

Проект лесовосстановления на лесном участке № 7-146д-2025 / 2025 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Волховское, Ленинградская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Часовенское, Волховское, Ленинградская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 47:3:17:62 (228)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:3:17:62:25 (25) Площадь га: 1.9

Площадь лесного участка, га: 1.9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): почвы свежие, ЧС А2

Почва: Грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.57

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Отсутствуют

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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:

Нет подроста и молодняка

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 предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных 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)

Механизированная частичная подготовка почвы бороздами глубиной до 25 см трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70 в бесснежный период 2025 года (осень 2025 года). Ручная посадка сеянцев под меч Колесова в два пласта весной 2026 года. Расстояние между рядами 3-5 м, в рядах 0,7 – 1,0 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)

1-й (2026 г.) – однократный: осень – удаление травянистой растительности;

2-й (2027 г.) – двухкратный: весна – ручная оправка от завала травой и почвой, от выжимания морозом, осенью агротехнический (удаление травянистой растительности в рядах);

3-й (2028 г.) – двухкратный: весна – ручная оправка от завала травой и почвой, от выжимания морозом, осенью – агротехнический (удаление травянистой растительности в рядах).

Дополнение лесных культур производится с приживаемостью 25 – 85% и в случае неравномерного отпада по площади участка (вне зависимости от приживаемости по итогам инвентаризации).

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)

С 4-го по 8-й год – по мере необходимости удаление древесной растительности.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): стандартные сеянцы с открытой корневой системой, лесосеменной район 2

Возраст, лет: 2

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

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: Сосна обыкновенная

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 1

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)

1.9

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: 1.9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 5.7

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02D04D890021B3A49E4C3845FB323DB71B
Владелец: Сердюков Вадим Валерьевич, ООО "ИНТЕРЛЕС
Действителен: с 21.07.2025 по 21.10.2026

Генеральный директор		Сердюков Вадим Валерьевич
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
05-09-2025		
Число, месяц, год		

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество: **Волховское**
2. Участковое лесничество: **Часовенское**
3. Номер(а) квартала: **228**
4. Номер(а) выдела: **25**
5. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: **1,9**
6. План лесного участка (Приложение 1) прилагается к акту
7. Категория площади участка лесовосстановления: **вырубка 2024 года**
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств: **ООО «Интерлес Паша»**
д/а № 2-2008-12-146-3 от 16.12.2008 г., проект освоения лесов на 2024 – 2028 гг.
(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 до рубки: **B.25 – 8C1E1Б**
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней, 570 шт./га, средний диаметр 24 см
 - 10.2. Захламленность, м³/га: **отсутствует**
(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: **не ограничена (ТДТ-55 в сцепке с плугом ПКЛ-70)**
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: **B.25 - Грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые**
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) : **B.25 – ЧС А2**
 - 11.7. Степень задернения почвы: **средняя**
(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. Породы: **отсутствуют**,
 - 13.2. Количество: _____ тыс.шт./га, в том числе по породам: _____
 - 13.3. Средняя высота: ____ м
14. Источники обсеменения: **отсутствуют**
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стена леса)

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: искусственный (лесные культуры)

(естественный, искусственный, комбинированный)

16.2. Главные (целевые) породы: Сосна обыкновенная

16.3. Срок лесовосстановления: 2026 г.- 2035 г.

(начало, окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубки, гари: не требуется

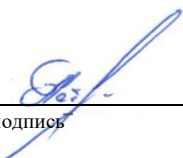
17.2. Санитарные: не требуются

17.3. Противопожарные: _____

17.4. Иные предложения: провести подготовку почвы в бесснежный период 2025 года

Обследование проведено:

Исполнитель:

нач. Пашского ЛЗУ Петров Ю.В. /  / 20 августа 2025 г.

ФИО

подпись

Дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

Волховское лесничество

Филиал ЛОГКУ «Леноблес»

Лесничий Часовенского

Участкового лесничества /Харчевников С.Ю./ /  / 20 августа 2025 г.

