

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: Декан ФГБОУ ВО «Саратовский аграрный университет имени Н. И. Вавилова»
Дата подписания: 13.04.2023 15:07:25
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н. И. Вавилова»

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой
_____/Соловьев Д.А./
« 14 » 20 г.

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
_____/Соловьев Д.А./
« 14 » 20 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина	ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ ПРИ ПОЖАРЕ
Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль)	Пожарная безопасность
Квалификация выпускника	Бакалавр
Нормативный срок обучения	4 года
Форма обучения	Очная

Разработчик: доцент, Кусмарцева Е.В.

(подпись)

Саратов 2019

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся навыка проведения приёмов устранения непосредственной опасности для жизни пострадавших от воздействия факторов пожара.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность дисциплина «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» относится к дисциплинам вариативной части блока 1.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: «Ноксология», «Социально-биологические основы безопасности», «Профессиональная этика пожарных и спасателей», «Охрана труда», «Безопасность жизнедеятельности», а также практиками: практикой по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная практика в должности пожарного учебной пожарной части), практикой по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (производственно-техническое обследование), практикой по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная практика в должности командира отделения пожарной части), практикой по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная практика по пожарной автоматике).

Дисциплина «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» является базовой для прохождения преддипломной практики.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в таблице 1.

Таблица 1

Требования к результатам освоения дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6
1	ОК-9	Способность принимать решения в пределах своих полномочий	нормативные документы, регламентирующие полномочия оказывающего первую помощь	выявлять состояние, при котором необходимо оказывать первую помощь, выбирать алгоритм оказания первой помощи	навыками решения профессиональных задач по оказанию необходимого объема первой помощи для спасения жизни и сохранения здоровья пострадавшего в пределах своих полномочий.
2	ОК- 15	Готовность пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	Содержание аптечки первой помощи, порядок подбора средств индивидуальной защиты для конкретных условий воздействия факторов пожара	Применять приёмы оказания первой помощи, прекращать действие повреждающих факторов на пострадавшего при пожаре	навыками определения состояний пострадавшего от воздействия опасных факторов пожара, при которых необходимо оказывать первую помощь
3	ОПК-5	готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе	способы перемещения пострадавших, правила оказания первой помощи пострадавшим	определять угрожающие факторы для жизни и здоровья пострадавшего и окружающих, использовать штатные и подручные средства оказания первой помощи	навыками работы в коллективе при оказании первой помощи пострадавшим при пожаре в условиях массовых санитарных потерь
4	ПК-8	Способность выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	алгоритмы оказания первой помощи и методы защиты при пожаре	планировать мероприятия, направленные на предупреждение осложнений, идентифицировать основные опасности, оценивать риск их реализации;	методами и средствами оказания первой помощи пострадавшим при различных повреждениях, различными способами переноски и транспортировки пострадавших.
5	ПК-5	способностью ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей	устройство и порядок применения средств оказания первой помощи пострадавшему при пожаре	Выбирать средства для защиты пострадавшего при оказании первой помощи	навыком применения средств для оказания пострадавшему первой помощи при пожаре

4. Объём, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

Таблица 2 - Объем дисциплины

	Всего	Количество часов							
		в т.ч. по семестрам							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Контактная работа – всего, в т.ч.	50,1								50,1
<i>аудиторная работа:</i>	50								50
лекции	24								24
лабораторные									
практические	26								26
<i>промежуточная аттестация</i>	0,1								0,1
<i>контроль</i>									
Самостоятельная работа	21,9								21,9
Форма итогового контроля	Зач								Зач
Курсовой проект (работа)	X								

