МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Волгоградский государственный социально-педагогический университет» Факультет естественнонаучного образования, физической культуры и безопасности жизнедеятельности

Кафедра теории и методики обучения физической культуре и безопасности жизнедеятельности

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе

Ю. А. Жадаев

9 ж - *QB* = **2**016 г.

Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении

Программа учебной дисциплины

Направление 44.03.01 «Педагогическое образование» Профиль «Безопасность жизнедеятельности»

заочная форма обучения

Волгоград 2016

безопасности жизнедеятельности « Д » _ 06 _ 201 £ г., протокол	Nº //			
Заведующий кафедрой(подпис	Geeg	уеселенВВ «Б» (дав. кафедрой)	201 <u>6</u> г.	
Рассмотрена и одобрена на заседан образования, физической культурь « 30» _ 06 _ 201 _ г., протокол	и безопасн	о совета факультета естести ности жизнедеятельности	веннонаучного	
Председатель учёного совета <i>Ве</i>	epenecs.	(подпись) « 30» (д	<i>р6</i> 201 <u>6</u> г.	
Утверждена на заседании учёного совета ФГБОУ ВО «ВГСПУ» «ДЭ»				
Отметки о внесении изменений в	в программ	ıy:		
3				
H >				
Лист изменений №	(подпись)) (руководитель ОПОП)	(дата)	
H. com voc. com × Ma				
Лист изменений №	(подпись)) (руководитель ОПОП)	(дата)	
Лист изменений №				
The riskerenim 3/2	(подпись)	(руководитель ОПОП)	(дата)	
Разработчики: Беседин Сергей Николаевич, канди обучения физической культуре и б				

2

Программа дисциплины «Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении» соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование» (утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 декабря 2015 г. № 1426) и базовому учебному плану по направлению подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование» (профиль «Безопасность жизнедеятельности»), утверждённому Учёным советом ФГБОУ

ВПО «ВГСПУ» (от 25 января 2016 г., протокол № 8).

1. Цель освоения дисциплины

Сформировать структуру компетенций бакалавра в области организации и обеспечения пожарной безопасности образовательного учреждения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении» относится к вариативной части блока дисциплин.

Для освоения дисциплины «Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении» обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», «Возрастная анатомия, физиология и гигиена», «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни», «Безопасность в образовательном учреждении», «Гражданская оборона», «Криминальные опасности и защита от них», «Обеспечение безопасности образовательного учреждения», «Опасные ситуации природного характера и защита от них», «Основы национальной безопасности», «Охрана здоровья учащихся», «Охрана труда в учебном процессе», «Правовое регулирование и органы обеспечения безопасности жизнедеятельности», «Психологические основы безопасности», «Теоретические основы безопасности», «Экобиозащитная техника», прохождения практик «Педагогическая практика (воспитательная)», «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков».

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Безопасность в профессиональной деятельности», «Личность безопасного типа поведения», «Психология экстремальной ситуации», «Системный анализ и моделирование опасных процессов в техносфере», «Социология безопасности», «Техногенные риски», «Устойчивость функционирования объектов экономики», «Человек и ноксосфера», «Человек и носфера», «Человек и техносфера», прохождения практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности».

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся (ОПК-6);
- способностью определять опасности социального, техногенного, природного характера и участвовать в обеспечении защиты личной, общественной и государственной безопасности (СК-2).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

- причины пожаров и условия возникновения и развития горения, опасные факторы пожара;
 - условия образования горючей среды; принципы и способы тушения пожаров;
- организационные мероприятия преподавателя при пожаре в образовательном учреждении;

уметь

- использовать первичные средства пожаротушения, оповещать персонал и аварийные службы о возникновении пожара;
- использовать предписывающие, предупредительные и ограничительные знаки противопожарной защиты, тушить пожар первичными средствами пожаротушения;
 - оценивать время эвакуации и организовывать ее при пожаре;

владеть

- навыками оценки степени опасности факторов пожара при развитиии горения;
- навыками классификации пожаров в рависимости от вида горючей загрузки помещений;
- навыками организации безопасной эвакуации при пожаре в образовательном учреждении.

