Проект лесовосстановления
на лесном участке № 3-10-26/2026 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Железногорское

Участковое лесничество: Кармановское, Железногорское, Курская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 46:3:2:114 (70)

Номер объекта: 3

№ выдела учетный (по лесоустройству): 46:3:2:114:4 (1) Площадь,га: 0.1

Площадь лесного участка, га: 0.1

(исходные данные для проекта лесовосстановленияя: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Свежие

Почва: Слабо и средне-оподзоленные супесчаные

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2021

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.15

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Отсутствуют

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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:

Нет подроста и молодняка

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)

отсутствие подроста (Приложение 19 к Правилам лесовосстановления, таблица2)

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)

Октябрь 2026- подготовка почвы, частичная механизированная обработка путем нарезки борозд через 3,0м,

октябрь 2026год- посадка ручным способом через 0,8м

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)

Планируемое количество агротехнических уходов -12, путем подавления, скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механизированным способом (в случае необходимости могут быть использованы другие виды агротехнических уходов).Уничтожение сорной травянистой растительности в ряду и в междурядьях:

2027 год-4 ухода в июне, июле, августе, сентябре;

2028 год-3 ухода в июне, июле, августе;

2029 год-2 ухода в июне, августе;

2030 год-2 ухода в ибне, августе;

2031 год-1 уход в августе;

Сроки проведения агротехнических уходов могут быть скорректированы в соответствии с текущими почвенно-климатическими условиями.

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)

2030 год-уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2 года

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 3

Порода: Дуб красный

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2 года

Высота, см: 15

Диаметр корневой шейки, мм: 4

Характеристика посевного материала:

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: Сосна обыкновенная

Возраст, лет: 6,0

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 1.3

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)

0.1

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: 0.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4.17

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 0.42

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 06500AF5186F0C39938B7A9F0A66AB8F
Владелец: ЯРОВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ,
Действителен: с 17.04.2026 по 11.07.2027

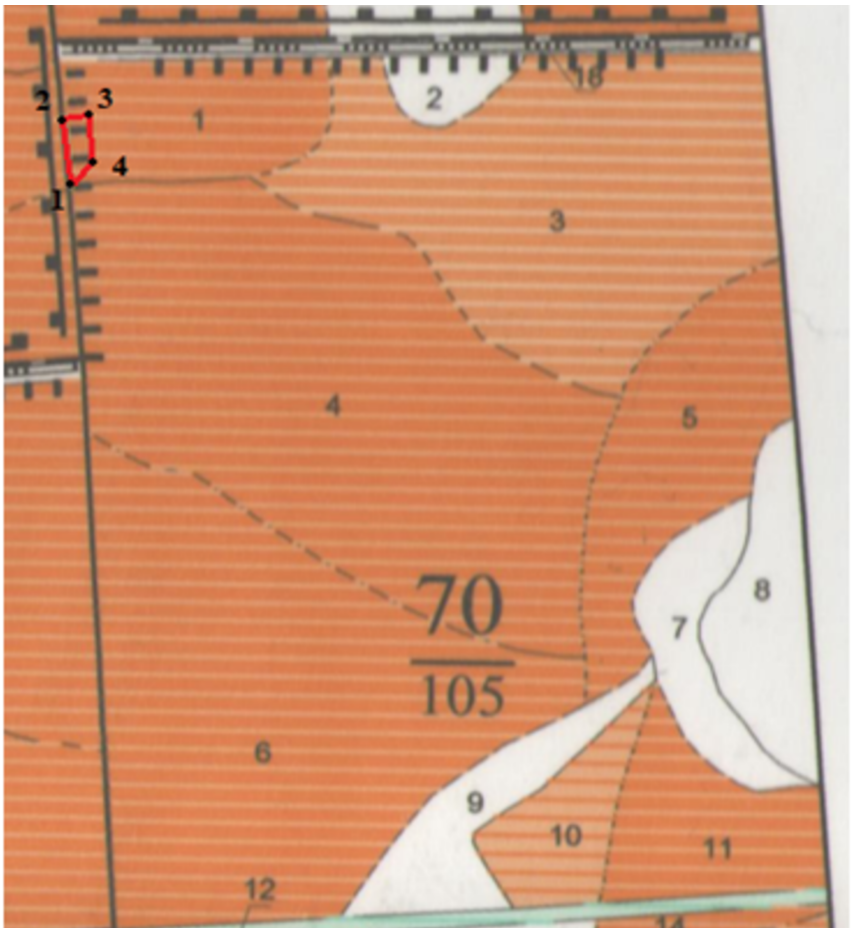
директор		Яров Михаил Михайлович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-08-11

