

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 19.07.2019 15:58:19

Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e568a17f01e1b20735a12

**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./

« 26 » \_\_\_\_\_ 2019 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан факультета

\_\_\_\_\_/Соловьев Д.А./

« 26 » \_\_\_\_\_ 2019 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Дисциплина

**БЕЗОПАСНОСТЬ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Направление подготовки

**08.03.01 Строительство**

Направленность  
(профиль)

**Тепло-, газо-, холодоснабжение и  
вентиляция**

Нормативный срок  
обучения

**4 года**

Форма обучения

**Очная**

*Разработчик: доцент, Кусмарцева Е.В.*

  
(подпись)

**Саратов 2019**

## **1. Цель освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является формирование у обучающихся навыка использования средств и методов обеспечения безопасности человека в процессе трудовой деятельности, а также в чрезвычайных ситуациях.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 08.03.01 Строительство дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части Блока 1.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками: «Инженерная физика», «Химия», «Информатика».

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является базовой для изучения дисциплины «Основы организации и управления производством», а также для проектной, технологической, изыскательной и исполнительской практики.

## **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций**

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

**Таблица 1 - Требования к результатам освоения дисциплины**

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6	7
1	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	Источники опасности в окружающей среде и в профессиональной сфере	распознавать источники опасности, оценивать риск их реализации,	навыком прогнозирования опасных ситуаций, распространения негативных факторов,
			УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера	методы и средства защиты человека от опасностей природного и техногенного характера	принимать решение о выборе средств и методов защиты человека от опасности	навыком разработки мероприятий по снижению социального риска в чрезвычайной ситуации
			УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	правила поведения, порядок действий при возникновении опасной ситуации	организовывать действия персонала по инструкции при возникновении опасной ситуации	навыком управления действиями персонала при возникновении опасности
			УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему	Алгоритм проведения основных приёмов оказания первой помощи	проводить мероприятия по устранению непосредственной угрозы жизни пострадавшего	навыком оказания первой помощи пострадавшему, самопомощи

2	ОПК-7	Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики	ОПК-7.3. Использование измерительного оборудования для оценки производственных факторов	методику и правила применения, назначение, область применения, погрешность измерительного оборудования для оценки параметров окружающей среды	проводить измерительный процесс, обрабатывать полученные данные, использовать их для оценки условий труда и факторов воздействия окружающей среды	навыком получения и обработки экспериментальных данных для контроля условий труда
3	ОПК-8	Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учетом требований производственной и экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области строительства и строительной индустрии	ОПК-8.3. Контроль соблюдения требований охраны труда при осуществлении технологического процесса	требования нормативно-правовых документов по охране труда при осуществлении технологического процесса в строительном производстве	выявлять нарушения требований охраны труда при осуществлении технологического процесса	навыком контроля и оценки соблюдения государственных нормативных требований охраны труда при производстве основных видов работ
4	ПК-3	Способен применять знания требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации инженерных систем	ПК-3.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области охраны труда в строительном производстве	принципы гигиенического нормирования негативных факторов в строительном производстве, основные положения нормативно-правовых документов, определяющие порядок проведения исследования условий труда, а также нормативные требования к состоянию гигиенических показателей условий труда и окружающей среды.	применять требования нормативно-правовых и нормативно-технических документов для снижения профессионального риска при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации инженерных систем	навыком рационализации производственного процесса с целью снижения профессионального риска на рабочих местах

			ПК-3.2. Планирование мероприятий по обеспечению требований охраны труда в организации	порядок проектирования организационных и технических мероприятий при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации инженерных систем	выбирать средства коллективной и индивидуальной защиты для конкретных условий труда	навыком совершенствования средств и способов коллективной защиты в производственных условиях
5	ПК-5	Способен вести подготовку документации по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, организацию рабочих мест, способность осуществлять техническое оснащение, размещение и обслуживание технологического оборудования, осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности	ПК-5.1. Разработка локальных нормативных документов для обеспечения безопасности труда в организации	порядок разработки и согласования локальных нормативных документов по охране труда, требования нормативно-правовых документов в охране труда по обеспечению травмобезопасности технологических процессов на производственных участках, рабочих местах	разрабатывать нормативные акты, устанавливающие требования охраны труда при выполнении различных видов работ, проектировать профилактические мероприятия, направленные на предупреждение профессионального травматизма.	приёмами организации безопасных рабочих мест, обеспечения дисциплины труда и рационального режима работ

