

Проект лесовосстановления на лесном участке N 49/2025 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: 2-е Чухломское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:20:4:66 (119)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:4:66:16 (13) Площадь га: 3.6

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:4:66:20 (18) Площадь га: 3.9

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:4:66:18 (19) Площадь га: 5.7

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:4:66:28 (26) Площадь га: 4.4

Площадь лесного участка, га: 17.6

(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 2025 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 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 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.: 55,0

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)

17.6

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)
44:20:4:66:16 (13)	1	17.6	3.6
44:20:4:66:20 (18)			3.9
44:20:4:66:18 (19)			5.7
44:20:4:66:28 (26)			4.4

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				
Контур участка лесовосстановления				
1	1		42.86171	58.86961
1	2		42.8608284019153	58.86801563531105
1	3		42.85880024734846	58.86748138245881
1	4		42.8584354079701	58.86747809012849
1	5		42.85852440588478	58.8679158532958
1	6		42.8579653237733	58.86907512316557
1	7		42.85699444970333	58.87025759528348
1	8		42.857600294061605	58.87028499795102
1	9		42.857755777703794	58.87046554135743
1	10		42.857241876868805	58.87183234794584
1	11		42.85560878537289	58.871847085043484
1	12		42.855120191427105	58.8723027819089
1	13		42.85537415071502	58.87233309345444
1	14		42.855790155600836	58.87292399162498
1	15		42.85676539677485	58.87494617666097
1	16		42.85619643727331	58.87516783071071
1	17		42.85557128388489	58.87517911698117
1	18		42.85441929113715	58.87362761528393

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	19		42.854129339991225	58.87408896353044
1	20		42.85500993260766	58.875490095242064
1	21		42.855528990834344	58.87593669900468
1	22		42.85669981530574	58.87656350712369
1	23		42.85910749891584	58.87584485489639
1	24		42.85905200408163	58.87420118830297
1	25		42.860524069681894	58.8735159454171
1	26		42.859240396599766	58.87169260249087
1	27		42.86014246693526	58.87025729683506
1	28		42.8611850548592	58.86993343023284
1	29		42.86171	58.86961
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭП				
1	1		42.85724350081439	58.87183307950392
1	2		42.85795452330023	58.87222727122888
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭП				
1	1		42.85795452330023	58.87222727122888
1	2		42.859198813090536	58.87291710674755
1	3		42.85835397022171	58.87336948354242
1	4		42.85738881355091	58.873032921416005
1	5		42.85726105835604	58.87261591131582
1	6		42.85795452330023	58.87222727122888

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

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