

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 14.04.2023 12:59:12  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e674e386ad701fe1ba2172f735a12



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

**СОГЛАСОВАНО**  
Заведующий кафедрой  
*[Подпись]* / Соловьев Д.А./  
«26» августа 2019 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Декан факультета  
*[Подпись]* / Соловьев Д.А./  
«26» августа 2019 г.

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

Вид практики	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ</b>
Наименование практики	<b>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)</b>
Специальность	<b>20.05.01. Пожарная безопасность</b>
Квалификация выпускника	<b>Специалист</b>
Нормативный срок обучения	<b>5 лет</b>
Форма обучения	<b>Очная</b>
Общая трудоемкость практики, ЗЕТ	<b>9</b>
Количество недель, отводимых на практику	<b>6</b>
Форма итогового контроля	<b>Зачет</b>

**Разработчики:** *доцент, Горюнов Д.Г.*  
*доцент, Анисимов С.А.*

*[Подпись]*  
(подпись)  
*[Подпись]*  
(подпись)

## **1. Цели практики**

Целью практики является формирование у обучающихся навыков проведения оценки соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности, соответствия технологических процессов производствам требованиям нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, определения категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности, применения методов и способов контроля систем производственной и пожарной автоматики.

## **2. Задачи практики**

Задачами практики является получение обучающимися следующих умений и навыков:

- анализировать пожарную опасность технологических процессов производств и предлагать способы обеспечения пожарной безопасности;
- работать с электронными справочно-правовыми системами с целью поиска необходимых нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности;
- определять категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;
- оценивать соответствие объектов защиты требованиям пожарной безопасности;
- подготавливать технологическое оборудование с пожаровзрывоопасными средами к проведению регламентных и аварийно-ремонтных работ.

## **3. Место практики в структуре ОПОП специалитета**

В соответствии с учебным планом по специальности 20.05.01. Пожарная безопасность практика относится к практикам вариативной части второго блока.

Для прохождения данной практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками: Противопожарное водоснабжение, Пожарная безопасность электроустановок, Безаварийность в технических системах и техногенный риск, Правовое регулирование в области пожарной безопасности, Пожаровзрывозащита.

Практика является базовой для изучения следующих дисциплин, практик: Пожарная безопасность технологических процессов, Производственная и пожарная автоматика, Организация надзорной деятельности и профилактической работы в сфере ПБ, ГО и ЧС, а также для подготовки и защиты ВКР.

## **4. Способы и формы проведения практики**

Вид практики – производственная. Форма практики – дискретно. Способ проведения практики – стационарная или выездная.

Особые условия проведения практики оговорены в «Положении о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования (уровни: бакалавриат, специалитет, магистратура) в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ».

## 5. Место и время проведения практики

Практика проводится в профильных организациях (предприятиях) на основании заключенных двусторонних договоров на проведение практики обучающихся. Обучающиеся привлекаются для выполнения работ, не предусматривающих проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований).

Время проведения – 6 семестр (44-47 недели), 7 семестр (1-2 недели), не более 6 часов в день.

## 6. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижениями компетенций

Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся компетенции (-ий), представленных в табл. 1

Таблица 1

**Требования к результатам прохождения практики**

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате прохождения практики обучающиеся должны приобрести:	
			умения	практические навыки
1	2	3	4	5
1	ОК-7	способность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	саморазвиваться и самореализовываться в рамках будущей профессиональной деятельности	использования творческого потенциала в рамках будущей профессиональной деятельности
2	ОПК-1	способность решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	производить выбор оптимальных методик для решения задач профессиональной деятельности	применения информационно-коммуникационных технологий для решения задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности
3	ПК-1	способность применять методику анализа пожарной опасности технологических процессов производств и предлагать способы обеспечения пожарной безопасности	разбираться в существующих методиках анализа пожарной опасности технологических процессов производств	применения современных методик анализа пожарной опасности технологических процессов производств с предложением способов обеспечения пожарной безопасности
4	ПК-2	способность проводить оценку соответствия технологических	работать с электронными справочно-правовыми	анализа технологических процессов производств и

		процессов производств требованиям нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности	системами с целью поиска необходимых нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности	проведения их оценки соответствия требованиям нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности
5	ПК-5	способность определять категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	применять методику определения категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	проведения расчетов категории помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности
6	ПК-13	способность использовать знания особенностей подготовки технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами к проведению регламентных и аварийно-ремонтных работ	ориентироваться в особенностях подготовки технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами к проведению регламентных и аварийно-ремонтных работ	проведения регламентных и аварийно-ремонтных работ технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами

## 7. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость практики 9 зачетных единиц, 324 академических часа; продолжительность 6 недель.

