

Проект лесовосстановления на лесном участке N Березовское 77-32,2/2025 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)): Галичское

Участковое лесничество: Березовское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:4:1:64 (77)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:4:1:64:17 (1) Площадь га: 32.2

Площадь лесного участка, га: 32.2

(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: Суглинок

Тип леса: Ельник кисличный

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: 0.3

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

Степень задернения почвы: слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): средняя (20-50 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, утвержденных приказом №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)

Подготовка почвы агрегатом ТДТ 55 и ПЛ-1 на глубину 20см. осень 2025 года Борозды с Юга на Север. Борозды через 4 метра, посадка под меч Колесова сеянцами ели ОКС май, сентябрь 2026 года. Посадочных мест 3000 на га. 0,8*4 (размещение посадочных мест в ряду и между рядами в метрах). Общее количество сеянцев 96600 штук. Противопожарные и защитные мероприятия: создание минерализованных полос по периметру участка, ввод в состав насаждения лиственных пород.

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 - кратность 2, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом;

2 год - кратность 2, подавление, скашивание растительности механическим способом;

3 год - кратность 1, 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 - кратность 1, уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности;

6 год - кратность 1, уничтожение или предупреждение появления травянистой 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
Ель	ОКС	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 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)

32.2

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: 32.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 96.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Заместитель Генерального директора

Наименование организации (при наличии)

ЛУКИЧЁВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 10 сентября 2025
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	23383285858019032634413350706605525452
Владелец:	Лукичёв Алексей Александрович
Действителен:	с 23.04.2025 по 23.04.2026

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)
44:4:1:64:17 (1)	1	32.2	32.2

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	0		383457.122	1282779.765
Контур участка лесовосстановления				
1	1		383663.244	1282781.645
1	2		384639.82	1282790.544
1	3		384772.994	1283097.542
1	4		384853.813	1283253.119
1	5		384511.712	1283262.005
1	6		384490.291	1283218.949
1	7		384690.631	1283127.572
1	8		384606.258	1282994.849
1	9		384269.745	1283120.75
1	10		384086.994	1282992.496
1	11		384066.269	1283051.068
1	12		383959.043	1283006.541
1	13		383849.818	1283113.999
1	14		383827.993	1283111.114
1	15		383809.103	1283113.264
1	16		383767.284	1283082.248
1	17		383718.093	1283073.099
1	18		383655.397	1283037.541
1	19		383630.873	1283009.755
1	20		383607.017	1282999.355

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	21		383591.803	1282986.329
1	22		383581.25	1282983.194
1	23		383559.951	1282964.958
1	24		383524.577	1282950.986
1	25		383493.897	1282955.569
1	26		383474.973	1282953.737
1	27		383449.036	1282955.773
1	28		383450.926	1282912.709
1	29		383551.596	1282895.868
1	30		383647.436	1282985.458
1	31		383702.14	1282997.625
1	32		383751.955	1283060.399
1	33		383769.975	1283035.107
1	34		383731.957	1282855.667
1	35		383684.147	1282860.261
1	36		383663.244	1282781.645
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Заместитель Генерального директора

Наименование организации (при наличии)

ЛУКИЧЁВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 10 сентября 2025

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	23383285858019032634413350706605525452
Владелец:	Лукичёв Алексей Александрович
Действителен:	с 23.04.2025 по 23.04.2026