

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 13.04.2023 10:01:15  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566ab07f01fe41be2172f735a12



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

**СОГЛАСОВАНО**

Заведующий кафедрой ТБ и ТТМ  
/ Соловьев Д.А./

« 26 » августа 20 19 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. директора института ЗО и ДО  
/ Никишанов А.Н./

« 26 » августа 20 19 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Дисциплина	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>
Направление подготовки	<b>13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</b>
Направленность (профиль)	<b>Энергообеспечение предприятий</b>
Квалификация выпускника	<b>Бакалавр</b>
Нормативный срок обучения	<b>4 года</b>
Форма обучения	<b>Заочная</b>

**Разработчик(и): доцент, Надежкина Г.П.**

(подпись)

**Саратов 2019**

## 1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся навыка использования средств и методов обеспечения безопасности жизнедеятельности в сфере профессиональной деятельности.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к дисциплинам обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками: «Физика», «Электротехника и электроника», Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (ремонтная практика)

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является базовой для изучения следующих дисциплин: Электроснабжение предприятий Эксплуатация котельных установок, парогенераторов и энергетического оборудования.

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

Изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» направлено на формирование у обучающихся компетенции представленных в табл.1.

Таблица 1

### Требования к результатам освоения дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	2	3		4	5	6
1	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	8,1 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.	научные и организационные основы безопасности производственных процессов и устойчивости производств в чрезвычайных ситуациях	идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их выбирать методы защиты от опасностей	навыками выбора методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера

			8,2 Понимает как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, том числе при возникновении и чрезвычайных ситуаций.	правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности персонала и населения	организовывать и проводить защитные мероприятия при возникновении и чрезвычайных ситуациях	основными методами защиты производственного персонала и населения в условиях чрезвычайных ситуаций
			8,3 Демонстрирует приемы оказания первой помощи пострадавшему.	методы и приемы самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, социального и биолого-социального характера	использовать приемы оказания первой помощи	приемами первой помощи, методами защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

#### 4. Объем, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины 3 зачетных единицы, 108 часов.

Таблица 2

		Объем дисциплины					
		Количество часов					
		Всего	в т.ч. по годам				
1	2		3	4	5	6	
Контактная работа – всего, в т.ч.:	18,1					18,1	
<i>аудиторная работа:</i>							
лекции	8					8	
лабораторные	4					4	
практические	6					6	
<i>промежуточная аттестация</i>	0,1					0,1	
<i>контроль</i>	-					-	
Самостоятельная работа	89,9					89,9	
Форма итогового контроля	Зач.					Зач.	
Курсовой проект (работа)	-					-	

Таблица 3

## Структура и содержание дисциплины

№ п/п	Тема занятия Содержание	Неделя семестра	Контактная работа			Самостоятельная работа	Контроль знаний	
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов		Количество часов	Вид
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5 год								
1.	<b>Введение в безопасность. Основные понятия и определения.</b> Структура курса. Основные понятия.		Л	В	0,5	2	ТК	УО
2.	Расчёт вентиляции производственных помещений.		ПЗ	Т	0,6	2	ТК	УО
3.	<b>Основы трудового права. ТК РФ.</b> Особенности регулирования труда отдельных категорий работников.		Л	В	0,5	2	ТК	УО
4.	Исследование параметров освещения.		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
5.	<b>Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека</b> Виды и условия труда.		Л	В	0,4	2		
6.	Исследование параметров микроклимата на рабочих местах.		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
7.	<b>Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания.</b> Классификация негативных (вредных, опасных) факторов, воздействия на человека. ПДК, ПДУ. Физические, химические факторы.		Л	В	0,5	2	ТК	УО
8.	Гигиеническая оценка производственного шума		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
9.	<b>Защита человека и среды обитания от негативных производственных факторов.</b> Принципы (методы) защиты от опасностей.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
10.	Гигиеническая оценка тяжести и напряжённости труда.		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
11.	<b>Электробезопасность.</b> Поражение человека электрическим током. Способы и средства защиты. Оказание первой помощи при электротравмах.		Л	В	0,5	2	ТК	УО
12.	Исследование эффективности средств обеспечения электробезопасности.		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
13.	<b>Пожарная безопасность на производстве.</b> Основные понятия и определения. Требования пожарной безопасности.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
14.	Первичные средства пожаротушения		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
15.	<b>Организация и проведение работы по охране труда на предприятии.</b> Обучение работников, инструктажи, медосмотры,		Л	В	0,4	2	ТК	УО

