

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.01.2021 10:35:26

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b9875b1de7093ac0109a50a14514153b27a10ee37e75fa19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра профессионального обучения и методики преподавания технологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

Опасные ситуации техногенного характера и защита от них

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль подготовки: Предметная область: география и биология

Квалификация: бакалавр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 5 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:
экзамен(ы) 9

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	11			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	44	44	44	44
Практические	44	44	44	44
В том числе инт.	10	10	10	10
Итого ауд.	88	88	88	88
Контактная работа	88	88	88	88
Сам. работа	56	56	56	56
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	180	180	180	180

Рабочая программа дисциплины Опасные ситуации техногенного характера и защита от них / сост. кандидат педагогических наук, доцент , Загуменных К.Э.; Курск. гос. ун-т. - Курск, 2017. - с.

Рабочая программа составлена в соответствии со стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от 09 февраля 2016 г. № 91 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 02 марта 2016 г. № 41305)

Рабочая программа дисциплины "Опасные ситуации техногенного характера и защита от них" предназначена для методического обеспечения дисциплины основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профиль Предметная область: география и биология

Составитель(и):

кандидат педагогических наук, доцент , Загуменных К.Э.

© Курский государственный университет, 2017

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование у студентов систематизированных знаний о чрезвычайных ситуациях техногенного характера, правилах и способах защиты от них
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.16
--------------------	------------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК-9: способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

Знать:

определения, характеристики, причины и признаки, возможные последствия, правила и способы защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Уметь:

применять на практике навыки оказания первой помощи и обеспечения безопасности в конкретных чрезвычайных ситуациях, связанных с техногенными авариями и ЧС

Владеть:

приемами оказания первой помощи и основными способами индивидуально и коллективной защиты жизни и здоровья при авариях и катастрофах техногенного характера

ПК-2: способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики**Знать:**

современные методы защиты в опасных ситуациях техногенного характера

Уметь:

использовать современные средства защиты от опасных ситуациях техногенного характера

Владеть:

способностью использовать современные средства защиты от опасных ситуациях техногенного характера

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем	Вид занятий	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	Раздел 1. Общая характеристика опасных и чрезвычайных ситуаций техногенного характера	Раздел			
1.1	Понятие опасной и чрезвычайной ситуации техногенного характера	Лек	9	2	0
1.2	Классификация, закономерности проявления. Потенциально опасные объекты	Лек	9	4	0
1.3	Чрезвычайные ситуации на промышленных объектах. Объект, субъект, предмет, методы, теория и практика безопасности жизнедеятельности (техногенный аспект)	Лек	9	4	0

1.4	Оценка обстановки в случае возникновения пожаров и взрывов	Пр	9	4	1
1.5	Потенциально опасные объекты. Чрезвычайные ситуации на промышленных объектах	Пр	9	4	0
1.6	Объект, субъект, предмет, методы, теория и практика безопасности жизнедеятельности (техногенный аспект)	Пр	9	2	0
	Раздел 2. Опасные ситуации техногенного характера на системах жизнеобеспечения	Раздел			
2.1	Особенности жизнеобеспечения городского и сельского жилища Чрезвычайные и опасные ситуации на системах жизнеобеспечения	Лек	9	4	0
2.2	Опасности при обращении с электрическими и электронными приборами. Компьютер и здоровье	Лек	9	2	0
2.3	Чрезвычайные ситуации, связанные с внезапным обрушением сооружений	Лек	9	4	0
2.4	Опасные вещества и средства бытовой химии. Меры безопасности	Лек	9	2	0
2.5	Опасности при обращении с электрическими и электронными приборами	Пр	9	4	1
2.6	Чрезвычайные ситуации, связанные с внезапным обрушением сооружений	Пр	9	4	2
	Раздел 3. Чрезвычайные ситуации техногенного характера на промышленных объектах	Раздел			
3.1	Чрезвычайные ситуации на промышленных объектах, связанные с залповым выбросом экологически опасных веществ	Лек	9	2	0
3.2	Чрезвычайные ситуации на транспорте	Лек	9	2	0
3.3	Пожары и взрывы	Лек	9	2	0
3.4	Гидродинамические аварии	Лек	9	2	0
3.5	Аварии с выбросом радиоактивных веществ	Лек	9	2	0
3.6	Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ	Лек	9	2	0
3.7	Аварии с выбросом возбудителей инфекционных заболеваний	Лек	9	2	0
3.8	Определение границ и структуры зон очагов поражения в случае аварии на химически опасном объекте	Пр	9	8	2
3.9	Оценка обстановки при аварии на радиационно опасном объекте	Пр	9	8	2
	Раздел 4. Защита населения в ЧС техногенного характера	Раздел			
4.1	Способы коллективной и индивидуальной защиты в условиях чрезвычайных ситуаций техногенного происхождения	Лек	9	2	0
4.2	Организация эвакуации и защиты населения	Лек	9	2	0
4.3	Мероприятия, проводимые в образовательных учреждениях, по защите учащихся и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера	Лек	9	2	0

4.4	Действия учителя в условиях чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Нормативно-правовая база, регламентирующая защиту населения и территорий от ЧС техногенного характера	Лек	9	2	0
4.5	Разработка плана действий образовательного учреждения по защите учащихся и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера	Пр	9	10	2
4.6	Общие методы и принципы обеспечения безопасности	Ср	9	14	0
4.7	Пожары и взрывы	Ср	9	14	0
4.8	Аварии на транспорте	Ср	9	14	0
4.9	Гидродинамические аварии	Ср	9	14	0

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания для текущей аттестации

Оценочные материалы утверждены на кафедре МПППО от 27 марта 2017 г. Протокол № 7 и являются приложением к рабочей программе дисциплины

5.2. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

Оценочные материалы утверждены на кафедре МПППО от 27 марта 2017 г. Протокол № 7 и являются приложением к рабочей программе дисциплины

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.1	Каланчук Н. Л. - Практикум по дисциплине "Безопасность в чрезвычайных ситуациях": учеб.-методич. пособие - Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2008.	ftp://elibrary.kursksu.ru/etrud/000312.pdf	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.1	Мастрюков Б.С. - Опасные ситуации техногенного характера и защита от них: учебник для вузов - М.: Академия, 2009.		2
Л2.2	Арустамов Э. А. - Безопасность жизнедеятельности: учебник - Москва: Дашков и К, 2014.		1
Л2.3	Муравей Л. А., Кривошеин Д. А., Черемисина Е. Н., Шорина О. С., Эриашвили Н. Д., Маркина Э. В., Юровицкий Ю. Г., Муравей Л. А. - Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие для вузов - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.	http://www.iprbookshop.ru/7017	1
Л2.4	Графкина М.В., Нюнин Б.Н., Михайлов В.А. - Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов, доп УМО - М.: Форум, 2013.		1

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория надежность технических систем для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, 305000, Курская область, г. Курск, ул. Радищева, д. 33; 2 ауд. Учебная мебель (столы, стулья, учебная доска).
-----	--

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Студентам необходимо ознакомиться с содержанием рабочей программы, с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками, имеющимися на кафедре