

Проект лесовосстановления на лесном участке N 15/2026 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)): Кадыйское

Участковое лесничество: Северное

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:5:5:90 (86)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:5:5:90:139 (2) Площадь га: 2.4

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:5:5:90:141 (6) Площадь га: 10.4

Площадь лесного участка, га: 12.8

(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): влажные простые субори(В3)

Почва: супесчаная, подзолистая

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: 0.4

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): средняя (20-50 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 "Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления", утвержденный 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)

Сроки лесовосстановления: апрель-май 2026 г.

Технологии выполнения работ:

- частичная подготовка почвы механическим способом трактором ТДТ-55 в агрегате с плугом ПЛ-1, осень 2024 г., борозды глубиной 15 см, направление борозд - разнонаправленное, расстояние между бороздами 4-5 м;

- посадка ручная при помощи посадочной трубы "Поттипутки";

- количество посадочных (посевных) мест 2,0 тыс. шт на га;

- потребность в посадочном материале на весь участок 25,6 тыс.шт.;

- размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) в м: 1,25 м X 4 м, 1,0 м X 5 м

Противопожарные и защитные мероприятия:

- введение в состав насаждения не менее 3-х единиц лиственных пород

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, уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур;

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 обыкновенная	сеянцы с закрытой корневой системой, селекционная категория происхождения семян - нормальные, лесосеменной район -2	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
Сосна обыкновенная	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)

12.8

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: 12.8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 25.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Богословский Максим Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

16 марта 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 681404831313486291566497634462067714912

Владелец: ООО \"ПРОФИТ\"

Действителен: с 05.05.2025 по 05.08.2026

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)
44:5:5:90:139 (2)	1	12.8	2.4
44:5:5:90:141 (6)			10.4

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		42.96324310472837	57.80608879730713
1	2		42.96026370905301	57.805780265360724
1	3		42.96003603314217	57.805927796206134
1	4		42.961704722147594	57.80798872513614
1	5		42.9625400163746	57.80931559942507
1	6		42.965884724208216	57.81166559056965
1	7		42.96558278571116	57.81173208292282
1	8		42.96374238516432	57.81064742537284
1	9		42.96227495879099	57.80957795825242
1	10		42.96106825288436	57.80806432614878
1	11		42.959596737599654	57.80612149925157
1	12		42.95932342581545	57.806191150655565
1	13		42.95927817276073	57.806502151997826
1	14		42.95903739387707	57.80699710747085
1	15		42.95953840217092	57.80700855358846
1	16		42.95997169083576	57.807091638860165
1	17		42.960265510298505	57.807888907176185
1	18		42.961619778417514	57.80908040917685
1	19		42.961514116467335	57.80961134627539
1	20		42.96201097190203	57.81034180795145

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	21		42.961575288048856	57.81119386708542
1	22		42.96261311498063	57.81121049326024
1	23		42.96298552602508	57.811668944467904
1	24		42.963797249847445	57.811524162606965
1	25		42.9649392008969	57.81162778876988
1	26		42.965601017156374	57.8132722663675
1	27		42.96441525861698	57.813645533249954
1	28		42.96329397402265	57.813711685726375
1	29		42.963137931139585	57.813916610715026
1	30		42.9613278964511	57.813746580729884
1	31		42.9611111092519054	57.81381598071607
1	32		42.96177231918771	57.81437972349524
1	33		42.96157046885805	57.81467517258051
1	34		42.9616728843265	57.814911501291334
1	35		42.96209283073555	57.81493107462529
1	36		42.9626376154739	57.8147043207989
1	37		42.96298709373094	57.8148299036819
1	38		42.963217781121116	57.81516755977935
1	39		42.96357053481149	57.81518400137987
1	40		42.964357850158194	57.81489030746662
1	41		42.96563363596165	57.81421063829954
1	42		42.9660142883412	57.813923914727255
1	43		42.96613360742712	57.81207881682276
1	44		42.96810656949165	57.81298959049996
1	45		42.968527541645685	57.81297783695261
1	46		42.96949405431327	57.81244311759073
1	47		42.96771088699763	57.81217685616595
1	48		42.966675523723225	57.8118409115364
1	49		42.964761821020545	57.810497784834496
1	50		42.962511974016515	57.80884805704276

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	51		42.96224466176055	57.808085925680295
1	52		42.96294003413227	57.80685086401415
1	53		42.96324310472837	57.80608879730713
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Богословский Максим Александрович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 16 марта 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	681404831313486291566497634462067714912
Владелец:	ООО \"ПРОФИТ\"
Действителен:	с 05.05.2025 по 05.08.2026