Число, месяц, год

План лесного участка

Лесничество:	Железногорское	№ квартала:	70
Участковое леснич	Кармановское	№ выдела:	1
Урочище:		№ объекта:	3
Масштаб:	1:10000	Площадь, га:	0,1



Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линий, румбы (азимуты),°	Длина линий, м	Координата начальной точки (столба) линии	
				Долгота(X)	Широта (Y)
1	1			35,437077	52,221614
1	2			35,437077	52,221614
2	3			35,436949	52,222131
3	4			35,437263	52,222181
4	1			35,437337	52,221804

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 06500AF5186F0C39938B7A9F0A66AB8F
Владелец: ЯРОВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ,
Действителен: с 17.04.2026 по 11.07.2027

директор		Яров Михаил Михайлович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

11.08.2026
Число, месяц, год

Субъект Федерации ***Курская область***

Лесной район ***лесостепная зона европейской части РФ***

Лесничество (или лесопарк) ***Железногорское*** Участковое лесничество ***Кармановское***

Карточка
обследования участка № 10-3-26 / 2026 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления

1 № квартала **70** № выдела ***1***

2 Площадь участка, с точностью до 0,1 га ***0,1***

3 План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4 Категория площади:
лесовосстановления ***вырубка 2021***
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
5 Исходный породный состав участка лесовосстановления, % ***10Со+С***

6 Условия для работы техники:
6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего **0,15**
в т.ч. диаметром более 24 см **0,01**
6.2 Высота пней, см ***20*** в т.ч. диаметром более 24 см_____
в т.ч. высотой 30 см и более ___нет_____
6.3 Диаметр пней, см ***24*** в т.ч. диаметром более 24 см _____

6.4 Захламленность, $м^3$ /га ***слабая***
отсутствует, слабая, средняя, сильная
6.5 Завалуненность, % ***отсутствует***
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
6.6 Категория доступности для работы техники ***а – доступно без расчистки и раскорчевки***
а, б, в, г
7 Лесорастительные условия:
7.1 Рельеф ***равнинный***
7.2 Группа типов леса ***ССРТ***
7.3 Тип условий местопроизрастания ***В2***
7.4 Почва **слабо и *средне-оподзоленные супесчаные, свежие***
тип, механический состав, степень увлажнения
7.5 Степень задернения почвы ***средняя***
слабая, средняя, сильная
7.6 Поврежденность почвы участка (степень ***слабая***
слабая, средняя, сильная

7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади ***нет***

7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка ***нет***
8 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
8.1 Средний возраст подроста, лет ***нет***
8.2 Жизнеспособность подроста ***нет***
жизнеспособный, нежизнеспособный
8.3 Количество тыс./га: всего ***нет*** в т.ч. по породам ***нет***
8.4 Категория густоты ***нет***
редкий, средний, густой
8.5 Средняя высота подроста, м ***нет***
8.6 Категория по крупности ***нет***
мелкий, средний, крупный
8.7 Встречаемость подроста, % ***нет***
8.8 Распределение по площади ***нет***
равномерное, неравномерно, групповое

8.9 Степень повреждений подроста ***нет***

слабая, средняя, сильная

8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям ***нет***

соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется

9 Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода ***нет*** количество, шт./га ***нет*** средняя высота, м ***нет***

10 Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода ***нет*** количество, шт./га ***нет*** средняя высота, м***нет***

11 Источники обсеменения ***стены леса***

порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

12 Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: ***нет***

порода

13 Характеристика санитарного состояния ***вредителей, болезней леса не обнаружено***

заселенность вредными организмами, болезни леса

14. Предложения для разработки Проекта:

14.1 Способ лесовосстановления искусственный

естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

14.2 Главные (целевые) породы **сосна**
сопутствующие **дуб красный**

15 Срок лесовосстановления октябрь 2026-подготовка почвы, нарезание борозд через **3,0м**, октябрь 2026 год - посадка ручная через **0,8 м**

начало, окончание (месяц, год)

16 Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубки _____

санитарные_____

противопожарные ***устройство минерализованной полосы***

иные предложения_____

Исполнитель(и): _____ _____ _____

должность подпись Ф.И.О

«_____» июля 2025 г.