ФИО

подпись

Дата

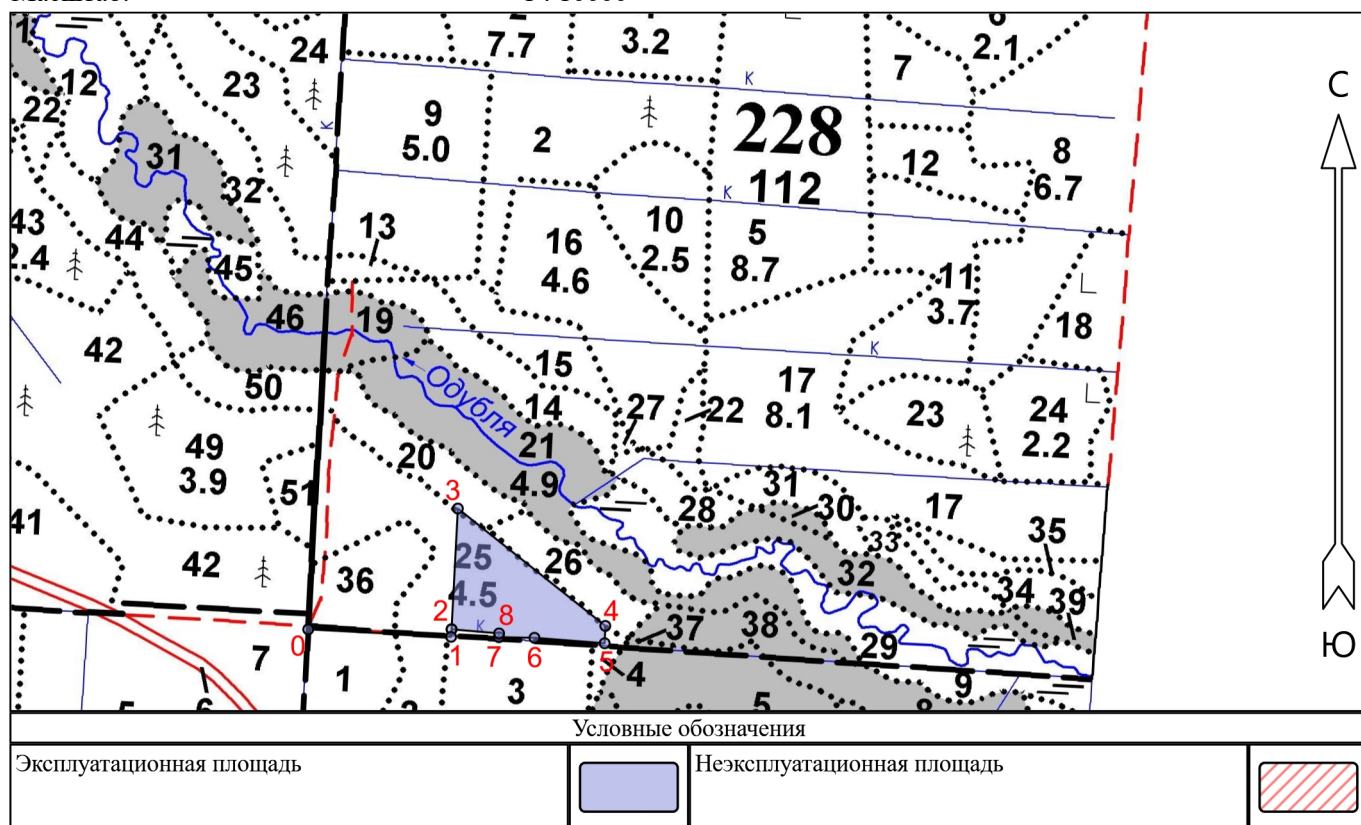
Стр. 1

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2025 г.**

Главная порода: **сосна**
 Вид культур: **сплошные**
 Арендатор лесного участка: **ООО "Интерлес Паша"**
 Площадь участка: **1.9 га**

План участка

Лесничество (лесопарк): **Волховское**
 Участковое лесничество: **Часовенское**
 Урочище (при наличии): **-**
 Номер(а) лесного квартала: **228**
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **25**
 Масштаб: **1 : 10000**



Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	60.17995	33.40094	0 - 1	79°.00'	189		
1	60.17986	33.40435	1 - 2	349°.30'	10		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	1.9	2	60.17995	33.40436	2 - 3	349°.00'	160
		3	60.18139	33.40451	3 - 4	114°.30'	249
		4	60.17999	33.40803	4 - 5	168°.00'	23
		5	60.17979	33.40802	5 - 6	260°.30'	93
		6	60.17985	33.40634	6 - 7	257°.00'	47
		7	60.17986	33.40549	7 - 8	349°.00'	5
		8	60.17991	33.40550	8 - 2	261°.00'	63

* - Географические координаты получены при помощи Garmin GPSMAP 64(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты) в системе координат WGS 84