

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 10-146д-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: Кондежское, Волховское, Ленинградская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 47:3:6:113 (117)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:3:6:113:16 (15) Площадь га: 2.7

Площадь лесного участка, га: 2.7

(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, ЧВО А2

Почва: Влажные грубогумусные торфянисто-грубогумусные, подзолистые и подзолы, песчаные, супесчаные и суглинистые

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2024 года

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

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га: 0.62

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)**

2.7

**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: 2.7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 8.1

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: **Кондежское**
3. Номер(а) квартала: **117**
4. Номер(а) выдела: **15**
5. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: **2,7**
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.15 - 5C2E2OC1Б**  
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
  - 10.1. Количество пней, 620 шт./га, средний диаметр 24 см
  - 10.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га: **отсутствует**  
(отсутствует – менее 5 м<sup>3</sup>/га, слабая – 5 – 20 м<sup>3</sup>/га, средняя – 20 – 50 м<sup>3</sup>/га, сильная >50 м<sup>3</sup>/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: **Тажная**
  - 11.2. Лесной район: **Балтийско-Белозерский таежный район**
  - 11.3. Целевое назначение лесов: **Эксплуатационные леса**
  - 11.4. Рельеф: **равнинный**
  - 11.5. Почва: **Влажные грубогумусные торфянисто-грубогумусные, подзолистые и подзолы, песчаные, супесчаные и суглинистые**  
(тип, степень увлажнения, механический состав)
  - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) : **B.15 – ЧВО 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. Порода: **отсутствует**,
  - 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. /  / 6 августа 2025 г.

ФИО

подпись

Дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

Волховское лесничество

Филиал ЛОГКУ «Леноблес»

Лесничий Кондежского

Участкового лесничества /Малиновский С.А./ /  / 6 августа 2025 г.

