

Проект лесовосстановления на лесном участке N 5/ЛК(ЗКС) (627-У-102-9,12,14)/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: Унженское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:8:10:92(102)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:8:10:92:52 (9) Площадь га: 4.0332

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:8:10:92:55 (12) Площадь га: 10.6123

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:8:10:92:57 (14) Площадь га: 1.9247

Площадь лесного участка, га: 16.59

(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): свежие, А2

Почва: простая суборь

Тип леса: Сосняк брусничный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 г.

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.45

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): 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 подростов 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" утвержденных 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)

Посадка ручная, сентябрь 2026 года. Частичная подготовка почвы механическим способом трактором ТЛТ-100 с плугом, борозды глубиной 15 см, направление борозд 3-В, расстояние между бороздами 3-4 м, лето 2026 года. Количество посадочных мест на 1 га – 2,0 тыс. шт. Потребность в посадочном материале на весь участок 33,18 тыс. шт. Размещение посадочных мест в ряду и между рядами в м – 1,6-1,2*3-4. Противопожарные и защитные мероприятия – опашка по периметру минерализованной полосой

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 - однократный, 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 закрытой корневой системой	2	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	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)

16.59

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: 16.59

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 33.18

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер лесного хозяйства

Митрюшин Евгений Олегович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 августа 2026

Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	1051884359483448868827625549920235255956
Владелец:	ООО \"ШАГ\"
Действителен:	с 10.04.2026 по 10.07.2027

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)
44:8:10:92:52 (9)	1	16.59	4.0332
44:8:10:92:55 (12)			10.6123
44:8:10:92:57 (14)			1.9247

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		44.157928	57.972369
1	2		44.152214	57.96857
1	3		44.153072	57.968762
Контур участка лесовосстановления				
1	1		44.153072	57.968762
1	2		44.154643	57.969097
1	3		44.154629	57.968684
1	4		44.154598	57.968614
1	5		44.155019	57.968546
1	6		44.156035	57.968181
1	7		44.157402	57.968518
1	8		44.157645	57.969051
1	9		44.160186	57.969049
1	10		44.16112	57.969238
1	11		44.163012	57.969307
1	12		44.162555	57.968678
1	13		44.16133	57.968416
1	14		44.16056	57.968037
1	15		44.159782	57.967449
1	16		44.159071	57.967755

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	17		44.15849	57.967291
1	18		44.159054	57.966444
1	19		44.158041	57.966083
1	20		44.156147	57.966762
1	21		44.157454	57.967441
1	22		44.158661	57.968006
1	23		44.157645	57.967983
1	24		44.157075	57.968252
1	25		44.150221	57.963613
1	26		44.149444	57.96408
1	27		44.148264	57.964202
1	28		44.148327	57.965127
1	29		44.149226	57.964857
1	30		44.150063	57.964926
1	31		44.150093	57.965779
1	32		44.150825	57.96659
1	33		44.151351	57.967444
1	34		44.151269	57.967945
1	35		44.15147	57.968078
1	36		44.152889	57.967588
1	37		44.153072	57.968762
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер лесного хозяйства

Наименование организации (при наличии)

Митрюшин Евгений Олегович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 августа 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 1051884359483448868827625549920235255956

Владелец: ООО "ШАГ"

Действителен: с 10.04.2026 по 10.07.2027