	специальная оценка условий труда.							
16.	Обучение и инструктаж по безопасности труда.		ПЗ	Т	0,6	2	ТК	УО
17.	<b>Порядок организации и проведения работ с повышенной опасностью.</b> Перечень работ с повышенной опасностью.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
18.	Оценка воздействия вредных веществ содержащихся в воздухе		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
19.	<b>Производственный травматизм и профзаболевания.</b> Причины травматизма. Классификация травм, порядок расследования несчастных случаев на производстве.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
20.	Расследование несчастных случаев на производстве.		ПЗ	Т	0,6	2	ТК	УО
21.	<b>Исследование профессиональных рисков.</b> Управление риском на производстве.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
22.	Оценка риска при аварии на опасном производственном объекте.		ПЗ	Т	0,6	2	ТК	УО
23.	<b>Классификация ЧС.</b> Основные поражающие факторы. Причины и основные условия возникновения ЧС.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
24.	Аварийно-химически опасные вещества. Опасность аварий на ХОО.		ПЗ	Т	0,6	2	ТК	УО
25.	<b>Основы промышленной безопасности.</b> Основные понятия и определения.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
26.	Основные нормативно-правовые документы в области безопасности, защиты в ЧС и ГО.		ПЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
27.	<b>Прогнозирование и оценка обстановки при чрезвычайных ситуациях.</b> Аварии на радиационных объектах. Аварии на химически опасных объектах.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
28.	Приборы химической разведки и дозиметрического контроля.		ПЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
29.	<b>Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС.</b> Структура, функции, подсистемы.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
30.	Определение состава и численности группировки сил и средств, привлекаемых для проведения АСДНР, организация управления.		ПЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
31.	<b>Способы защиты населения в чрезвычайных ситуациях.</b> Основные принципы и способы защиты. Защитные сооружения. Эвакуация и рассредоточение. Средства индивидуальной защиты. Медицинские средства защиты.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
32.	Спасение и оказание первой помощи при отравлении, ожоге, обморожении, утоплении, при ушибах, вывихах, переломах, растяжениях.		ЛЗ	Т	0,5	2	ТК	УО
33.	<b>Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций.</b> Аварийно-спасательные и другие неотложные работы. Основы специальной обработки.		Л	В	0,4	2	ТК	УО
34.	Основы специальной обработки. Дегазация,		ПЗ	Т	0,5	2	ТК	УО

	дезактивация и дезинфекция людей, техники и территории.							
35.	<b>Устойчивость объекта экономики в ЧС. Способы повышения устойчивости.</b>	Л	В	0,4	2	ТК	УО	
36.	Устойчивость объекта в ЧС. Способы повышения устойчивости.	ПЗ	Т	0,5	2	ТК	УО	
37.	<b>Управление безопасностью жизнедеятельности.</b>	Л	В	0,4	2	ТК	УО	
39.	Категорирование помещенной по взрывопожаробезопасности. Декларирование пожарной безопасности	ПЗ		0,5	11,9	ТК ТР	УО УО	
	Выходной контроль			0,1		ВыхК	3	
<b>Итого:</b>				18,1	89,9			

**Примечание:**

Условные обозначения:

**Виды аудиторной работы:** Л – лекция, ЛЗ – лабораторное занятие, ПЗ – практическое занятие,

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

**Виды контроля:** ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ТР – творческий рейтинг, ВыхК – выходной контроль.

**Форма контроля:** УО – устный опрос, КЛ – конспект лекции, Д – доклад, Зач. – зачет.

## 5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» проводится по видам учебной работы: лекции, практические занятия, текущий контроль.

Реализация компетентностного подхода в рамках направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника 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 конспекта (проверяется преподавателем в процессе текущего контроля).

Целью практических занятий является: формирование у обучающихся понимания опасности и рисков их реализации при работе малых групп исполнителей, связанных с деятельностью человека; способности к самостоятельному повышению уровня культуры безопасности и мотивированности на это; способности к аргументированному обоснованию своих решений с точки зрения безопасности; определять основные методы защиты от опасностей на производстве; способности владеть основными методами защиты персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; способности оказания первой помощи пострадавшим.

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

Групповая работа при анализе конкретной ситуации 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 теоретического курса, выполнения домашних работ, включающих решение задач, анализ конкретных ситуаций и подготовку их презентаций, и т.п.

