Приложение 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Дисциплины Б1.В.04 «Организация и ведение аварийно-спасательных работ»

Направление подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»

Профиль подготовки «Безопасность технологических процессов и производств»

Квалификация выпускника бакалавр

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

дисциплины Б1.В.04 «Организация и ведение аварийно-спасательных работ»

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код индикатора достижения компетенций	Наименование оценочного средства и иных материалов	Кол-во
1	В целом	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3;	Описание показателей и критериев оценивания сформированности компетенций, описание шкал оценивания	4
2			Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	3
3			Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	2

1 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

1.1 Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Сформированность компетенций по дисциплине оценивается по 4-балльной шкалой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

1.2 Описание показателей и критериев оценивания сформированности компетенций по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

Код компетенции (индикатора достижения компетенции)	Результат обучения по дисциплине	«не зачтено»	«зачтено»
1	2	3	4
ПК-3 (ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3)	Знать: основные принципы организации специальной оценки условий труда; законодательную базу и иные нормативно-правовые акты действующие в области оценки условий труда, и декларации работ по охране труда	Фрагментарные знания основных принципов организации специальной оценки условий труда; законодательной базы и иных нормативно-правовых актов действующих в области оценки условий труда, и декларации работ по охране труда / Отсутствие знаний	Полные знания основных принципов организации специальной оценки условий труда; законодательной базы и иных нормативно-правовых актов действующих в области оценки условий труда, и декларации работ по охране труда
	уметь оценивать неблагоприятную обстановку на производстве, в т.ч. в условиях чрезвычайных (аварийных) ситуаций; аргументировано излагать собственную точку зрения; пользоваться законодательными и нормативными документами по вопросам предоставления гарантий и	Фрагментарное умение оценивать неблагоприятную обстановку на производстве, в т.ч. в условиях чрезвычайных (аварийных) ситуаций; аргументировано излагать собственную точку зрения; пользоваться законодательными и нормативными документами по вопросам предоставления гарантий и компенсаций; составлять схемы	В целом успешное, но не систематическое умение оценивать неблагоприятную обстановку на производстве, в т.ч. в условиях чрезвычайных (аварийных) ситуаций; аргументировано излагать собственную точку зрения; пользо-

	компенсаций; составлять схемы и программы сертификации работ по охране труда в организациях	и программы сертификации работ по охране труда в организациях / Отсутствие умений	ваться законодательными и нормативными документами по вопросам предоставления гарантий и компенсаций; составлять схемы и программы сертификации работ по охране труда в организациях
	владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области специальной оценки условий труда; методами оценки состояния безопасности на производстве	Фрагментарное владение понятийно-терминологическим аппаратом в области специальной оценки условий труда; методами оценки состояния безопасности на производстве / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое владение понятийно-терминологическим аппаратом в области специальной оценки условий труда; методами оценки состояния безопасности на производстве

1.3 Описание шкалы оценивания освоения дисциплины в форме экзамена

Освоение дисциплины оценивается в форме экзамена 4-балльной шкалой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

1.4 Описание показателей и критериев оценивания компетенций дисциплины в форме экзамена

Оценка	Критерии
Отлично	ответы на вопросы четкие, обоснованные и полные, проявлена готовность к дискуссии, студент демонстрирует высокий уровень владения знаниями, умениями и навыками соответствующих компетенций, что позволяет ему решать широкий круг типовых и нетиповых задач, студент проявил высокую эрудицию и свободное владение материалом дисциплины
Хорошо	ответы на вопросы преимущественно правильные, но недостаточно четкие, студент способен самостоятельно воспроизводить и применять соответствующие знания, умения и навыки для решения типовых задач дисциплины, может выполнять поиск и использование новой информации для выполнения новых профессиональных действий на основе полностью освоенных знаний, умений и навыков соответствующих компетенций
Удовлетворительно	ответы на вопросы не полные, на некоторые ответ не получен, знания, умения, навыки сформированы на базовом уровне, студенты частично, с помощью извне (например, с использованием наводящих вопросов, ассоциативного ряда понятий и т.д.) могут воспроизводить и применять соответствующие знания, умения, навыки
Неудовлетворительно	на большую часть вопросов ответы не были получены, либо они показали полную некомпетентность студента в материале дисциплины, студент не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять соответствующие знания, умения, навыки или знания, умения и навыки у студента не выявлены