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 2 - Объём дисциплины

	Количество часов								
	Всего	в т.ч. по семестрам							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Контактная работа – всего, в т.ч.	50,2				50,2				
<i>аудиторная работа:</i>	50				50				
лекции	16				16				
лабораторные	34				34				
практические	X				X				
<i>промежуточная аттестация</i>	0,2				0,2				
<i>контроль</i>	17,8				17,8				
Самостоятельная работа	40				40				
Форма итогового контроля	Экз				Экз				
Курсовой проект (работа)	X				X				

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	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4 семестр								
1.	Мероприятия ГО на объекте. Действия руководителя в условиях ЧС. Разработка плана предупреждения и ликвидации ЧС	1	ЛЗ	Т	2		ТК	УО
2	<b>Введение в безопасность. Основные понятия и определения.</b> Основные понятия. Классификация опасностей и ЧС. Безопасность и устойчивость развития. Безопасность как потребность человека.	2	Л	В	2	2	ТК	УО
3	Содержание и разработка инструкции по действиям персонала при угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций и выполнении мероприятий гражданской обороны	2	ЛЗ	Т	2	2	ТК ВК	УО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Подготовка данных и определение порядка использования Инженерных защитных сооружений (ИЗС) для защиты от ЧС	3	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
5	<b>Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области государственной безопасности и защиты населения и территорий от ЧС.</b> Государственная политика. Основные положения нормативно-правовых актов.	4	Л	В	2	2	ТК	УО
6	Создание и оснащение нештатных аварийно-спасательных формирований в условиях мирного и военного времени	4	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
7	Спасение и оказание первой помощи при ушибах, вывихах, переломах, растяжениях	5	ЛЗ	М	2	2	ТК	УО
8	<b>Способы защиты населения в чрезвычайных ситуациях.</b> Основные принципы и способы защиты. Защитные сооружения. Эвакуация и рассредоточение.	6	Л	В	2	2	ТК	УО
9	Исследование и оценка воздушной среды помещений по содержанию пыли в воздухе	6	ЛЗ	Т	2		ТК	УО
10	Исследование и оценка параметров световой среды	7	ЛЗ	Т	2	2	ТК РК	УО
11	<b>Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов.</b> Измерение и оценка опасных и вредных производственных факторов	8	Л	В	2	2	ТК	УО
12	Анализ опасности поражения электрическим током	8	ЛЗ	Т	2		ТК	УО
13	Средства обеспечения электробезопасности. Зануление и защитное отключение.	9	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
14	<b>Защита человека и среды обитания от негативных производственных факторов.</b> Защита от механического травмирования, принципы защиты в производственных условиях.	10	Л	В	2	2	ТК	УО
15	Анализ содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны	10	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
16	Оценка вероятности возникновения опасных ситуаций	11	ЛЗ	Т	2	2	ТК ТР	УО Д
17	<b>Требования безопасности на производстве.</b> Нормативные требования к организации производственных процессов, требования безопасности при производстве основных видов работ.	12	Л	В	2	2	ТК	УО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Уменьшение уровней шума в открытом пространстве	12	ЛЗ	Т	2		ТК РК	УО
19	Уменьшение уровней шума в помещении с источником шума	13	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
20	<b>Управление безопасностью жизнедеятельности.</b> Надзор и контроль за безопасностью и охраной труда, экономические механизмы управления безопасностью на производстве.	14	Л	В	2	2	ТК	УО
21	Уменьшение уровней шума в помещении смежном с помещением, где расположен источник шума	14	ЛЗ	Т	2		ТК	УО
22	Устойчивость объекта к воздействию взрыва	15	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
23	<b>Организация работы по обеспечению охраны труда на объекте.</b> Обучение и проверка знаний, мероприятия по профилактике травматизма и профессиональных заболеваний.	16	Л	В	2	2	ТК	УО
24	Выбор средств по уменьшению влияния вредных факторов	16	ЛЗ	Т	2	2	ТК	УО
25	Исследование электромагнитных полей и излучений от источников промышленной частоты	17	ЛЗ	Т	2	2	ТК РК	УО
26	Выходной контроль				0,2	17,8	ВыхК	Э
<b>Итого:</b>					<b>50,2</b>	<b>57,8</b>		

