



Сертификат: 00D05D015A11D43C257354C525D0DD03F88  
Владелец: РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ «РОСБИО»  
Действителен: с 11.11.2024 по 04.02.2026

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ (РОСБИОТЕХ)

Протокол: № 7 от 25.03.2025

Москва, 2025 г.

## 1. Цель государственной итоговой аттестации

ДЭ направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

## 2. Задачи государственной итоговой аттестации

- провести оценку профессиональных навыков в условиях, приближенных к реальной работе.
- определить уровень подготовки выпускников и соответствие стандартам;
- получить независимую оценку, содержания и качества образовательных программ и уровня подготовки кадров;
- подтверждение квалификации студента в соответствии с ФГОС;

## 3. Объекты профессиональной деятельности

### 4. Типы задач профессиональной деятельности

Выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

Выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента

Выполнение в составе подразделения пожарной охраны работ и мероприятий по эксплуатации мобильных средств пожаротушения

### 5. Перечень компетенций выпускников, освоивших образовательную программу

Код и наименование компетенции
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного

контекста

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ПК 1.1. Осуществлять караульную службу

ПК 1.2. Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества

ПК 1.3. Оказывать первую помощь пострадавшим при пожаре

ПК 1.4. Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара

ПК 1.5. Проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожара

ПК 1.6. Применять средства телефонной и радиосвязи

ПК 1.7. Вести действия по тушению пожара в составе звена газодымозащитной службы в непригодной для дыхания среде

ПК 1.8. Проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы в непригодной для дыхания среде

ПК 1.9. Выполнять работы по приемке (передаче), содержанию в исправном состоянии и техническому обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения

ПК 2

Код и наименование компетенции
1. Обслуживать пожарное оборудование и инструмент
ПК 2.2. Устранять неисправности пожарного оборудования и инструмента
ПК 2.3. Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента, средств связи, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, аварийно-спасательной техники
ПК 3.1. Выполнять работы по тушению пожара с применением мобильных средств пожаротушения
ПК 3.2. Выполнять аварийно-спасательные работы с применением мобильных средств пожаротушения
ПК 3.3. Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения

**6. Сроки и трудоемкость этапа государственной итоговой аттестации**

**7. Проведение демонстрационного экзамена**

**8. Оценивание результатов ГИА**

Учебный план: 260-200101-ЛИЦЕНЗ.plx

подписывается каждым членом экспертной группы и утверждается главным экспертом после завершения экзамена для экзаменационной группы.

При выставлении баллов присутствует член ГЭК, не входящий в экспертную группу, присутствие других лиц запрещено.

Подписанный членами экспертной группы и утвержденный главным экспертом протокол проведения демонстрационного экзамена передается секретарем ГЭК в ГЭК для выставления оценок по итогам ГИА.

В программе ГИА устанавливается шкала перевода баллов, выставленных экспертами в ходе оценивания результатов выполнения задания ДЭ, в оценки, соответствующие шкалы, приведенные в составе КОД, носят рекомендательный характер и могут использоваться как примерные.

Перевод полученного количества баллов в оценки осуществляется государственной экзаменационной комиссией с обязательным участием главного эксперта. Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100% с учетом специфики компетенций и уровней сложности компонентов оценочной документации.

## 9. Критерии оценивания результатов ГИА

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

### 10.1. Перечень рекомендуемой литературы

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Адрес
10.1.1	Пахомов А. Н., Гатапова Н. Ц., Пахомова Ю. В.	Основные пожарные извещатели	Тамбов: ТГТУ, 2020	<a href="https://e.lanbook.com/book/320231">https://e.lanbook.com/book/320231</a>
10.1.2	Зубарев А. Н., Вахлеев А. В., Симоненко А. С., Воробьев Р. С.	Пожарно-спасательный спорт: учебное пособие	Железногорск: СПС А, 2021	<a href="https://e.lanbook.com/book/170727">https://e.lanbook.com/book/170727</a>
10.1.3	Чалаташвили М. Н., Просин М. В., Турова Н. Н.	Пожарная тактика подразделений в вопросах и ответах: учебное пособие	Кемерово: КемГУ, 2021	<a href="https://e.lanbook.com/book/186357">https://e.lanbook.com/book/186357</a>
10.1.4	Ламков И. М.	Аварийно-спасательная и пожарная техника:	Новосибирск: СГУВ Т, 2022	<a href="https://e.lanbook.com/book/293396">https://e.lanbook.com/book/293396</a>
10.1.5	Полуян П. М., Просин М. В., Турова Н. Н.	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности	Кемерово: КемГУ, 2022	<a href="https://e.lanbook.com/book/290555">https://e.lanbook.com/book/290555</a>
10.1.6	Попова Е. А., Утробина Т. А.	Пожарная безопасность зданий и сооружений	Кемерово: КемГУ, 2022	<a href="https://e.lanbook.com/book/290606">https://e.lanbook.com/book/290606</a>

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Адрес
10.1.7.	Овсяник А. И., Калайдов А. Н., Годлевский П. П., Калайдова А. Н., Годлевского П. П.	Пожарная безопасность: учебное пособие	Москва: Финансовый университет, 2022	<a href="https://e.lanbook.com/book/265973">https://e.lanbook.com/book/265973</a>

## **10.2. Перечень информационных технологий**

### **10.2.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства**

#### **10.2.2. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

Электронная информационно-образовательная среда РОСБИОТЕХ. Режим доступа: <https://i.cloud.mgupp.ru/>

Система e-learning РОСБИОТЕХ. Режим доступа: <https://e-learning.mgupp.ru/>

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. Режим доступа: <https://elibrary.ru/>

Электронная библиотечная система "Лань". Режим доступа: <https://e.lanbook.ru/>

Электронная библиотечная система "Znanium". Режим доступа: <https://znanium.ru/>

Национальная электронная библиотека. Режим доступа: <https://rusneb.ru/>

## **11. Материально-техническое обеспечение (оборудование и технические средства обучения)**

11.1. Учебная аудитория для проведения итоговой аттестации (основное оборудование: рабочее место преподавателя (стол, стул, компьютер с выходом в интернет и доступом в ЭИОС Университета); комплект учебной мебели для обучающихся и компьютеры с выходом в Интернет и обеспечением доступа в ЭИОС Университета; технические средства обучения: мультимедийное оборудование (проектор, экран)).

11.2. Помещение для проведения демонстрационного экзамена с набором необходимого оборудования, материалов согласно требованиям комплекта оценочной документации.

11.3. Помещение для самостоятельной работы обучающихся - оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.