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Ριμε γιμοδιμού ποδοπικ	Всего	Семестры	
Вид учебной работы	часов	4л	
Аудиторные занятия (всего)	22	22	
В том числе:			
Лекции (Л)	6	6	
Практические занятия (ПЗ)	8	8	
Лабораторные работы (ЛР)	8	8	
Самостоятельная работа	113	113	
Контроль	9	9	
Вид промежуточной аттестации		ЭК	
Общая трудоемкость часы	144	144	
зачётные единицы	4	4	

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

No	Наименование раздела	Содержание раздела дисциплины
Π/Π	дисциплины	
1	Введение в курс. Причины пожаров в ОУ. Опасные факторы пожара. Правовое обеспечение пожарной безопасности. Физико-	Основные понятия и определения. Причины пожаров в образовательном учреждении и физико-химические основы возникновения и развития пожара. Основные положения документов регламентирующих организацию пожарной безопасности и
	химические основы развития горения.	ответственность за нарушение требований.
2	Классификация пожаров. Последствия пожаров. Физико-химические свойства прекращения горения. Средства активной и пассивной противопожарной защиты.	Условия возникновения и развития горения. Основные свойства горючих материалов. Критерии пожарной опасности веществ. Виды горючей загрузки помещений и их классификация. Средства пассивной и активной противопожарной защиты.
3	Организационно- технические мероприятия	Требования к организации безопасной эвакуации при пожаре. План эвакуации и методика расчета времени

пожарной безопасности в	эвакуации при пожаре. Требования безопасности к
образовательном	эвакуационным путям и выходам. Организационно-
учреждении	технические требования пожарной безопасности к
	содержанию помещений образовательного
	учреждения.

5.2. Количество часов и виды учебных занятий по разделам дисциплины

$N_{\underline{0}}$	Наименование раздела	Лекц.	Практ.	Лаб.	CPC	Всего
Π/Π	дисциплины		зан.	зан.		
1	Введение в курс. Причины	2	2	2	30	36
	пожаров в ОУ. Опасные					
	факторы пожара. Правовое					
	обеспечение пожарной					
	безопасности. Физико-					
	химические основы развития					
	горения.					
2	Классификация пожаров.	2	2	2	40	46
	Последствия пожаров. Физико-					
	химические свойства					
	прекращения горения. Средства					
	активной и пассивной					
	противопожарной защиты.					
3	Организационно-технические	2	4	4	43	53
	мероприятия пожарной					
	безопасности в					
	образовательном учреждении					

6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

6.1. Основная литература

- 1. Безопасность в строительстве и архитектуре. Пожарная безопасность при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий и сооружений. Общие требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 342 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30269.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
- 2. Собурь С.В. Пожарная безопасность предприятия [Электронный ресурс]: курс пожарно-технического минимума. Учебно-справочное пособие/ Собурь С.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: ПожКнига, 2014.— 480 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27135.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

6.2. Дополнительная литература

1. Собурь С.В. Пожарная безопасность общественных и жилых зданий [Электронный ресурс]: справочник/ Собурь С.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: ПожКнига, 2012.— 160 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13356.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

7. Ресурсы Интернета

Перечень ресурсов Интернета, необходимых для освоения дисциплины:

- 1. Http://elibrary.ru Научная электронная библиотека.
- 2. Http://www.gumfak.ru Электронная гуманитарная библиотека.
- 3. Http://www.iprbookshop.ru Электронная библиотечная система.
- 4. Http://edu.vspu.ru Образовательный портал Волгоградского государственного социально-педагогического университета.

8. Информационные технологии и программное обеспечение

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости):

- 1. Онлайн-сервис сетевых документов Microsoft Office. URL: http://office.com.
- 2. Технологии обработки текстовой информации.
- 3. Комплект офисного программного обеспечения.
- 4. Офисный пакет Open Office (Libre Office).
- 5. Интернет-браузер Google Chrome.

9. Материально-техническая база

Для проведения учебных занятий по дисциплине «Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении» необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

- 1. Аудитория для проведения лекционных и практических занятий, оснащенная стандартным набором учебной мебели, учебной доской и стационарным или переносным комплексом мультимедийного презентационного оборудования.
- 2. Методический, наглядный и раздаточный материал для организации групповой и индивидуальной работы обучающихся (схемы, таблицы, образцы анкет, памятки, варианты тестовых заданий и бланки ответов для проведения тестирования в периоды рубежных срезов и др.).