**Примечание:**

Условные обозначения:

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

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

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

**Форма контроля:** УО – устный опрос (собеседование), Д – доклад, Э – экзамен.

## 5. Образовательные технологии

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

Реализация компетентностного подхода в рамках направления подготовки 08.03.01 Строительство 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.

Целью практических занятий является выработка практических навыков идентификации основных опасностей среды обитания человека,

оценки риска их реализации, выбора методов защиты от опасностей и их возможных последствий, применения средств индивидуальной защиты, правильного использования приёмов оказания первой помощи пострадавшим.

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – решение задач, выполнение практических работ, так и интерактивные методы – групповая работа, моделирование.

Моделирование позволяет обучиться основным приёмам оказания первой помощи пострадавшим от несчастного случая на производстве, способствует формированию у обучающихся навыков оценки степени травмирования человека и выбора алгоритма проведения основных приёмов с учетом конкретных условий и при наличии фактической информации.

Групповая работа при моделировании развивает способности проведения анализа и диагностики проблем. С помощью метода моделирования у обучающихся развиваются такие квалификационные качества, как умение четко формулировать и высказывать свою позицию, воспринимать и оценивать информацию, поступающую в вербальной форме.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися отдельных вопросов теоретического курса, использование материала, собранного и полученного в ходе самостоятельных занятий, выполнение 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 экзаменационные вопросы.

## **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, табл.3)
1	2	3	4	5
1	Безопасность жизнедеятельности: Учебник. <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=314442">http://znanium.com/bookread2.php?book=314442</a>	Ю.Г. Семехин	М.: НИЦ Инфра-М: Академцентр, 2012.	все разделы
2	Безопасность жизнедеятельности. Защита территорий и объектов эконом. в чрезвычайных ситуац.: Учеб. пос. <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=435522">http://znanium.com/bookread2.php?book=435522</a>	М.Г. Оноприенко	М.: НИЦ Инфра-М: Академцентр, 2014	все разделы

1	2	3	4	5
3	Безопасность жизнедеятельности и управление рисками: Учебное пособие <a href="http://znanium.com/catalog/product/541962">http://znanium.com/catalog/product/541962</a>	Каменская Е.Н.	Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016	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, табл.3)
1	2	3	4	5
1	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник <a href="https://e.lanbook.com/book/92617">https://e.lanbook.com/book/92617</a>	Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак	– Санкт-Петербург: Лань, 2017.	все разделы
2	Безопасность жизнедеятельности: Толковый словарь терминов: Словарь <a href="http://znanium.com/catalog/product/959376">http://znanium.com/catalog/product/959376</a>	Тягунов Г.В., Волкова А.А., Барышев Е.Е.,	М.:Флинта, 2017.	1-12
3	Охрана труда: практ. пособие. – 2-е изд <a href="https://znanium.com/catalog/product/858608">https://znanium.com/catalog/product/858608</a>	П.М. Федоров	М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017.	все разделы

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

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

- Официальный сайт университета <http://www.sgau.ru/>
- Официальный сайт Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору - <http://www.gosnadzor.ru>
- Официальный сайт Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://mintrud.gov.ru/>
- Официальный сайт Министерства по делам гражданской обороны чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий РФ - <https://www.mchs.gov.ru/>

