

Проект лесовосстановления на лесном участке № 5/2026

Лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации

Костромская область

Лесной район

Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Шарьинское

Участковое лесничество Троицкое

Урочище

№ квартала учетный (№ по л/у) 44:21:12:25 (16)

№ выдела учетный (№ по л/у) 44:21:12:25:29 (7) Площадь: 2,1874

Площадь лесного участка, га 2,1874

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие, ЕчВ3

Почва суглинок

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0,61

Характер и размещение оставленных Равномерное

деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное)

Степень задернения почвы Слабая

(слабая, средняя, сильная)

Степень минерализации почвы 15

(% от площади лесного участка)

Состояние очистки от порубочных Слабая (5-20 м³/га)

остатков и валежника (захламленность, м³) а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га);
в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/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

Средняя высота, м

Количество деревьев и кустарников

тыс. штук/га

Размещение их по площади лесного

участка

(равномерное, неравномерное, групповое)

Состояние лесных насаждений и их оценка:

Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное лесовосстановление

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 Приказа МПР РФ №1024 от 29 декабря 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):

Подготовка почвы механическим способом: октябрь 2025 г., трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки почвы 20-30 см, ширина борозд 0,7 м., бороздами через 4-5 метров, направление с севера на юг, запада на восток. Посадка: май 2026 года, ручная посадка сеянцев ели под меч Колесова; Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс. шт. 3,0; Потребность в посадочном материале на весь участок, тыс. шт. - 6,6; Размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) - 0,65 * 5 м.

Противопожарные и защитные мероприятия: ввод до 3-х единиц лиственных пород в состав насаждения.

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 - 2-х кратный - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

2 год - 2-х кратный - подавление, скашивание растительности механическим способом, дополнение лесных культур;

3 год - 1 кратный 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 - уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами;

6 год - уничтожение или предупреждение появления травяной и нежелательной древесной растительности механическим или химическими средствами;

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала	Возраст, лет	Высота, см	Диаметр корневой шейки, мм
	(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)			
Ель	сеянцы ели с открытой корневой системой	не менее 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, лет	Количество деревьев основных лесных древесных пород	Средняя высота, м
		тыс. штук/га	
Ель	8	2,0	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):

2,1874

(площадь лесовосстановления, га)

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 2,1874

количество жизнеспособных растений 3 тыс. штук /га

основных лесных древесных пород

количество жизнеспособных растений	6,6	тыс. штук
основных лесных древесных пород на всей площади		

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Мастер леса		Лузин Дмитрий Александрович
Должность (при наличии)	подпись	(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
24.03.2026		
(число, месяц, год)		

Сведения о расположении лесного участка, приведенного
на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме
проекта лесовосстановления,
в 2026 году

Номер выдела	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь эксплуатационная, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
44:21:12:25:29	3	2,1874	2,1874

Участок лесовосстановления						
Номер участка (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты)°	Длина линии, м	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						
3	0	1			45,89298000	58,27062000
3	1	2			45,88012000	58,26927000
Экспликация участка						
3	2	3			45,87992000	58,26829000
3	3	4			45,87959000	58,26676000
3	4	5			45,87884000	58,26677000
3	5	6			45,87808000	58,26682000
3	6	7			45,87710000	58,26770000
3	7	2			45,87788000	58,26832000

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Мастер леса

Должность(при наличии)

Лузин Дмитрий Александрович

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

24.03.2026

(дата)

Документ подписан электронной подписью

Сертификат:	020406E0008CB3DD8B4E57BA0BF5721497
Владелец:	Лузин Дмитрий Александрович
Действителен:	с 05.11.2025 по 05.02.2027
Кем выдан:	ООО "Сертум-Про"
Дата и время подписи:	24.03.2026 9:08:05