85%	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)

7.1

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: 7.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 14.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ведущий специалист лесного хозяйства

Наименование организации (при наличии)

Дмитриева Екатерина Геннадьевна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 29 мая 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	995014916835604752338036377400569684017
Владелец:	Дмитриева Екатерина Геннадьевна
Действителен:	с 01.07.2025 по 05.07.2026

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)
47:13:18:8:19 (16)	1	7.1	0.3
47:13:18:8:25 (17)			0.1
47:13:18:8:28 (18)			3
47:13:18:8:33 (27)			3.7

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				
1	1		34.2739793671322	61.1876823116322
1	2		34.27326585143761	61.19423401061403
1	3		34.275127048098405	61.194281433056545
1	4		34.27584357057901	61.18768190279544
1	5		34.2739793671322	61.1876823116322
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ведущий специалист лесного хозяйства

Наименование организации (при наличии)

Дмитриева Екатерина Геннадьевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 29 мая 2026

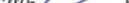
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	995014916835604752338036377400569684017
Владелец:	Дмитриева Екатерина Геннадьевна
Действителен:	с 01.07.2025 по 05.07.2026

АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Подпорожское
2. Участковое лесничество Токарское
3. Номер(а) лесного квартала 8
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): выд.16-0,3 га; выд.17-0,1 га; выд.18-3,0 га; выд.27-3,7 га
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 7,1000 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 договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008
(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 выд. 16-9Е1Б; выд.17-9Е1Б; выд.18-7Е1С2Б+2Ос; выд.27-6Б1Ос3Е (вырубки гарь, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней 520 шт./га, средний диаметр 26 см
 - 10.2. Захламленность, м³/га средняя 20-50 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 доступно для работы экскаватора
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
 - 11.1. Лесорастительная зона Таежная
 - 11.2. Лесной район Балтийско-Белозерский таежный район
 - 11.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные леса
 - 11.4. Рельеф равнинный
 - 11.5. Почва суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) ЧС В2 ;
 - 11.7. Степень задернения почвы 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 0,0 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 0,0 тыс.шт./га,
 - 13.3. Средняя высота _____ м
14. Источники обсеменения _____
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния отсутствие признаков заселения вредными организмами
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
 - 16.1. Способ лесовосстановления искусственный
(естественный, искусственный, комбинированный)
 - 16.2. Главные (целевые) породы Ель-85%; Сосна-15%
 - 16.3. Срок лесовосстановления 2026-2036

17.4. Иные предложения отсутствуют

исполнителя: Вед. специалист лесного хозяйства /  / Дмитриева Е.Г. / 27.04.2026
должность подпись Ф.И.О. дата

