

Проект лесовосстановления на лесном участке № би-927-2026/2026 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)): Островское

Участковое лесничество: 2-е Адищевское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 44:13:4:57 (36)

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:19 (2) Площадь га: 6.6

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:22 (3) Площадь га: 3.5

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:20 (4) Площадь га: 10.2

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:23 (6) Площадь га: 1.4

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:24 (7) Площадь га: 11.6

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:25 (8) Площадь га: 1.8

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:13:4:57:28 (11) Площадь га: 8.9

Площадь лесного участка, га: 44

(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): С3

Почва: Серая лесная

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2023 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.3

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Полосы

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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: 10Е

средний возраст, лет: 15

средняя высота, м: 1.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.2

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: Удовлетворительное

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", утверждённых приказом МПР № 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 май-сентябрь 2026 года. Частичная подготовка почвы механическим способом фрезой на базе форвардера, борозды глубиной до 20 см, расстояние между бороздами 3-5 м, время подготовки осень 2025 г. Количество посадочных мест на 1 га – 2,0 тыс.шт. Средний шаг посадки в м: 1,2х4,0.

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)

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 в рядах культур и междурядьях. Уничтожением травянистой и древесной растительности механическим способом. Кратность: 1 год – 2 ухода, 2 год - 2 ухода, 3 год - 1 уход. Дополнение по необходимости.

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 (один уход)-уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами;

6 год (один уход)-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
Ель	Сеянцы с закрытой корневой системой, 3 лесосеменной район	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
Ель	8	2	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)

44

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: 44

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 88

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

Вагин Леонид Васильевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 27 марта 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	2153083856431926376640587873630733270611
Владелец:	Вагин Леонид Васильевич
Действителен:	с 24.06.2025 по 24.06.2026

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)
44:13:4:57:19 (2)	1	44	6.6
44:13:4:57:22 (3)			3.5
44:13:4:57:20 (4)			10.2
44:13:4:57:23 (6)			1.4
44:13:4:57:24 (7)			11.6
44:13:4:57:25 (8)			1.8
44:13:4:57:28 (11)			8.9

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		42.10104716210411	57.71231261017322
1	2		42.09846957437169	57.70411245448612
1	3		42.09761486472043	57.70424770493077
1	4		42.0970957230939	57.70401916709316
1	5		42.09579912239147	57.703827158993484
1	6		42.09572860563648	57.70349693895493
1	7		42.09738133788833	57.70325212862784
1	8		42.09094561783466	57.70211916857646
1	9		42.09114767983697	57.70253662985863
1	10		42.09204713842414	57.70575284509699
1	11		42.092341233333656	57.705887031303675
1	12		42.09245259052879	57.70604228731146
1	13		42.09242021770904	57.70620766152864
1	14		42.09222388285302	57.706385687008606
1	15		42.093551283489525	57.712163440077966

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	16		42.094517184850766	57.71267647483764
1	17		42.10049264823436	57.712143552399894
1	18		42.10104716210411	57.71231261017322
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

Вагин Леонид Васильевич
Фамилия Имя Отчество (при наличии)
Дата 27 марта 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	2153083856431926376640587873630733270611
Владелец:	Вагин Леонид Васильевич
Действителен:	с 24.06.2025 по 24.06.2026