### г) периодические издания:

- Журнал «Безопасность жизнедеятельности» <http://novtex.ru/bjd/>
- Журнал «Гражданская защита» <http://gz.mchsmedia.ru/>
- Журнал «Безопасность в техносфере» <http://magbvt.ru/>
- Журнал «Справочник специалиста по охране труда» <https://e.otruda.ru/>
- Журнал «Охрана труда и пожарная безопасность»  
<http://otpb.com.ru/about>

#### **д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных**

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

1. Научная библиотека университета <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. «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>.

Электронно-библиотечная система, обеспечивающая доступ к книгам, конспектам лекций, энциклопедиям и словарям, учебникам по различным областям научных знаний, материалам по экспресс-подготовке к экзаменам. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4. 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.

5. Профессиональная база данных «Техэксперт».

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

#### **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 Acsmc 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

## 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации имеются учебные аудитории для проведения учебных занятий 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 «Техносферная безопасность и транспортно-

технологические машины» имеются учебные аудитории для проведения учебных занятий №№ 402, 202, 337, 249, 344, 341, 342, 335.

Для выполнения лабораторных работ имеются лаборатории № 520, 206, 208, оснащенные комплектом обучающих плакатов, лабораторными стендами.

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 материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» 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 представлено в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности».

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

Методические указания по изучению дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» включают в себя:

1. Краткий курс лекций по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности».
2. Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности».

*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 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>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>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 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>  <b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b> DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent  <b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b> 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 «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	Все разделы дисциплины	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»  <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.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i>  <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-3379/223-173 от 01.03.2020 г.

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

  
\_\_\_\_\_  
(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:

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

б) дополнительная литература:

1. 1. В списке дополнительной литературы источник: Тягунов, Г. В. Безопасность жизнедеятельности: Толковый словарь терминов: Словарь / Тягунов Г.В., Волкова А.А., Барышев Е.Е., - 2-е изд., стер. - Москва :Флинта, 2017. - 236 с.: ISBN 978-5-9765-3259-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/959376> необходимо заменить на источник: Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-3376-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115489>

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» <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.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> <b>Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов</b> 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.

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>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>Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</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>Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)</p>
<p>Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG Lic-SAPk 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.</p>	<p>Срок действия контракта истекает 23.12.2020 г.</p>
<p>Microsoft Office</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG Lic-SAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.</p>	<p>Заклучен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 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 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	<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>	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-3561/223-3 от 31.12.2020 г. Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года.</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «26» января 2021 года (протокол № 6).

Заведующей 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»:

1) В пункте 3. Перечень планируемых результатов обучения дисциплины, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций в таблице 1 «Требования к результатам освоения дисциплины» изменена строка 1:

№1	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	источники опасности в окружающей среде и в профессиональной сфере	распознавать источники опасности, оценивать риск их реализации	навыком прогнозирования опасных ситуаций, распространения негативных факторов
			УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера	методы и средства защиты человека от опасностей природного и техногенного характера	принимать решение о выборе средств и методов защиты человека от опасности	навыком разработки мероприятий по снижению социального риска в чрезвычайной ситуации
			УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	правила поведения, порядок действий при возникновении опасной ситуации	организовывать действия персонала по инструкции при возникновении опасной ситуации	навыком управления действиями персонала при возникновении опасности
			УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему	алгоритм проведения основных приёмов оказания первой помощи	проводить мероприятия по устранению непосредственной угрозы жизни пострадавшего	навыком оказания первой помощи пострадавшему, самопомощи

