

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ивановская область

Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Вичугское

Участковое лесничество: Вишневское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 37:1:3:49(49)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 37:1:3:49:38 (12) Площадь га: 2.4

Площадь лесного участка, га: 2.4

(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): возможен периодический застой поверхностных вод

Почва: влажные, дерновоподзолистые, механический состав-суглинки

Тип леса: Сосняк

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 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: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 5

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)

естественное лесовосстановление обеспечить невозможно. Подрост на данном участке отсутствует с учетом лесорастительных условий проектируемый способ лесовосстановления- искусственный.

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)

Время подготовки почвы (месяц, год) июль-август 2026 года

Способ и вид обработки почвы нарезка борозд при глубине обработки почвы 15-20 см, расстояние между центрами борозд 3 м, устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка шириной не менее 1,4 м, протяженностью 842,1 м Используемые машины и оборудование- трактор МТЗ-82, плуг ПКЛ-70

Сроки проведения мероприятий сентябрь-октябрь 2026 года. Планируемый срок отнесения к землям, на которых расположены леса-2032 год

Метод и способ лесовосстановления: ручная посадка семян с открытой корневой системой в дно и пласт плужных борозд с применением меча Колесова

Количество посадочных (посевных) мест на 1 га 4400 шт

Схема размещения посадочных мест, расстояния: между рядами 3 м, в рядах 0,75 м

Схема смешения пород С-С-С-С

Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь по породам:10560 шт.

Проектируемая норма дополнения: Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Количество посадочного материала уточняется по данным инвентаризации лесных культур и должно обеспечивать количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблице 1 приложения 17 Правил лесовосстановления.

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)

2027 год- 2-х кратный агротехнический уход - ручная оправка семян от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности

2028 год- 2-х кратный агротехнический уход - ручная оправка семян от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур по результатам инвентаризации

2029 год -1 кратный агротехнический уход - проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 3 года, его необходимость зависит от интенсивности роста сорной растительности, дополнение лесных культур по результатам инвентаризации

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)

2029 год- проектируется по результатам инвентаризации лесных культур и включает в себя уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами

2031 год- проектируется по результатам инвентаризации лесных культур и включает в себя уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами

2033 год - проектируется по результатам обследования лесных культур 7-го года в случае их несоответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса. Включает в себя уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими 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
Сосна	стандартные сеянцы сосны обыкновенной с ОКС	2	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 законченными:

(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
Сосна	7	2	1.2

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)

2.4

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: 2.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.
штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей
площади, тыс. штук /га: 4.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Золотоуст Николай Валентинович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 25 августа 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1322090859248760302077175022739389345538
Владелец:	ООО \"ДИВИЗИОН\"
Действителен:	с 16.04.2026 по 16.07.2027

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)
37:1:3:49:38 (12)	1	2.4	2.4

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		42.717866	57.10232
Контур участка лесовосстановления				
1	1		42.718327	57.105511
1	2		42.716698	57.105699
1	3		42.716105	57.104725
1	4		42.715299	57.10485
1	5		42.715825	57.105878
1	6		42.716566	57.106235
1	7		42.716731	57.107308
1	8		42.717603	57.106906
1	9		42.718557	57.106861
1	10		42.718327	57.105511
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ДИРЕКТОР

Золотоуст Николай Валентинович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

25 августа 2026

Число, месяц, год

Наименование организации

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 1322090859248760302077175022739389345538

Владелец: ООО "ДИВИЗИОН"

Действителен: с 16.04.2026 по 16.07.2027