Таблица 3 - Структура и содержание дисциплины

№ п/п	Тема занятия (раздел дисциплины). Содержание	Неделя семестра	Контактная работа			Само - стоят ельна я работ а	Контроль знаний	
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
8 семестр								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Нормативно-правовая база дисциплины. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по ее оказанию. Основные правила вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь	1	Л	В	2	-	ВК ТК	УО
2	Оценка обстановки на месте происшествия. Общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших.	1	ПЗ	Т	2	-	ТК	УО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Современные наборы средств и устройств, использующиеся для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работникам и др.) Основные компоненты, их назначение	2	Л	В	2	-	ТК	УО
4	Соблюдение правил личной безопасности и обеспечение безопасных условий для оказания первой помощи (возможные факторы риска, их устранение)	2	ПЗ	Т	2	-	ТК	УО
5	Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения. Основные признаки жизни у пострадавшего. Современный алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации (СЛР).	3	Л	В	2	-	ТК	УО ВМ
6	Оценка признаков жизни у пострадавшего. Отработка приемов искусственного дыхания «рот ко рту», «рот к носу», с применением устройств для искусственного дыхания. Выполнение алгоритма сердечно-легочной реанимации.	3	ПЗ	М	2	2	ТК	УО
7	Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания. Особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине, ребенку	4	Л	В	2	-	ТК	КЛ
8	Приёмы первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания.	4	ПЗ	Т	2	2	РК ТК	УО, Д
9	Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Признаки различных видов наружного кровотечения (артериального, венозного, капиллярного, смешанного). Способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерии, наложение жгута, максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки	5	Л	М	2	-	ТК	УО ВМ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Отработка приемов временной остановки наружного кровотечения при ранении головы, шеи, груди, живота, таза и конечностей с помощью пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной); наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня), максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки.	5	ПЗ	Т	2	2	ТК	УО ВМ
11	Понятие о травматическом шоке, причины и признаки. Мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока. Основные состояния, с которыми может столкнуться участник оказания первой помощи.	6	Л	В	2	2	ТК	УО
12	Первая помощь при травматическом шоке, обмороке, инфаркте, инсульте. Отработка приемов придания оптимального положения тела пострадавшему при отсутствии сознания, травмах различных областей тела, значительной кровопотере.	6	ПЗ	Т	2	2	ТК	УО, Д
13	Травмы головы и шеи. Особенности ранений волосистой части головы. Травмы глаз. Фиксация шейного отдела позвоночника (вручную, подручными средствами, с использованием медицинских изделий)	7	Л	В	2	-	ТК	УО
14	Отработка приемов перемещения пострадавших на руках одним, двумя и более участниками оказания первой помощи. Отработка приемов переноски пострадавших с травмами головы, шеи, груди, живота, таза, конечностей и позвоночника.	7	ПЗ	Т	2	2	ТК	УО ВМ
15	Основные проявления травмы груди, живота и таза. Особенности наложения повязок при травме груди, наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки. Травмы живота и таза, основные проявления. Оказание первой помощи	8	Л	Т	2	2	ТК	УО
16	Отработка приемов экстренного извлечения пострадавшего из труднодоступного места.	8	ПЗ	Т	2	2	РК ТК	УО
17	Механические травмы. Травмы позвоночника. Травмы конечностей. Алгоритмы оказания первой помощи при переломах, вывихах, ушибах, растяжениях. Синдром длительного сдавливания.	9	Л	В	2	-	ТК	УО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Первая помощь при переломах костей. Правила иммобилизации шинами и подручными средствами.	9	ПЗ	Т	2	2	ТК	УО ВМ
19	Термические травмы. Виды ожогов, их признаки. Понятие о поверхностных и глубоких ожогах. Ожог верхних дыхательных путей, основные проявления. Оказание первой помощи.	10	Л	В	2	-	ТК	УО
20	Определение тяжести раны, наложение повязок. Отработка приемов наложения повязок при ожогах различных областей тела. Применение местного охлаждения.	10	ПЗ	Т	2	-	ТК	УО ВМ
21	Оказание первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, кожу. Признаки острого отравления аварийно химически опасными веществами.	11	Л	В	2	-	ТК	УО
22	Первая помощь при поражении отравляющими и аварийными химически опасными веществами (АХОВ).	11	ПЗ	Т	2	2	ТК	УО
23	Психологическая поддержка. Цели оказания психологической поддержки. Общие принципы общения с пострадавшими, простые приемы их психологической поддержки	12	Л	В	2	-	ТК	УО
24	Способы самопомощи в экстремальных ситуациях.	12	ПЗ	Т	2	-	РК ТК	УО, Д
25	Выбор алгоритма действий по заданным условиям.	13	ПЗ	Т	2	-	ТР ТК	Д, УО
26	Выходной контроль	14			0,1	1,9	Вых К	З
Итого:					50,1	21,9		

Примечание:

Условные обозначения:

Виды контактной работы: Л – лекция, ПЗ – практическое занятие.