заменить строкой

№1	УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	источники опасности в окружающей среде и в профессиональной сфере	распознавать источники опасности, оценивать риск их реализации	навыком прогнозирования опасных ситуаций, распространения негативных факторов
			УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера	методы и средства защиты человека при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	принимать решение о выборе средств и методов защиты человека при ЧС и военных конфликтов	навыком разработки мероприятий по снижению социального риска в ЧС военных конфликтов
			УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	правила поведения, порядок действий при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	организовывать действия персонала по инструкции при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	навыком управления действиями персонала при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
			УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему	алгоритм проведения основных приёмов оказания первой помощи	проводить мероприятия по устранению непосредственной угрозы жизни пострадавшего	навыком оказания первой помощи пострадавшему, самопомощи

Дополнения и изменения, внесенные в Приложение 1 (Оценочные материалы) дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

1) в пункт 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП в таблице 1 «Формирование компетенций в процессе изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»» изменена строка УК-8:

УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	4	лекции, лабораторные занятия	доклад, собеседование (устный опрос)
		УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера			
		УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения			
		УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему			

заменить строкой

УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	4	лекции, лабораторные занятия	доклад, собеседование (устный опрос)
		УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера			

		УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения			
		УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему			

б) в примечании к таблице 1:

дополнить

Компетенция УК-8 – также формируется в ходе освоения дисциплины: «Экология»

2) в пункт 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания в таблице 4 изменена строка УК-8:

УК-8, 4 семестр	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале, не умеет распознавать источники опасности, не владеет навыком прогнозирования опасных ситуаций	обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность в изложении, не умеет оценивать риск реализации источников опасности	обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает существенных неточностей, способен идентифицировать опасности техногенного и природного характера	обучающийся демонстрирует знание материала по источникам опасности, порядок, специфику идентификации опасности в профессиональной среде, применяет знания на практике
	УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале выбора методов защиты от опасности	демонстрирует знания только основного материала по выбору средств защиты, но не знает деталей, допускает неточности	обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает неточностей, способен производить выбор средств и методов защиты	обучающийся демонстрирует знание материала, умения, применяет знания на практике, способен к самостоятельному мышлению по выбору средств и методов защиты

	УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале выбора правил поведения и работы с коллективом	демонстрирует знания только основного материала по выбору правил поведения в опасных ситуациях, не знает деталей, допускает неточности	обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает неточностей, способен производить выбор правил поведения, работать персоналом	обучающийся демонстрирует знание материала, умения, применяет знания на практике, способен к самостоятельному мышлению по выбору правил поведения, управления действиями персонала
	УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему	обучающийся не знает значительной части программного материала по оказанию первой помощи, не способен продемонстрировать навык	демонстрирует знания только основного материала по выбору алгоритма оказания первой помощи пострадавшим	демонстрирует знание материала, не допускает неточностей, способен оказывать первую помощь пострадавшим	демонстрирует навык оказания первой помощи, владеет материалом, применяет знания на практике, способен к самостоятельному мышлению по выбору алгоритма

заменить строкой

УК-8, 4 семестр	УК-8.1. Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале, не умеет распознавать источники опасности, не владеет навыком прогнозирования опасных ситуаций	обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность в изложении, не умеет оценивать риск реализации источников опасности	обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает существенных неточностей, способен идентифицировать опасности техногенного и природного характера	обучающийся демонстрирует знание материала по источникам опасности, порядок, специфику идентификации опасности в профессиональной среде, применяет знания на практике
	УК-8.2. Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале выбора методов защиты человека	демонстрирует знания только основного материала по выбору средств защиты при угрозе и возникновении ЧС и военных конфликтов,	обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает неточностей, способен производить выбор средств и методов защиты при	обучающийся демонстрирует знание материала, умения, применяет знания на практике, способен к самостоятельному мышлению

