

Проект лесовосстановления на лесном участке N Унженское 21-22,4 (лк)/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)): Макарьевское

Участковое лесничество: Унженское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:8:10:23 (21)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:8:10:23:37 (11) Площадь га: 22.4

Площадь лесного участка, га: 22.4

(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: 0.4

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): отсутствует (до 5 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 таблица 2 «Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» утверждённые приказом МПР РФ № 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)

Подготовка почвы агрегатом ТДТ 55 и ПЛ-1 на глубину 20 см. осень 2025 года. Борозды по направлению волоков. Борозды через 4 метра Посадка под Меч Колесова сеянцами ели ОКС май 2026г. Посадочных мест 3000 на га. 0.85*4.Противопожарные и защитные мероприятия: создание минерализованных полос по периметру участка, а также наличие 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. вымораживание морозом.

2 год кратность 2 подавление. скашивание растительности механическим способом

3 год кратность 1 уход, 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)

6 год кратность -1 уничтожение или предупреждение появления травянистой и не желательной древесной растительности механическими или химическими средствами

4 год кратность -1 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 открытой корневой системой	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)

22.4

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: 22.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 67.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Заместитель Генерального директора

Наименование организации (при наличии)

ЛУКИЧЁВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 14 апреля 2026
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)
44:8:10:23:37 (11)	1	22.4	22.4

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		43.91476	58.03929
1	1		43.919342	58.050461
Контур участка лесовосстановления				
1	2		43.919396	58.050536
1	3		43.921825	58.05393
1	4		43.924658	58.053521
1	5		43.925901	58.05405
1	6		43.926516	58.053598
1	7		43.928018	58.053678
1	8		43.929492	58.054327
1	9		43.93	58.054164
1	10		43.925879	58.050424
1	11		43.925467	58.050318
1	12		43.924549	58.04808
1	13		43.925245	58.047779
1	14		43.924442	58.046595
1	15		43.924099	58.046421
1	16		43.923824	58.046648
1	17		43.922296	58.047692
1	18		43.923262	58.048102
1	19		43.923815	58.049509
1	20		43.923264	58.049814

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		43.922062	58.049773
1	22		43.921557	58.049048
1	23		43.920936	58.048882
1	24		43.920198	58.049538
1	25		43.919396	58.050536
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 апреля 2026
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