

Проект лесовосстановления на лесном участке N Вексинское 23-7,5/2025 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: Вексинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:4:2:23 (23)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:4:2:23:57 (10) Площадь га: 5.7

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:4:2:23:70 (18) Площадь га: 1.8

Площадь лесного участка, га: 7.5

(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): C2

Почва: Суглинок

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.4

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): 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: 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, весна 2026 года Борозды с Юга на Север. Борозды через 3-4 метра, посадка посадочной трубой сеянцами ели ЗКС май-сентябрь 2026 года. Посадочных мест 2000 на га. 1,2*4 (размещение посадочных мест в ряду и между рядами в метрах). Общее количество сеянцев 15000 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	ЗКС	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)

7.5

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: 7.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 15

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Заместитель Генерального директора

Наименование организации (при наличии)

ЛУКИЧЁВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 14 октября 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

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)
44:4:2:23:57 (10)	1	7.5	5.7
44:4:2:23:70 (18)			1.8

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		42.0249805277778	58.4046835833333
1	2		42.02560613882806	58.40433209571188
1	3		42.02813386362036	58.404867154289036
1	4		42.02744899971613	58.402314079946855
1	5		42.0260522592632	58.40176264792068
1	6		42.029525943460676	58.40015251907652
1	7		42.02849559029779	58.39913726746981
1	8		42.02676373025619	58.399550770528506
1	9		42.026463601904354	58.39898377373185
1	10		42.02581204019423	58.398904963713434
1	11		42.02540430493011	58.39849460378829
1	12		42.02533698517681	58.39748461472673
1	13		42.023959236761804	58.39927119257925
1	14		42.02539931223672	58.40075194142027
1	15		42.02402691000551	58.40170611864547
1	16		42.024747016393306	58.403481062223996
1	17		42.02343837810998	58.40360195510334
1	18		42.02271444814126	58.40285757865894
1	19		42.02191003261172	58.402924329207615
1	20		42.02222144281818	58.40408522189631

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		42.02380961776367	58.4045000771326
1	22		42.024346638935825	58.40479656190491
1	23		42.0249805277778	58.4046835833333
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

14 октября 2025

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	233832858019032634413350706605525452
Владелец:	Лукичёв Алексей Александрович
Действителен:	с 23.04.2025 по 23.04.2026