

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2025 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)): Антроповское

Участковое лесничество: 1-е Антроповское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:1:1:40 (35)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:1:1:40:4 (3) Площадь га: 5.3

Площадь лесного участка, га: 5.3

(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): B3

Почва: подзолистые, суглинок

Тип леса: Сосняк черничный

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: 0.35

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: слабая

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: 0

средний возраст, лет: 0

средняя высота, м: 0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

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 приказу МПР № 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)

Сроки выполнения работ : вспашка сентябрь-октябрь 2025 года,механическим способом.

Глубина обработки почвы 20-25 см, состав агрегата - трактор ТДТ- 55 с плугом ПЛ-1

Борозды через 4-5 м, направление с севера на юг и т.д. Вручную посадка сеянцев

трубами лесопосадочными в дно и пласт плужных борозд - май,сентябрь 2026 г.

Размещение посадочных культур в ряду и между рядами в метрах: 1,2-1,0 x 4-5м, направление с севера на юг и т.д. Количество сеянцев 2000 шт. на 1 га,общее количество 10600 шт.

Противопожарные мероприятия : создание минерализованной полосы по периметру участка.

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 - кратность: 2 ручная оправка растений от завала травой и почво, заноса песком,размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

2 год - кратность: 2 подавление, скашивание растительности механическим способом;

3 год - кратность: 1 подавление, скашивание растительности механическим способом;

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 - кратность: 1

6 год - кратность: 1

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 закрытой корневой системой	1	8	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)

5.3

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: 5.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 10.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность менеджер

Наименование организации (при наличии)

Кулиев Джамалудин Аликулиевич
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 15 октября 2025
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	107976368796981489303492756168367705912
Владелец:	Кулиев Джамалудин Аликулиевич
Действителен:	с 11.02.2025 по 11.02.2026

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)
44:1:1:40:4 (3)	1	5.3	5.3

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		42.99461666666667	58.48861666666667
1	2		42.99461666666667	58.48861666666667
1	3		42.99545888007429	58.49291159669043
1	4		42.99649217379914	58.492593266568946
1	5		42.99671105120944	58.49219157398862
1	6		42.9976014842441	58.491886154656726
1	7		42.9985334543021	58.492198845877475
1	8		42.99947308847118	58.49186260029685
1	9		42.99900669894425	58.49116254886308
1	10		42.998710794666046	58.490308154775256
1	11		42.99760481063915	58.49039736754523
1	12		42.997573860545906	58.49089696636209
1	13		42.9963910513126	58.49113715010469
1	14		42.996238210298166	58.49094254779893
1	15		42.99703125280499	58.49072449683849
1	16		42.99747626688527	58.49028633910869
1	17		42.99750409278612	58.48998819166565
1	18		42.997184093915294	58.48999904664633
1	19		42.996798057998845	58.490417233108076
1	20		42.9961406169912	58.4906862929957
1	21		42.99554235772533	58.49049722388548

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	22		42.99563974900985	58.49024997966442
1	23		42.99559800918928	58.48905738989225
1	24		42.99461666666667	58.48861666666667
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность менеджер

Наименование организации (при наличии)

Кулиев Джамалудин Аликулиевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 15 октября 2025

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	107976368796981489303492756168367705912
Владелец:	Кулиев Джамалудин Аликулиевич
Действителен:	с 11.02.2025 по 11.02.2026