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном и групповом формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины (приложение 2). 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.	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие, <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=1052416">http://znanium.com/bookread2.php?book=1052416</a>	Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Гневанов	Москва: ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020.	По всем разделам дисциплин
2.	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=392577">http://znanium.com/bookread2.php?book=392577</a>	Л.Л. Никифоров, В.В. Персиянов	Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2014	По всем разделам дисциплин

## 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 <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=395770">http://znanium.com/bookread2.php?book=395770</a>	В.Н. Коханов, Л.Д. Емельянова, О.Г. Некрасов	Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2014	По всем разделам дисциплин
2	Безопасность жизнедеятельности: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=415043">http://znanium.com/bookread2.php?book=415043</a>	Е.И. Холостова, О.Г. Прохорова	М.: Дашков и К, 2017	По всем разделам дисциплин

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

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

- официальный сайт университета: <http://www.sgau.ru/>;

### г) периодические издания:

Журналы:

1. Журнал "Безопасность жизнедеятельности",
2. Информационный журнал «Вестник НЦ БЖД», Казань.

### д) базы данных и поисковые системы

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 университета [http://library.sgau.ru/cgi-bin/irbis64r\\_01/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=BOOKS&P21DBN=BOOKS&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=](http://library.sgau.ru/cgi-bin/irbis64r_01/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=BOOKS&P21DBN=BOOKS&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=)

База данных содержит 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. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <https://www.e.lanbook.com/>.

Электронная библиотека издания «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. Электронно-библиотечная система Znanium.com <https://znanium.com/>.

Электронно-библиотечная система Znanium.com предоставляет доступ к электронным изданиям. Доступ – после регистрации с любого компьютера университета, подключенного к сети «Интернет».

4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://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.

5. Поисковые интернет-системы Яндекс, Google, Rambler 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)
1	2	3	4
1	Все разделы дисциплины	1) Правонаиспользование Microsoft Desktop Education All LngLic/SA Pack OLV E 1Y AcdmcEnt. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная
2	Все разделы дисциплины	2) Право на использование программного продукта ESETNOD32 AntivirusBusinessEditionrenewalfor 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.	Вспомогательная

## **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 практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Безопасность жизнедеятельности» имеются аудитории №№ 520, №№ 520А.

Для выполнения лабораторных работ имеется лаборатория №№ 520, оснащенная комплектом обучающих плакатов (в достаточном количестве), лабораторными стендами, аппаратно-программными комплексами с установленным программным обеспечением.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория №№111 и 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 материалы, сформированный для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» разработан 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».

Фонд оценочных средств представлен в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включает 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 представлено в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности».

#### **10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»**

Перечень методических указаний по изучению дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» включает в себя:

1. Краткий курс лекций.
2. Методические указания по выполнению лабораторных работ.

*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  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2020/2021 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

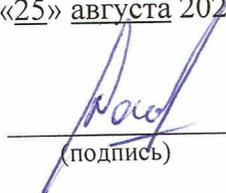
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1		<p>Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p><b>Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».</b> 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.</p>
2		<p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p><b>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:</b> Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов</p> <p>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 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  
«Безопасность жизнедеятельности»**

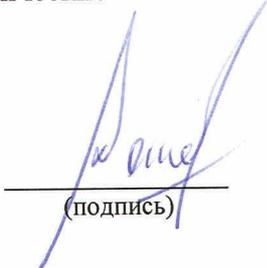
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины  
«Безопасность жизнедеятельности» на 2020/2021 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
<p>KasperskyEndpointSecurity</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «СолярисТехнолоджис», 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.</p>	<p style="text-align: center;">Срок действия контракта истек</p>
<p>KasperskyEndpointSecurity</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.</p>	<p style="text-align: center;">Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 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  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2019/2020 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
<p>ESET NOD 32</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.</p>	<p style="text-align: center;">Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.</p>	<p style="text-align: center;">Переход на новое лицензионное программное обеспечение</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 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  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 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)  <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Право на использование Microsoft Desktop Education All LngLic/SA Pack OLV E 1Y AcdmcEnt. 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>  <b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b> DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E1Y AcdmcEnt  <b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b> Microsoft Office 365 Pro Plus OpenStudents Shared Server All LngSubsVLOLV NL IMthAcadmStdnt 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 «Безопасность жизнедеятельности» 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  
«Безопасность жизнедеятельности»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2019/2020 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

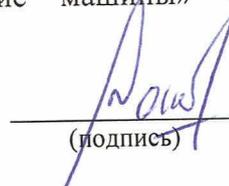
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

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

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «02» марта 2020 года (протокол № 11).

Заведующий кафедрой ТБиТТМ

  
(подпись)

Д.А. Соловьев