2 ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1 Вопросы к экзамену

Номер вопроса	Содержание вопроса	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3
1.	История развития спасательных служб.	ПК-3.1
2.	Организационная структура и задачи ПСС МЧС России. Положение о поисково-спасательных службах.	ПК-3.2
3.	Ознакомление с организационной структурой, техническим оснащением, возможностями, а также опытом проведения аварийно-спасательных работ Центрального аэромобильного спасательного отряда МЧС России.	ПК-3.2; ПК-3.3
4.	Предназначение, организационная структура и возможности аварийно-спасательных служб министерств и ведомств России.	ПК-3.2; ПК-4.3
5.	Основные положения федерального закона "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей".	ПК-2.1
6.	Группировка аварийно-спасательных сил РСЧС и ГО для ликвидации крупномасштабных ЧС, требования к группировке сил, порядок ее создания и построения, эшелонирование группировки сил.	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3;
7.	Организация и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в ЧС. Силы и средства, привлекаемые для ведения АСДНР.	
8.	Этапы проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.	
9.	Организация взаимодействия органов управления, сил и средств при проведении аварийно-спасательных работ в районе ЧС.	
10.	Режимы работы спасателей в ходе ликвидации ЧС.	ПК-3.2;
11.	Основы оценки готовности сил РСЧС к ликвидации ЧС.	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.2; ПК-3.3 ПК-3.2; ПК-4.3
12.	Правовой статус спасателей. Порядок аттестации и инспектирования аварийно-спасательных служб и спасателей.	
13.	Организация подготовки руководящего состава и ПСС (ПСО) к действиям в ЧС.	
14.	Основы выживания в экстремальных условиях. Поиск пострадавших в завалах, разрушенных зданиях и сооружениях.	
15.	Деблокирование пострадавших, находящихся в завалах, замкнутых помещениях, на верхних этажах (уровнях), из аварийных транспортных средств.	ПК-2.1 ПК-3.1
16.	Эвакуация пострадавших из зон ЧС техногенного характера и в условиях природной среды.	
17.	Организация и ведение других неотложных работ.	ПК-3.2
18.	Организация и ведение поиска пострадавших в завалах с помо-	ПК-3.2; ПК-3.3

	щью приборов.	
19.	Организация и ведение аварийно-спасательных работ с применением ГАСИ "Эконт", "Спрут", "Холматро".	ПК-3.1; ПК-3.2
20.	Организация и ведение аварийно-спасательных работ с применением электрического аварийно-спасательного инструмента.	
21.	Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при проведении АСДНР.	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3;
22.	Особенности проведения АСДНР при ЧС на автомобильном транспорте, на коммунально-энергетических сетях, при обрушении зданий и сооружений, при возникновении пожаров.	
23.	Порядок применения поисково-спасательных формирований.	ПК-3.3;
24.	Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при ликвидации ЧС.	
25.	Расчет сил и средств для ликвидации ЧС.	

3.2 Образец экзаменационного билета

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В Г. ЗЕРНОГРАДЕ

Направление подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»
Профиль «Безопасность технологических процессов и производств»
Дисциплина «Специальная оценка условий труда»

Утверждено
на заседании
кафедры
Т и ТБ
Протокол № 1
от 02 сентября
2021 г.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 5

1. Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при проведении АСДНР.
2. Расчет сил и средств для ликвидации ЧС.
3. Задача

Зав. кафедрой _____ Экзаменатор _____ Липкович И.Э.
(подпись) (подпись) (Ф.И.О.)

3 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры СМК-П-02.01-04-21 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2021. – 15 с.

2. Положение о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в условиях усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий. СМК-П-02.01-01-20 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2020. – 8 с.

3. Рабочая программа дисциплины Б1.В.04 «Организация и ведение аварийно-спасательных работ»/ разраб. И.Э.Липкович – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2023. – 33