

Проект лесовосстановления на лесном участке N 16-14/757/2026 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)): Макарьевское

Участковое лесничество: 1-е Макарьевское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:8:1:55 (16)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:8:1:55:57 (14) Площадь га: 20.3

Площадь лесного участка, га: 20.3

(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): В3 простая суборь влажная

Почва: подзолистая

Тип леса: Сосняк черничниковый

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: 0.64

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 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)

Основание: Приложение 6 «Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления», утверждённых 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)

Срок апрель-май 2026 г.

Технологии (методы) выполнения работ

- частичная подготовка почвы механическим способом трактором ТДТ-55 с плугом ТК-1,2 осенью 2025 г., борозды глубиной 15 см, направление борозд С-Ю, расстояние между бороздами 3-4 м, - посадка ручная под меч Колесова

- количество посадочных (посевных) мест тыс.шт. на 1 га 4,0

- потребность в посадочном материале на весь участок в тыс.шт. 81,2

- размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) в м 0,6-0,8 х 3-4

Противопожарные и защитные мероприятия - опашка минерализованной полосой по периметру

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 – двукратный, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

2 год – двукратный, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

3 год – однократный, подавление, скашивание растительности

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, уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

6 год – однократный, уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

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
Сосна	сеянцы с открытой корневой системой	2	12	2.5

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
Сосна	7	2	1.1

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)

20.3

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: 20.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 81.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КОРОТКИЙ АЛЕКСЕЙ
АЛЕКСАНДРОВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 5 марта 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	936801115518745077995974320993427919261
Владелец:	ООО \"ТИТАН\"
Действителен:	с 18.06.2025 по 18.09.2026

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)
44:8:1:55:57 (14)	1	20.3	20.3

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				
1	1		44.2244461021154	57.863689033196266
1	2		44.21627080215488	57.85747840179243
Контур участка лесовосстановления				
1	1		44.21627080215488	57.85747840179243
1	2		44.20934504437777	57.8522170256624
1	3		44.20888917622746	57.8532673754883
1	4		44.209085654752236	57.85386010295212
1	5		44.20970385012286	57.854598689614726
1	6		44.21048587654193	57.855227178120856
1	7		44.209382670436455	57.85568566329663
1	8		44.206454235452014	57.85679678704222
1	9		44.20639782872772	57.85674152520312
1	10		44.206026799206256	57.85684868495494
1	11		44.20624189122209	57.85713187212038
1	12		44.20727845445719	57.85772315970781
1	13		44.20846376671249	57.85827125321113
1	14		44.20920062447008	57.85897836903677
1	15		44.210217630135865	57.85957918955631
1	16		44.211472629180534	57.860180279807075
1	17		44.21192454142434	57.86063238403818
1	18		44.213043795133274	57.86088510385437
1	19		44.21361733333151	57.86115031038823

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	20		44.213723097329265	57.86155061821192
1	21		44.213487565435	57.8620932989553
1	22		44.21396886425269	57.8625367383536
1	23		44.21420687314203	57.862451341993165
1	24		44.214003303809655	57.86222431626944
1	25		44.21426886120908	57.861657755806775
1	26		44.214283302978764	57.86121764835826
1	27		44.21505170730514	57.860763695076834
1	28		44.21547782951842	57.860533034516074
1	29		44.21593348698542	57.86046581650711
1	30		44.21579353697501	57.85985951532992
1	31		44.21512571200156	57.859740653807314
1	32		44.21487519568376	57.85983223985565
1	33		44.214241931777686	57.85982930016307
1	34		44.21428563431722	57.86007072866013
1	35		44.214243576045796	57.86026708763257
1	36		44.213717640722344	57.86058330286699
1	37		44.213432782241036	57.86048676997693
1	38		44.213484044521906	57.85996646115587
1	39		44.21322486048294	57.859881974835474
1	40		44.21273528566443	57.859888794229775
1	41		44.2119289352815	57.85962594789967
1	42		44.21136864463133	57.85935284604549
1	43		44.2111995112137	57.85900496531643
1	44		44.211468058315695	57.858831674777214
1	45		44.211566584761776	57.85884425722952
1	46		44.21117328324278	57.85813797284303
1	47		44.20997793615048	57.856990873836985
1	48		44.212406079125	57.856763127251384
1	49		44.21290010426833	57.85765028934661

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	50		44.21318383228209	57.857737425929166
1	51		44.21359798201684	57.857539066146416
1	52		44.21627080215488	57.85747840179243
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КОРОТКИЙ АЛЕКСЕЙ
АЛЕКСАНДРОВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 5 марта 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	936801115518745077995974320993427919261
Владелец:	ООО \"ТИТАН\"
Действителен:	с 18.06.2025 по 18.09.2026