ФИО

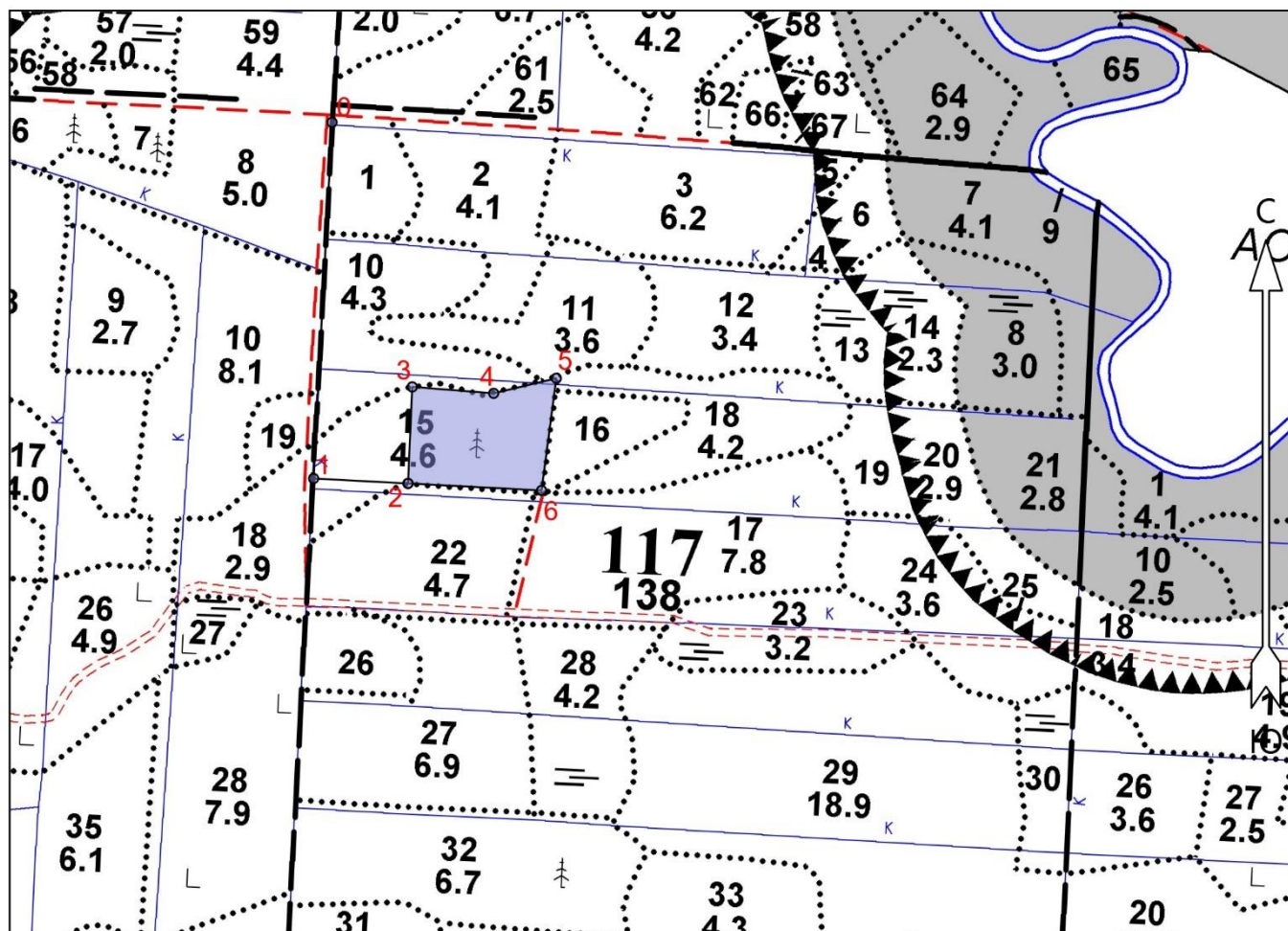
подпись

Дата

# Чертеж лесного участка

Ленинградская область, Волховский район  
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Лесничество                       | Волховское |
| Участковое лесничество            | Кондежское |
| Номер(а) лесного квартала         | 117        |
| Номер(а) лесотаксационного выдела | 15         |
| Площадь                           | 2.7        |
| Масштаб                           | 1 : 10000  |



| Экспликация объекта                             |                           |          | Номера точек | Азимуты линий | Длина, м |
|-------------------------------------------------|---------------------------|----------|--------------|---------------|----------|
| Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Географические координаты |          |              |               |          |
|                                                 | Широта                    | Долгота  | Привязка     |               |          |
|                                                 |                           |          | 0 - 1        | 169°.30'      | 498      |
|                                                 |                           |          | 1 - 2        | 79°.30'       | 132      |
| Лесосека                                        |                           |          |              |               |          |
| 2                                               | 60.23316                  | 33.41477 | 2 - 3        | 349°.00'      | 135      |
| 3                                               | 60.23437                  | 33.41488 | 3 - 4        | 81°.00'       | 114      |
| 4                                               | 60.23429                  | 33.41693 | 4 - 5        | 63°.00'       | 90       |
| 5                                               | 60.23448                  | 33.41852 | 5 - 6        | 174°.00'      | 158      |
| 6                                               | 60.23307                  | 33.41815 | 6 - 2        | 259°.30'      | 187      |

Составил (арендатор):

Мастер леса  
Пашского ЛЗУ  
ООО «Интерлес  
Паша»

(должность)

Кауров Л.А.

(Ф.И.О.)

(подпись)

27 августа 2025 г.