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

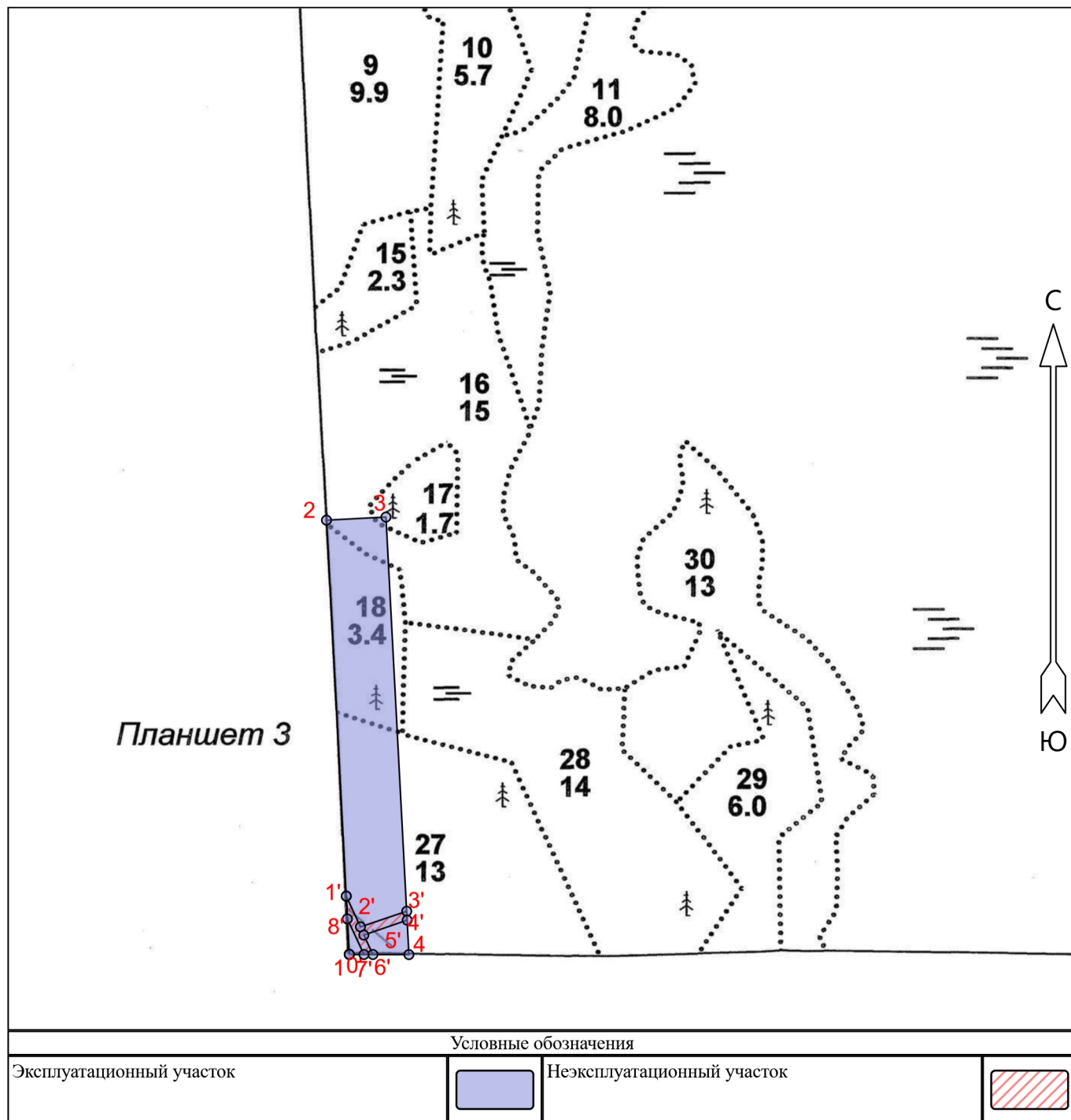
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

Ель-85%; Сосна-15%
Сплошные
ООО "ВЛП Подпорожье"
7.1 га

План участка

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

Подпорожское
Токарское
8 дел.2
выд.16-0,3 га; выд.17-0,1 га; выд.18-3,0 га; выд.27-3,9 га
1 : 10000



* - Геодезические координаты получены при помощи _____ (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3

Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	7.3	1	61.18768	34.27398	1 - 2	344°	730
		2	61.19423	34.27327	2 - 3	74°	100
		3	61.19428	34.27513	3 - 4	164°	736
		4	61.18768	34.27585	4 - 1	257°	100
Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0'	61.18768	34.27398	0' - 1'	344°	98		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
НЭП	0.2	1'	61.18856	34.27389	1' - 2'	142°	57
		2'	61.18809	34.27433	2' - 3'	58°	82
		3'	61.18833	34.27578	3' - 4'	164°	15
		4'	61.18820	34.27579	4' - 5'	238°	77
		5'	61.18797	34.27444	5' - 6'	142°	36
		6'	61.18768	34.27472	6' - 7'	257°	15
		7'	61.18768	34.27444	7' - 8'	322°	66
		8'	61.18821	34.27392	8' - 1'	344°	38