

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1/2026

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

Рождественское

Урочище

№ квартала учетный (№ по л/у)

44:21:10:96 (123)

№ выдела учетный (№ по л/у)

44:21:10:96:34 (11) Площадь: 11,7383

Площадь лесного участка, га

11,7383

(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, СКИС СЗ

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

0,51

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: май 2026 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-июнь, сентябрь 2026 года, ручная посадка сеянцев ели с закрытой корневой системой под меч Колесова; Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс. шт. 2,0; Потребность в посадочном материале на весь участок, тыс. шт. - 23,5; Размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) - 1,0 * 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 закрытой корневой системой	не менее 1-2	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 выполненными

(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):

11,7383

(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

11,7383

количество жизнеспособных растений

2

тыс. штук /га

основных лесных древесных пород

количество жизнеспособных растений	23,5	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)
20.03.2026		
(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)
44:21:10:96:34	2	11,7383	11,7383

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						
2	0	1			45,55519000	58,22866000
Экспликация участка						
2	1	2			45,55510000	58,22808000
2	2	3			45,55604000	58,22823000
2	3	4			45,55654000	58,22827000
2	4	5			45,55672000	58,22825000
2	5	6			45,55712000	58,22815000
2	6	7			45,55767000	58,22809000
2	7	8			45,55855000	58,22810000
2	8	9			45,55903000	58,22802000
2	9	10			45,56004000	58,22812000
2	10	11			45,56016000	58,22808000
2	11	12			45,55931000	58,22759000
2	12	13			45,55928000	58,22740000
2	13	14			45,56006000	58,22738000
2	14	15			45,55988000	58,22650000
2	15	16			45,56018000	58,22585000
2	16	17			45,56018000	58,22545000
2	17	18			45,56006000	58,22520000
2	18	19			45,56009000	58,22508000
2	19	20			45,56043000	58,22473000
2	20	21			45,56022000	58,22455000
2	21	1			45,55457000	58,22475000

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Мастер леса

Лузин Дмитрий Александрович

20.03.2026

Должность(при наличии)

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

(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:	20.03.2026 14:45:17