

Проект лесовосстановления на лесном участке N 53/2025 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: Введенское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:20:6:19 (14)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:6:19:18 (18) Площадь га: 0.6

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:6:19:15 (20) Площадь га: 9.2

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:6:19:32 (31) Площадь га: 0.5

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:6:19:28 (32) Площадь га: 2.9

Площадь лесного участка, га: 13.2

(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): С3 СКИС (почвы влажные)

Почва: серые лесные почвы, суглинок

Тип леса: Сосняк кисличный

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: 0.54

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, трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, в 4 квартале 2025 года. Ручная посадка сеянцами с открытой корневой системой под меч Колесова в мае 2026 года.

Борозды размещены через 4,0 м с севера на юг

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.: 41,25

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)

13.2

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 12 ноября 2025
Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии) ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
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)
44:20:6:19:18 (18)	1	13.2	0.6
44:20:6:19:15 (20)			9.2
44:20:6:19:32 (31)			0.5
44:20:6:19:28 (32)			2.9

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		43.11473987930879	58.80988299772042
1	2		43.11473987930879	58.80988299772042
Контур участка лесовосстановления				
1	1		43.11473987930879	58.80988299772042
1	2		43.11459720605572	58.80958664301687
1	3		43.11131009259805	58.809800697180336
1	4		43.11254498055102	58.81026535167914
1	5		43.112330381607016	58.81074676201602
1	6		43.11226018952826	58.811266515695294
1	7		43.11356311693984	58.81253558020368
1	8		43.114975873115355	58.81358049686167
1	9		43.11628512016996	58.813140165049134
1	10		43.115385349496655	58.81310758012974
1	11		43.114295778674716	58.812634090863675
1	12		43.11456537877001	58.812521025238496
1	13		43.11561784145802	58.81291703759543
1	14		43.11623885977452	58.81295084142126
1	15		43.1175750933562	58.81262814364397
1	16		43.1177664517515	58.81270557177981

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	17		43.11830015528895	58.8127395096789
1	18		43.11886641509211	58.81440268524903
1	19		43.1199758530166	58.8143826207682
1	20		43.11948455245768	58.811961519705385
1	21		43.11757474292228	58.81173317272895
1	22		43.11715845016002	58.811359750077756
1	23		43.117359880539944	58.81110155001515
1	24		43.11925317937768	58.81087517714976
1	25		43.11911719668546	58.81020513148551
1	26		43.11765173068958	58.81057529925671
1	27		43.11655528381258	58.81048536167533
1	28		43.114714631392374	58.81112834603624
1	29		43.1143266865731	58.81083043877025
1	30		43.114805872840556	58.81048886517461
1	31		43.11630376940776	58.810295448473234
1	32		43.116825920291845	58.809590982837726
1	33		43.117935865369226	58.80958094906912
1	34		43.11806343651571	58.809717419405466
1	35		43.11905099367498	58.809816835254864
1	36		43.118927702640356	58.80920932718594
1	37		43.11801062888949	58.8092425387384
1	38		43.117787489651825	58.80886455093984
1	39		43.116870441828056	58.80872836585255
1	40		43.116941494650526	58.809148967406486
1	41		43.11473987930879	58.80988299772042
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Горошков Виктор Владиславович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

12 ноября 2025

Число, месяц, год

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