

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Казанский национальный исследовательский
технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

Инженерный химико-технологический институт

Разработчик - Кафедра «Технология изделий из пиротехнических и композиционных
материалов»

Фонд оценочных средств в виде электронного документа выгружен из
информационной системы управления университетом и соответствует
оригиналу
Простая электронная подпись, ID подписи: 1042
Подписал Начальник центра Л.А. Китаева
Дата 07.06.2021

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине

Дисциплина:	Государственный надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от ЧС
Специальность:	20.05.01 Пожарная безопасность
Специализация:	Пожарная безопасность химических производств
Квалификация:	Специалист
Форма обучения:	Очная

Составитель ФОС:

Доцент

Д.Р. Ерова

Протокол заседания кафедры «Технология изделий из пиротехнических и композиционных материалов» от 31.05.2021 г. № 24

Заведующий кафедрой

«Согласовано»

Т.В. Бурдикова

УТВЕРЖДЕНО

Начальник центра

«Утверждаю»

Л.А. Китаева

Перечень компетенций или индикаторов достижения компетенций с указанием этапов формирования в процессе освоения дисциплины

ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушению пожаров и спасению людей, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях;

ОПК-2.1. Знает особенности профессиональной деятельности и должностные обязанности сотрудников МЧС по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушению пожаров и спасению людей

ОПК-2.2. Умеет использовать специальное оборудование, предназначенное для защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушения пожаров и спасения людей, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях;

ОПК-2.3. Владеет методами оказания первой доврачебной помощи

ОПК-5 Способен разрабатывать проектную и распорядительную документацию, участвовать в разработке нормативных правовых актов в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды;

ОПК-5.1. Знает виды и особенности составления проектной и распорядительной документации, нормативных правовых актов

ОПК-5.2. Умеет разрабатывать нормативные правовые акты в области защиты и спасения человека, защиты окружающей среды

ОПК-5.3. Владеет правилами оформления проектной и распорядительной документации, документооборота в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды;

ОПК-7 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности;

ОПК-7.1. Знает особенности организации государственного надзора за соблюдением требований в области обеспечения пожарной безопасности на объектах контроля;

ОПК-7.2. Умеет действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ОПК-7.3. Владеет методами и приемами осуществления государственного пожарного надзора за объектами с адресными системами обеспечения пожарной безопасности

Компетенции / индикаторы достижения компетенции	Этапы формирования в процессе освоения дисциплины				Наименование оценочного средства
	Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Курсовой проект (работа)	
ОПК-2.1	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-2.2	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-2.3	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-5.1	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен

ОПК-5.2	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-5.3	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-7.1	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-7.2	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен
ОПК-7.3	Все разделы	Все разделы	Не предусмотрены	Не предусмотрены	Контрольная работа, Практические занятия, Экзамен

Перечень оценочных средств по дисциплине (модулю)

Оценочные средства	Кол-во	Мин.баллов	Макс.баллов
6-й семестр			
Практические занятия	6	42	72
Контрольная работа	1	18	28
Итого		60	100
7-й семестр			
Экзамен	1	24	40
Практические занятия	6	36	60
Итого		60	100

Примечание: перечень оценочных средств приводиться из п.9 рабочей программы по дисциплине (модулю)

Шкала оценивания

Цифровое выражение	Выражение в баллах:	Словесное выражение	Критерии оценки индикаторов достижения при форме контроля:	
			экзамен / зачет с оценкой	зачет
5	87 - 100	Отлично (зачтено)	Оценка «отлично» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий	Оценка «зачтено» выставляется студенту, если ответы на вопросы по темам дисциплины последовательны, логически изложены, допускаются незначительные недочеты в ответе студента, такие как отсутствие самостоятельного вывода, речевые ошибки и пр
4	74 - 86	Хорошо (зачтено)	Оценка «хорошо» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.	
3	60 - 73	Удовлетворительно (зачтено)	Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала.	
2	Ниже 60	Неудовлетворительно (не зачтено)	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному	Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если студент не знает основных понятий темы дисциплины, не отвечает на дополнительные и наводящие вопросы преподавателя.

Краткая характеристика оценочных средства

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование оценочного средства</i>	<i>Краткая характеристика оценочного средства</i>	<i>Представление оценочного средства в фонде</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу.	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Практические занятия	В ходе практических работ студенты овладевают умениями пользоваться работать с нормативными документами и инструктивными материалами, справочниками, составлять техническую документацию; выполнять чертежи, схемы, таблицы, решать разного рода задачи, делать вычисления, определять характеристики различных веществ, объектов, явлений. Цель практических занятий заключается в выработке у студентов навыков применения полученных знаний для решения практических задач в процессе совместной деятельности с преподавателями.	Темы практических занятий; контрольные вопросы и задания по теме практического занятия
3.	Экзамен	Итоговое оценочное средство по дисциплине	Перечень экзаменационных билетов/вопросов/тестов

Приложения

1. ФОС ГНвОПБЗН_20.05.01_ТИПиКМ_2021.docx (комплект оценочных средств принадлежит университету и предоставляется надзорным органам по запросу)