

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/429/2025 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): 44:1:1:148 (144)

Номер объекта: 2

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:1:1:148:2 (3) Площадь га: 7.4

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:1:1:148:15 (12) Площадь га: 6

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:1:1:148:12 (13) Площадь га: 1.8

Площадь лесного участка, га: 15.2

(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): C3

Почва: подзолистые, 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: 0.35

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: -

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): равномерное

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 под меч "Колесова" - май, сентябрь 2026 г.

Размещение посадочных культур в ряду и между рядами в метрах: 0,7-0,8 x 4-5м, направление с севера на юг и т.д. Количество сеянцев 3000 шт. на 1 га,общее количество 45600 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)

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 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)
15.2

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: 15.2
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 3
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 45.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Должность РУКОВОДИТЕЛЬ

Наименование организации (при наличии)
Статник Федор Васильевич
Фамилия Имя Отчество (при наличии)
Дата 1 сентября 2025
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	942016534392623041849240016749884360135
Владелец:	ООО \"ОКСАНА\"
Действителен:	с 14.05.2025 по 14.08.2026

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)
44:1:1:148:2 (3)	2	15.2	7.4
44:1:1:148:15 (12)			6
44:1:1:148:12 (13)			1.8

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				
2	1		43.095448815288975	58.373690081779834
2	2		43.09512905521175	58.37393228608525
2	3		43.09509851333166	58.374138255445246
2	4		43.094680784457125	58.37472062391554
2	5		43.09348296009838	58.37522090173483
2	6		43.093371225144594	58.37533987782158
2	7		43.09340426706636	58.37593893683928
2	8		43.093137975686545	58.37634759713686
2	9		43.093584853144215	58.37782031377398
2	10		43.09947682124582	58.37794203218439
2	11		43.1005023238149	58.37637989952374
2	12		43.099855847526634	58.37426687962939
2	13		43.099667880625844	58.373997571705395
2	14		43.09721859986928	58.37469933024554
2	15		43.095448815288975	58.373690081779834
2	16		43.095448815288975	58.373690081779834
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность РУКОВОДИТЕЛЬ

Наименование организации (при наличии)

Статник Федор Васильевич
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 1 сентября 2025
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	942016534392623041849240016749884360135
Владелец:	ООО \"ОКСАНА\"
Действителен:	с 14.05.2025 по 14.08.2026