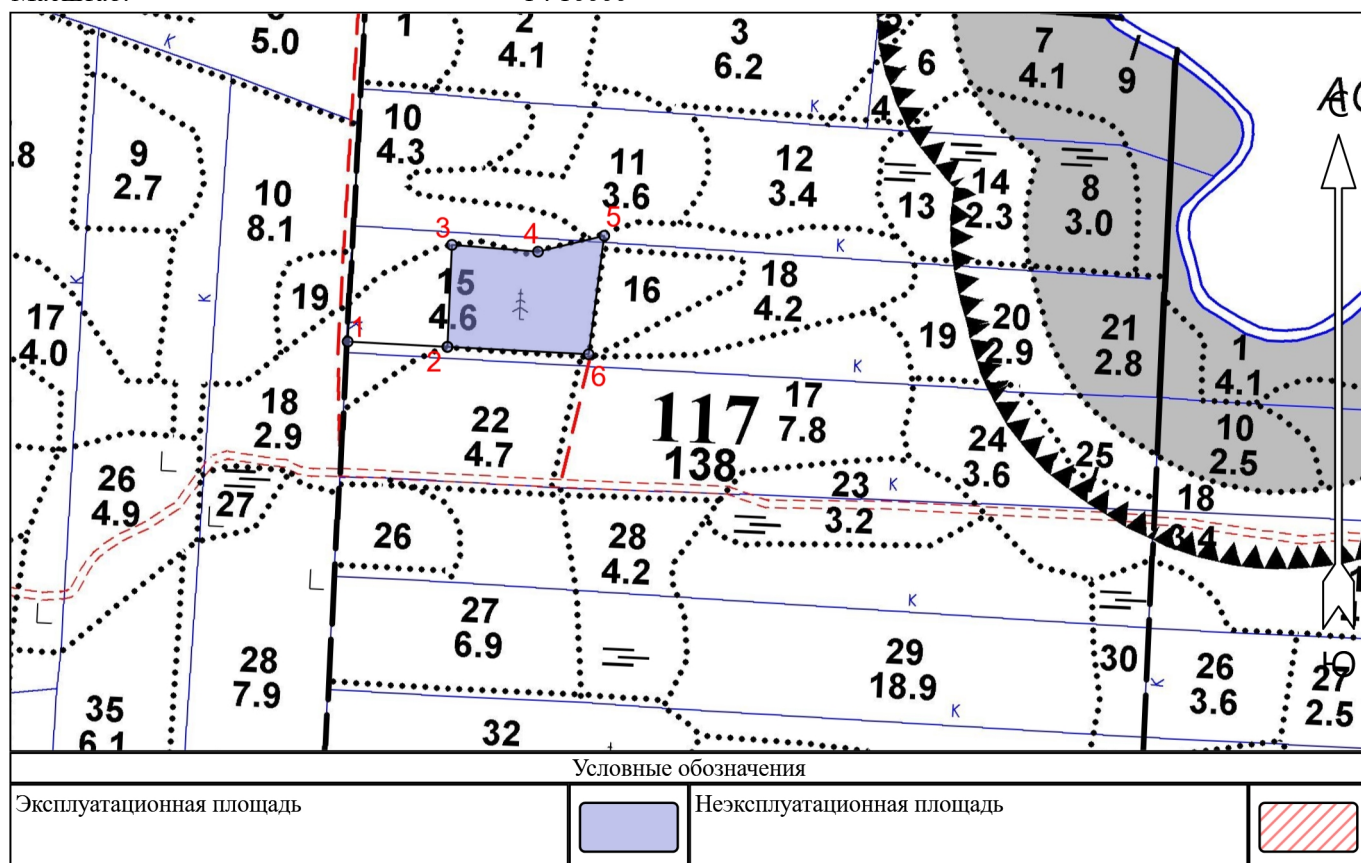
(дата)

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

Главная порода: **сосна**  
 Вид культур: **сплошные**  
 Арендатор лесного участка: **ООО "Интерлес Паша"**  
 Площадь участка: **2.7 га**

**План участка**

Лесничество (лесопарк): **Волховское**  
 Участковое лесничество: **Кондежское**  
 Урочище (при наличии): **-**  
 Номер(а) лесного квартала: **117**  
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **15**  
 Масштаб: **1 : 10000**



| Экспликация участка |                           |              |                           |          |               |          |          |
|---------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|----------|---------------|----------|----------|
| Номера точек        | Географические координаты |              | Азимуты линий             |          | Длина, м      |          |          |
|                     | Широта                    | Долгота      |                           |          |               |          |          |
| Привязка            |                           |              |                           |          |               |          |          |
| 0                   | 60.23769                  | 33.41285     | 0 - 1                     | 169°.30' | 498           |          |          |
| 1                   | 60.23322                  | 33.41238     | 1 - 2                     | 79°.30'  | 132           |          |          |
| Объект              |                           |              |                           |          |               |          |          |
| Категория земель    | Площадь участка, га       | Номера точек | Географические координаты |          | Азимуты линий |          | Длина, м |
|                     |                           |              | Широта                    | Долгота  |               |          |          |
| Основной полигон    | 2.7                       | 2            | 60.23316                  | 33.41477 | 2 - 3         | 349°.00' | 135      |
|                     |                           | 3            | 60.23437                  | 33.41488 | 3 - 4         | 81°.00'  | 114      |
|                     |                           | 4            | 60.23429                  | 33.41693 | 4 - 5         | 63°.00'  | 90       |
|                     |                           | 5            | 60.23448                  | 33.41852 | 5 - 6         | 174°.00' | 158      |
|                     |                           | 6            | 60.23307                  | 33.41815 | 6 - 2         | 259°.30' | 187      |

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