

Проект лесовосстановления на лесном участке N 6/2025 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)): Парфеньевское

Участковое лесничество: Потрусовское

Урочище (при наличии): Потрусовский лесотехнический участок

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:15:5:247 (186)

Номер объекта: 44:15:5:247

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:15:5:247:30 (21) Площадь га: 6.5

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:15:5:247:40 (15) Площадь га: 1

Площадь лесного участка, га: 7.5

(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): простая суборь (B2)

Почва: подзолистая

Тип леса: Сосняк черничный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024г.

(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: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 10

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)

Приложение 6 "Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения изменений", утвержденных приказом МПР РФ № 1024 от 29.12.2021г.

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)

Технология лесовосстановления: частичная подготовка почвы механизированным способом трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ.- 1, бороздами шириной 0,7 м, шириной между бороздами 5 метров; ручная посадка сеянцев Сосны с открытой корневой системой, в период с мая по ноябрь 2026 года; Количество посадочных мест: 4,0 тыс.шт/га. Потребность в посадочном материале на весь участок: 30,0 тыс.шт. Размещение посадочных мест в ряду и между рядами в метрах: 0,5 м/5м. Противопожарные мероприятия: устройство противопожарной мин. 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)

По результатам инвентаризации дополнение лесных культур по мере необходимости до нормативной густоты создания лесных культур; агротехнический уход: в 2026 году - 2 ухода; в 2027 году - 2 ухода; в 2028 году 1 уход; агротехнический уход подразумевает: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой 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)

Лесоводственный уход: в 2029 году - 1 уход; в 2031 году - 1 уход. Лесоводственный уход подразумевает: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими 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
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)

7.5

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 ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Самарин Александр Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 25 августа 2025

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	953286840660554423021341925583857427029
Владелец:	ООО \"ТОТОМИЦА\"
Действителен:	с 19.09.2024 по 19.12.2025

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)
44:15:5:247:30 (21)	44:15:5:247	7.5	6.5
44:15:5:247:40 (15)			1

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				
44:15:5:247	0		43.74488	58.41464
Контур участка лесовосстановления				
44:15:5:247	1		43.74512	58.4167
44:15:5:247	2		43.74535	58.41869
44:15:5:247	3		43.74432	58.4187
44:15:5:247	4		43.74408	58.41897
44:15:5:247	5		43.74297	58.41892
44:15:5:247	6		43.74307	58.41932
44:15:5:247	7		43.74332	58.41944
44:15:5:247	8		43.74462	58.41948
44:15:5:247	9		43.7456	58.42063
44:15:5:247	10		43.74578	58.42224
44:15:5:247	11		43.74466	58.42271
44:15:5:247	12		43.74309	58.42343
44:15:5:247	13		43.7426	58.42325
44:15:5:247	14		43.74297	58.42312
44:15:5:247	15		43.74383	58.42268
44:15:5:247	16		43.74423	58.42207
44:15:5:247	17		43.74479	58.42148
44:15:5:247	18		43.74479	58.42097
44:15:5:247	19		43.74488	58.42073

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)
44:15:5:247	20		43.74459	58.42015
44:15:5:247	21		43.74405	58.41988
44:15:5:247	22		43.74306	58.4196
44:15:5:247	23		43.74199	58.41938
44:15:5:247	24		43.7405	58.41926
44:15:5:247	25		43.73887	58.4193
44:15:5:247	26		43.73789	58.41948
44:15:5:247	27		43.73745	58.4197
44:15:5:247	28		43.73642	58.41964
44:15:5:247	29		43.73728	58.41909
44:15:5:247	30		43.73854	58.41915
44:15:5:247	31		43.73969	58.41885
44:15:5:247	32		43.73987	58.4186
44:15:5:247	33		43.7442	58.41797
44:15:5:247	34		43.74392	58.41688
44:15:5:247	35		43.74444	58.41657
44:15:5:247	36		43.74512	58.4167
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Самарин Александр Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

25 августа 2025

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	953286840660554423021341925583857427029
Владелец:	ООО \"ТОТОМИЦА\"
Действителен:	с 19.09.2024 по 19.12.2025