Формы проведения занятий: В – лекция/занятие-визуализация, Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме, ДИ – деловая игра.

Виды контроля: ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ТР – творческая работа, ВыхК – выходной контроль.

Форма контроля: УО – устный опрос, ВМ – выполнение манипуляций, Д- доклад, З – зачет.

5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» проводится по видам учебной работы: лекции, практические занятия, текущий контроль.

Реализация компетентного подхода в рамках направления подготовки 20.03.01. Техносферная безопасность дисциплина «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Лекционные занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Основные моменты лекционных занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением.

Целью практических занятий является получение знаний – действующих нормативных правовых актов, регламентирующих полномочия и объем мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим; умений – определять вид травмы по симптомам и внешнему виду пострадавших, обоснованно выбирать правильные алгоритмы действий; владеть перечнем обязательных практических навыков и манипуляций для качественного оказания первой помощи пострадавшему.

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – выполнение практических заданий, решение задач и т.п., так и интерактивные методы – групповая работа, моделирование и анализ конкретных ситуаций и т.п.

Групповая работа при моделировании и анализе конкретной ситуации, при выполнении практических заданий в подгруппе, развивает способности проведения анализа и диагностики проблем. С помощью метода анализа конкретной ситуации у обучающихся развиваются такие квалификационные качества, как умение четко формулировать и высказывать свою позицию, умение коммуницировать, дискутировать, воспринимать и оценивать информацию, поступающую в вербальной форме. Практические занятия проводятся в специальных аудиториях, оборудованных необходимыми наглядными материалами.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися отдельных вопросов, не рассматриваемых на контактных занятиях.

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины. Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в вопросы выходного контроля.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Основы первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортном происшествии: Учебное пособие http://znanium.com/bookread2.php?book=912695	Зинченко Т.В., Домаев Е.В., Москвин Н.В.	Железнодорожск: ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017	Все разделы
2.	Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/118631	Ю.А. Широков	Санкт-Петербург : Лань, 2019.	Все разделы
3.	Безопасность жизнедеятельности. Оказание доврачебной помощи при несчастных случаях [Электронный ресурс]: учеб.-метод. Пособие http://znanium.com/bookread2.php?book=516476	Н.Н. Подзорова, В.А. Понуровский, Н.И. Мармулева, Е.Л. Дзю	Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. - 123 с.	Все разделы
4.	Аптечка для оказания первой помощи работникам: Требования к комплектации http://znanium.com/catalog/product/233017	А.В. Верховцев.	М.: ИНФРА-М, 2011.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Безопасность жизнедеятельности: Учебник http://znanium.com/bookread2.php?book=395770	В.Н. Коханов, Л.Д. Емельянова, П.А. Некрасов.	М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014.	Все разделы
2.	№ 323-ФЗ/Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации/ Федеральный закон от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ http://base.garant.ru/12191967/	[Электронный ресурс]	Система Garant	Все разделы

1	2	3	4	5
3.	Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 N 477н (ред. от 07.11.2012) (Зарегистрировано в Минюсте России 16.05.2012 N 24183)"Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи" http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_129862/	[Электронный ресурс]	Система Consultant	Все разделы
4.	Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ Федеральный закон Российской "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера". http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5295/	[Электронный ресурс]	Система Consultant	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Официальный сайт университета: sgau.ru;
- Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. - <http://www.go.snadzor.ru>
- Законодательство, комментарии - <http://www.kodeks.ru/> - Официальный сайт МЧС России <https://www.mchs.gov.ru/>
- Все о первой помощи <http://allfirstaid.ru/>

г) периодические издания:

- Журнал «Безопасность жизнедеятельности» http://novtex.ru/bj_d/
- Журнал «Безопасность в техносфере» <http://magbvt.ru>
- Журнал «Гражданская защита» <http://гражданская-оборона-и-защита-от-чс.рф>

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека Саратовского ГАУ <http://read.sgau.ru/biblioteka>

Базы данных содержат сведения обо всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.). Доступ – с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

2. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>.

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. <http://elibrary.ru>.

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет. Свободная регистрация.

4. Профессиональная база данных «Техэксперт».

Современные, профессиональные справочные базы данных, содержащие нормативно-правовую, нормативно-техническую документацию и уникальные сервисы.

5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». <http://window.edu.ru>.

Информационная система предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных Интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

6. ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>.

Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт». Учебники и учебные пособия от ведущих научных школ. Тематика: «Бизнес. Экономика», «Гуманитарные и общественные науки», «Естественные науки», «Информатика», «Прикладные науки. Техника», «Языкознание. Иностранные языки». Доступ - после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к Internet.

7. Профессиональная база данных «Техэксперт».

Современные, профессиональные справочные базы данных, содержащие нормативно-правовую, нормативно-техническую документацию и уникальные сервисы.

8. Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google и др.

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, относятся:

- персональные компьютеры, посредством которых осуществляется доступ к информационным ресурсам и оформляются результаты самостоятельной работы;
- проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных лекций;
- активное использование средств коммуникаций (электронная почта, тематические сообщества в социальных сетях и т.п.).

• программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая и т.п.)
1	2	3	4
1	Все темы дисциплины	Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательное программное обеспечение
2	Все темы дисциплины	Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	Вспомогательное программное обеспечение
3	Все темы дисциплины	Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г.	справочная

1	2	3	4
4	Все темы дисциплины	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2019/223-980 от 01.07.2019 г.	справочная

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы аудитории с меловыми или маркерными досками, достаточным количеством посадочных мест и освещенностью. Для использования медиаресурсов необходимы проектор, экран, компьютер или ноутбук, по возможности – частичное затемнение дневного света.

Для проведения лекционных занятий имеются аудитории №№ 202, 402, 239.

Для проведения практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» имеются аудитории №208, № 520, №520А, № МЛ- УПСЧ «Учебная пожарно-спасательная часть (многофункциональная специализированная лаборатория)».

Помещения для самостоятельной работы обучающихся №111, №113, читальные залы библиотеки оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

8. Оценочные материалы

Оценочные материал сформированы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» и разработаны на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- приказа Минобрнауки РФ от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы представлен в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре».

10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины

Методические указания по изучению дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» включают в себя:

1. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре: краткий курс лекций для обучающихся направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность / Сост.: Е.В. Кусмарцева // ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2019. – 71 с.

2. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре: Методические указания для практических занятий для обучающихся направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность / Сост.: Е.В. Кусмарцева // ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2019. – 83 с.

*Рассмотрено и утверждено
на заседании кафедры
«Техносферная безопасность
и транспортно-
технологические машины»
«26» августа 2019 года
(протокол № 1)*

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Подготовка пожарных и спасателей к профессиональной деятельности»**

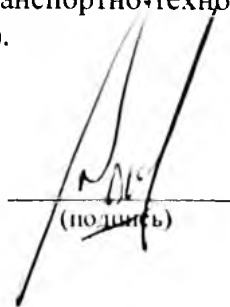
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Подготовка пожарных и спасателей к профессиональной деятельности» на 2019/2020 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
ESET NOD 32 Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.	Переход на новое лицензионное программное обеспечение

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Подготовка пожарных и спасателей к профессиональной деятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «11» декабря 2019 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.А. Соловьев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word) Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent Предоставление неисключительных прав на ПО: Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» « 24 » декабря 2019 года (протокол № 7).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.А. Соловьев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1		Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Реквизиты подтверждающего документа: Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.
2		Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Реквизиты подтверждающего документа: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2019/223-980 от 01.07.2019 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «02» марта 2020 года (протокол №11).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Д.А. Соловьев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» на 2020/2021 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Реквизиты подтверждающего документа: Экземпляры текущих версий специальных информационных массивов электронного (СИМ) периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.
2	Все темы дисциплины	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Реквизиты подтверждающего документа: Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный. Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.

В рабочую программу дисциплины внесены следующие изменения:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. В список ресурсов добавлен новый источник: Информационный портал МЧС России <https://psi.mchs.gov.ru/anounces/literatura>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» « 25 » августа 2020 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.А. Соловьев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре»**

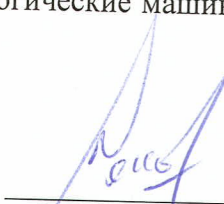
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2020 г.	Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «10» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.А. Соловьев

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оказание первой помощи при пожаре»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оказание первой помощи при пожаре» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.	Срок действия контракта истекает 23.12.2020 г.
Microsoft Office Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неис- ключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.	Заклучен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 г.)

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оказание первой помощи при пожаре» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «10» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой

(подпись)

Д.А. Соловьев