		при угрозе и возникновении ЧС и военных конфликтов	но не знает деталей, допускает неточности	угрозе и возникновении ЧС и военных конфликтов	при угрозе и возникновении ЧС конфликтов
УК-8.3. Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в материале при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	демонстрирует знания только основного материала по выбору правил поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	обучающийся демонстрирует знание материала, не допускает неточностей, способен проводить выбор правил поведения при ЧС военных конфликтов	обучающийся демонстрирует знание материала, умения, применяет знания на практике, способен к самостоятельному мышлению при возникновении ЧС и военных конфликтов, управления действиями персонала	
УК-8.4. Оказание первой помощи пострадавшему	обучающийся не знает значительной части программного материала по оказанию первой помощи, не способен продемонстрировать навык	демонстрирует знания только основного материала по выбору алгоритма оказания первой помощи пострадавшим	демонстрирует знание материала, не допускает неточностей, способен оказывать первую помощь пострадавшим	демонстрирует навык оказания первой помощи, владеет материалом, применяет знания на практике, способен к самостоятельному мышлению по выбору алгоритма	

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «17» 06.2021 года (протокол № 11).

И. о. заведующего кафедрой

  
(подпись)

Д.А. Колганов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2021/2022 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	<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-3561/223-3 от 31.12.2020 г. Срок действия договора: 01 января – 30 июня 2021 года.</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-3664/223-672 от 01.07.2021 г. Срок действия договора: 01 июля – 31 декабря 2021 года.</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «25» августа 2021 года (протокол № 12).

И. о. зав. кафедрой

  
(подпись)

Д.А. Колганов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2021/2022 учебный год:

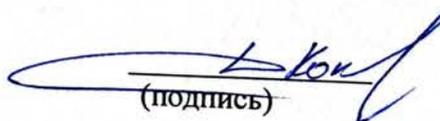
**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

а) основная литература (библиотека СГАУ):

В списке основной литературы источник: Оноприенко, М. Г. Безопасность жизнедеятельности. Защита территорий и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие / М.Г. Оноприенко. - Москва : ФОРУМ : ИНФРАМ, 2014. - 400 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-91134-831-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/435522> необходимо заменить на источник: Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие/ Т.В. Панова, Н. Е. Сакович. Электрон. Дан.- Брянск: Брянский ГАУ, 2020. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/172095?category=2462>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» « 25 » августа 2021 года (протокол № 1).

И. о. заведующего кафедрой

  
(подпись)

Д. А. Колганов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2021/2022 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
<p>Kaspersky Endpoint Security</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.</p> <p>Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2020 г.</p>	<p>Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</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.</p> <p>Сублицензионный договор № 6-133/2021/223-1205 от 09.11.2021 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2022 г.)</p>
<p>Microsoft Office</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.</p> <p>Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.</p>	<p>Срок действия контракта истекает 31.12.2021 г.</p>
<p>Microsoft Office</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.</p> <p>Сублицензионный договор № АЭ-030 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем от 15.12.2021 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2022 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «16 » декабря 2021 года (протокол № 6 ).

И. о. зав. кафедрой

  
 (подпись)

Д.А. Колганов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2021/2022 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	<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-3664/223-672 от 01.07.2021 г. Срок действия договора: 01 июля – 31 декабря 2021 года.</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-3707/223-11 от 11 января 2022 г. Срок действия договора: 1 января 2022 г. - 30 июня 2022 г.</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «26» января 2022 года (протокол № 8).

И. о. зав. кафедрой

  
(подпись)

Д.А. Колганов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2022/2023 учебный год:

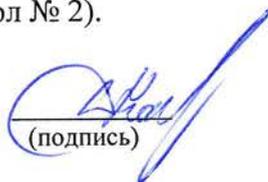
1. В связи с переименованием университета рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», разработанную и утвержденную в федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова (ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ) считать рабочей программой дисциплины федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет) на основании решения Ученого совета университета от 30.08.2022 протокол №1.

**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	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i>  <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-3707/223-11 от 11 января 2022 г. Срок действия договора: 1 января 2022 г. - 30 июня 2022 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i>  <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-3834/223-811 от 30.06.2022 г. Срок действия договора: 01.07.2022 – 31.12.2022 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Наименование кафедры» «31» августа 2022 года (протокол № 2).

И. о. заведующего кафедрой

  
(подпись)

Д.А. Колганов