

Проект лесовосстановления на лесном участке N 33/2025 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)): Чухломское

Участковое лесничество: Вигское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:20:7:23 (31)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:7:23:12 (12) Площадь га: 1.8

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:7:23:11 (13) Площадь га: 11.6

Площадь лесного участка, га: 13.4

(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): СЗ ЕКИС (почвы влажные)

Почва: серые лесные почвы, суглинок

Тип леса: Ельник кисличный

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: 0.51

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Куртины

Степень задернения почвы: средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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)

Приложение 6 к «Правилам лесовосстановления», утвержденным приказом МПР РФ № 1024 от 29.12.2021 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)

Частичная, механическая обработка почвы бороздами, глубина обработки 15 см, Форвардер с дисковым рыхлителем Braske T26.b, в октябре-ноябре 2025 года. Ручная посадка сеянцами с открытой корневой системой под меч Колесова в мае 2026 года.

Борозды размещены через 4,0 м с запада на восток

Размещение посадочных мест в ряду и между рядами, м: 0,8 x 4,0

Количество посадочных мест тыс. шт. на 1 га: 3,125 .

Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс. шт.: 41,875

Противопожарные мероприятия: опашка по периметру участка минерализованной полосой.

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 год – двухкратный уход: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы;

2 год - двухкратный уход: рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

3 год - однократный уход: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур и междурядьях.

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)

4 год –однократный уход: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами;

6 год – однократный уход: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами.

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	сеянцы с открытой корневой системой	3	12	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	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)

13.4

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: нет данных

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: нет данных

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

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Горошков Виктор Владиславович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 29 октября 2025
Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)	
<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1007951767860247582628681722901367867488
Владелец:	ООО \"ДОМ - СТРОЙ\"
Действителен:	с 28.11.2024 по 28.02.2026

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)
44:20:7:23:12 (12)	1	13.4	1.8
44:20:7:23:11 (13)			11.6

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				
1	1		43.18830493999726	59.1715818839426
1	2		43.18830493999726	59.1715818839426
Контур участка лесовосстановления				
1	1		43.18830493999726	59.1715818839426
1	2		43.18812165518142	59.17211011923214
1	3		43.18909097162523	59.17234170234289
1	4		43.190409033714495	59.17258749588068
1	5		43.1893769143591	59.17558651991404
1	6		43.19020352902227	59.1754239465738
1	7		43.19162725549552	59.17532142908834
1	8		43.19420462901938	59.17532142908834
1	9		43.19585688675679	59.17548597945976
1	10		43.19706598201674	59.17194652093754
1	11		43.194998330375284	59.17198351482407
1	12		43.194549393935965	59.171942957212934
1	13		43.191948090908106	59.17237600492793
1	14		43.19010209690531	59.17212257872453
1	15		43.18881270432498	59.17156824982767
1	16		43.18830493999726	59.1715818839426
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭП				

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)
1	1		43.18812165518142	59.17211011923214
1	2		43.18812165518142	59.17211011923214
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭП				
1	1		43.18812165518142	59.17211011923214
1	2		43.18817036878115	59.1719685723751
1	3		43.189187356425265	59.17221154481918
1	4		43.19099969162905	59.17254951093363
1	5		43.19432642516171	59.172638837893494
1	6		43.19518061416438	59.172537799408346
1	7		43.196794549355836	59.17218679966364
1	8		43.19698741399431	59.17218679966364
1	9		43.1969326112091	59.1723460398778
1	10		43.19675727968985	59.1723460398778
1	11		43.195256319892046	59.172672469640375
1	12		43.194402131060656	59.17277350812552
1	13		43.190900306214566	59.17267947974672
1	14		43.189092679965434	59.17233933187921
1	15		43.18812165518142	59.17211011923214

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Горошков Виктор Владиславович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

29 октября 2025

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	1007951767860247582628681722901367867488
Владелец:	ООО \"ДОМ - СТРОЙ\"
Действителен:	с 28.11.2024 по 28.02.2026