

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 3/ЛК-ЗКС/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Костромская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

## Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Вохомское

Участковое лесничество: 2-е Семеновское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:3:2:89 ( 66 )

Номер объекта: 3

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:3:2:89:79 ( 4 ) Площадь га: 1.4

Площадь лесного участка, га: 1.4

(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): КИС С2

Почва: Свежие, суглинок

Тип леса: Кисличный

## Характеристика площадей лесного участка:

### Вырубка

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

## Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.5

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 24

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: 10Е

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.4

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное, пригоден для искусственного лесовосстановления

## 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)

Согласно приложению №6 приказа Минприроды РФ от 29 декабря 2021г № 1024.

## 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)

Искусственное лесовосстановление с закрытой корневой системой, ручная посадка сеянцев Ели май, июнь, сентябрь 2026 года. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га – Е 2,0 тыс.шт., на всю площадь по породам – Е-2,8 тыс.шт. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами 5-6м., в рядах 0,9 м. (5,0-6,0 м \* 0,9 м) Подготовка почвы механическая, бороздами, глубина обработки до 20 см., трактор ТДТ-55, плуг ПЛ-1, осень 2025г. Противопожарные мероприятия: Оставление в составе насаждения до 3-х единиц лиственных пород. Направление борозд - вдоль волоков. Схема смешения – ЕЕЕЕ.

## 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)

2026г.-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом (1- кратность); 2027г- подавление, скашивание растительности механическим способом (2-х-кратность);2028г.-подавление, скашивание растительности механическим способом (1 кратность).

## 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)

2029-2031г.– Уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическим или химическими средствами.

## Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

| Порода | Вид посадочного материала<br>(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) | Возраст<br>не<br>менее,<br>лет | Высота<br>не<br>менее,<br>см | Диаметр<br>корневой шейки<br>не менее, мм |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|
| Ель    | сеянцы Ели с ЗКС                                                                                                                                       | 1                              | 8                            | 2                                         |

## Характеристика посевного материала:

| Порода | Класс качества семян | Селекционная категория | Место происхождения<br>(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    | 8                     | 2                                                                | 0.9                        |

**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)

1.4

**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: 1.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 2.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Зеленцов Владимир Александрович  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 11 апреля 2026  
Число, месяц, год

| <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u><br><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u> |                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Сертификат:                                             | 907156000904837936894813541819595437321 |
| Владелец:                                               | ООО \"ТРАНСЛЕС\"                        |
| Действителен:                                           | с 29.04.2025 по 29.07.2026              |

| Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления |               |                             |                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер выдела (по лесоустройству)<br>/кадастровый номер земельного участка       | Номер объекта | Площадь участка (общая), га | Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия) |
| 44:3:2:89:79 ( 4 )                                                              | 3             | 1.4                         | 1.4                                                                                          |

| Площадь участка лесовосстановления                            |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Номер<br>объекта                                              | Номер<br>начальной<br>точки<br>(столба) | Номер<br>следующей<br>точки<br>(столба) | Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84)<br>(для лесных участков, расположенных на землях обороны<br>и безопасности, система координат ГСК-2011) |            |
|                                                               |                                         |                                         | Долгота (X)                                                                                                                                                | Широта (Y) |
| Привязка участка лесовосстановления                           |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
| 3                                                             | 0                                       |                                         | 46.56288                                                                                                                                                   | 59.14392   |
| 3                                                             | 1                                       |                                         | 46.56378                                                                                                                                                   | 59.14405   |
| Контур участка лесовосстановления                             |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
| 3                                                             | 2                                       |                                         | 46.5696                                                                                                                                                    | 59.14506   |
| 3                                                             | 3                                       |                                         | 46.56967                                                                                                                                                   | 59.14536   |
| 3                                                             | 4                                       |                                         | 46.56922                                                                                                                                                   | 59.146     |
| 3                                                             | 5                                       |                                         | 46.56891                                                                                                                                                   | 59.14618   |
| 3                                                             | 6                                       |                                         | 46.56865                                                                                                                                                   | 59.14618   |
| 3                                                             | 7                                       |                                         | 46.5686                                                                                                                                                    | 59.14653   |
| 3                                                             | 8                                       |                                         | 46.56777                                                                                                                                                   | 59.14618   |
| 3                                                             | 9                                       |                                         | 46.56749                                                                                                                                                   | 59.1462    |
| 3                                                             | 10                                      |                                         | 46.56741                                                                                                                                                   | 59.14656   |
| 3                                                             | 11                                      |                                         | 46.56677                                                                                                                                                   | 59.14621   |
| 3                                                             | 12                                      |                                         | 46.56744                                                                                                                                                   | 59.14593   |
| 3                                                             | 13                                      |                                         | 46.5688                                                                                                                                                    | 59.14492   |
| 3                                                             | 14                                      |                                         | 46.5696                                                                                                                                                    | 59.14506   |
| Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |
| Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №   |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |            |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Зеленцов Владимир Александрович  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 11 апреля 2026  
Число, месяц, год

|                                                         |                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u><br><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u> |                                         |
| Сертификат:                                             | 907156000904837936894813541819595437321 |
| Владелец:                                               | ООО \"ТРАНСЛЕС\"                        |
| Действителен:                                           | с 29.04.2025 по 29.07.2026              |