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Дисциплина «Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении» относится к вариативной части блока дисциплин. Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций, проведение практических занятий и лабораторных работ. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Лекционные занятия направлены на формирование глубоких, систематизированных знаний по разделам дисциплины. В ходе лекций преподаватель раскрывает основные, наиболее сложные понятия дисциплины, а также связанные с ними теоретические и практические проблемы, даёт рекомендации по практическому освоению изучаемого материала. В целях качественного освоения лекционного материала обучающимся рекомендуется составлять конспекты лекций, использовать эти конспекты при подготовке к практическим занятиям, промежуточной и итоговой аттестации.

Практические занятия являются формой организации педагогического процесса, направленной на углубление научно-теоретических знаний и овладение методами работы, в процессе которых вырабатываются умения и навыки выполнения учебных действий в сфере изучаемой науки. Практические занятия предполагают детальное изучение обучающимися отдельных теоретических положений учебной дисциплины. В ходе практических занятий формируются умения и навыки практического применения теоретических знаний в конкретных ситуациях путем выполнения поставленных задач, развивается научное мышление и речь, осуществляется контроль учебных достижений обучающихся.

При подготовке к практическим занятиям необходимо ознакомиться с теоретическим

материалом дисциплины по изучаемым темам – разобрать конспекты лекций, изучить литературу, рекомендованную преподавателем. Во время самого занятия рекомендуется активно участвовать в выполнении поставленных заданий, задавать вопросы, принимать участие в дискуссиях, аккуратно и своевременно выполнять контрольные задания.

Лабораторная работа представляет собой особый вид индивидуальных практических занятий обучающихся, в ходе которых используются теоретические знания на практике, применяются специальные технические средства, различные инструменты и оборудование. Такие работы призваны углубить профессиональные знания обучающихся, сформировать умения и навыки практической работы в соответствующей отрасли наук. В процессе лабораторной работы обучающийся изучает практическую реализацию тех или иных процессов, сопоставляет полученные результаты с положениями теории, осуществляет интерпретацию результатов работы, оценивает возможность применения полученных знаний на практике.

При подготовке к лабораторным работам следует внимательно ознакомиться с теоретическим материалом по изучаемым темам. Необходимым условием допуска к лабораторным работам, предполагающим использованием специального оборудования и материалов, является освоение правил безопасного поведения при проведении соответствующих работ. В ходе самой работы необходимо строго придерживаться плана работы, предложенного преподавателем, фиксировать промежуточные результаты работы для отчета по лабораторной работе.

Контроль за качеством обучения и ходом освоения дисциплины осуществляется на основе рейтинговой системы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов. Рейтинговая система предполагает 100-балльную оценку успеваемости студента по учебной дисциплине в течение семестра, 60 из которых отводится на текущий контроль, а 40 — на промежуточную аттестацию по дисциплине. Критериальная база рейтинговой оценки, типовые контрольные задания, а также методические материалы по их применению описаны в фонде оценочных средств по дисциплине, являющемся приложением к данной программе.

11. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Самостоятельная работа обучающихся является неотъемлемой частью процесса обучения в вузе. Правильная организация самостоятельной работы позволяет обучающимся развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивает высокий уровень успеваемости в период обучения, способствует формированию навыков совершенствования профессионального мастерства.

Самостоятельная работа обучающихся во внеаудиторное время включает в себя подготовку к аудиторным занятиям, а также изучение отдельных тем, расширяющих и углубляющих представления обучающихся по разделам изучаемой дисциплины. Такая работа может предполагать проработку теоретического материала, работу с научной литературой, выполнение практических заданий, подготовку ко всем видам контрольных испытаний, выполнение творческих работ.

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине представлено в рабочей программе и включает в себя:

- рекомендуемую основную и дополнительную литературу;
- информационно-справочные и образовательные ресурсы Интернета;
- оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

Конкретные рекомендации по планированию и проведению самостоятельной работы по дисциплине «Организация и обеспечение пожарной безопасности в образовательном учреждении» представлены в методических указаниях для обучающихся, а также в методических материалах фондов оценочных средств.

12. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств, включающий перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы является приложением к программе учебной дисциплины.