Таблица 2

### Структура и содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Продолжительность разделов (этапов) практики	Форма текущего контроля
1	2	3	4
6 семестр			
1.	<b>Подготовительный.</b> Вводное практическое занятие. Обеспечение требований техники безопасности при проведении пожарно-технического обследования зданий и сооружений. Изучение нормативной документации о проведении пожарно-технического обследования зданий и сооружений.	2 ч	Инструктаж, журнал по технике безопасности, собеседование, индивидуальное задание

2.	<b>Основной.</b> Проверка организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, документации, правильности хранения горючих материалов; обследование объемно-планировочных решений объекта, строительных конструкций, противопожарных преград, эвакуационных путей и выходов.	212 ч	Дневник практики, собеседование
3.	<b>Заключительный.</b> Оформление отчетных документов. Аттестация по практике.	2 ч	Зачет, собеседование
7 семестр			
1.	<b>Подготовительный.</b> Вводное практическое занятие. Обеспечение требований техники безопасности при проведении пожарно-технического обследования зданий и сооружений.	2 ч	Инструктаж, журнал по технике безопасности, собеседование, индивидуальное задание
2.	<b>Основной.</b> Обследование систем обнаружения пожара, систем оповещения и управления эвакуацией людей, противопожарного водоснабжения, автоматических установок пожаротушения, систем противодымной защиты, вентиляции, кондиционирования, газоснабжения, электроснабжения, электрооборудования.	105 ч	Дневник практики, собеседование
3.	<b>Заключительный.</b> Оформление отчетных документов. Аттестация по практике.	1 ч	Зачет, собеседование

## 8. Формы отчетности по практике

Формой отчетности по практике является Дневник практики, который оформляется по установленной форме согласно методическим указаниям: Методические указания для проведения производственной практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» / Сост. К.Е. Панкин, Д.Г. Горюнов, С.А. Анисимов. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. – Саратов, 2019. – 33 с.

## 9. Фонд оценочных средств по практике

Фонд оценочных средств представлен в приложении 1 к рабочей программе по практике.

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

### а) основная 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. 7, таб. 2)
1	2	3	4	5
1.	Пожарная профилактика: Учебник. <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=780566">http://znanium.com/bookread2.php?book=780566</a>	Серков Б.Б., Фирсова Т.Ф.	М.: КУРС, 2017	1 – 3
2.	Эксплуатация электрооборудования и устройств автоматики: Учебное пособие. <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=483146">http://znanium.com/bookread2.php?book=483146</a>	Дайнеко В.А., Забелло Е.П., Прищепова Е.М.	М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015	2
3.	Здания и сооружения: учебник <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=763658">http://znanium.com/bookread2.php?book=763658</a>	Серков Б.Б., Фирсова Т.Ф.	М. : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017	2

### 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. 7, таб. 2)
1	2	3	4	5
1.	Монтаж и программирование пороговой и адресно-аналоговой установки пожарной сигнализации: Учебное пособие. <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=912679">http://znanium.com/bookread2.php?book=912679</a>	Карелин Е.Н., Ширинкин П.В., Трояк А.Ю	Железногорск: ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017	2

1	2	3	4	5
2.	Федеральный закон от 22 июля 2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». <a href="http://base.garant.ru/12161584/">http://base.garant.ru/12161584/</a>	Нормативный документ	Система «ГАРАНТ», 2019	2
3.	Технические системы охранной и пожарной сигнализации. <a href="http://znanium.com/catalog/product/351375">http://znanium.com/catalog/product/351375</a>	Ворона В.А., Тихонов В.А.	М.: Гор. линия-Телеком, 2012	2
4.	Инженерно-техническая и пожарная защита объектов. <a href="http://znanium.com/catalog/product/344187">http://znanium.com/catalog/product/344187</a>	Ворона В.А., Тихонов В.А.	М.: Гор. Линия-Телеком, 2012	2

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

– официальный сайт университета: <http://sgau.ru>

– официальный сайт ФГБУ ВНИИПО МЧС России: <http://www.vniipo.ru>

г) периодические издания

– журнал «Пожарная безопасность»: <http://www.vniipo.ru/nt-journal-pozharnaya-bezopasno>

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 университета.

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 «Znanium.com» <https://znanium.com>.

Фонд ЭБС Znanium.com постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов. 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. 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 (этапа) практики	Наименование программы	Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая)
1	2	3	4
1	Все разделы практики	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.	Обучающая, вспомогательная
2	Все разделы практики	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.	Обучающая, вспомогательная
3	Основной раздел практики	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

## 11. Материально-техническое обеспечение практики

Для проведения 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 практике кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» имеются аудитории №217, №111, №113.



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

В случае проведения выездной практики применяется материально-техническое обеспечение профильных организаций (предприятий) с которыми заключены двухсторонние договоры на проведение практики обучающихся.

## **12. Методические указания по организации и проведению практики**

Для организации и проведения практики составлены методические указания:

Методические указания для проведения производственной практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность / Сост. К.Е. Панкин, Д.Г. Горюнов, С.А. Анисимов. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. – Саратов, 2019. – 33 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 практики  
«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной де-  
ятельности (пожарно-техническое обследование)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» на 2019/2020 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
ESET NOD 32 <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.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security <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.	Переход на новое лицензионное программное обеспечение

Актуализированная рабочая программа практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» 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 практики  
«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» на 2019/2020 учебный год:

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


е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела практики	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы практики	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 практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» 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 практики  
«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной  
деятельности (пожарно-техническое обследование)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» на 2019/2020 учебный год:

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

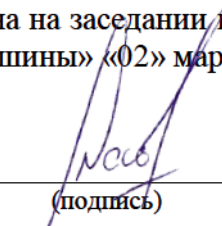
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1		Электронный периодический справочник «Система ГА-РАНТ» <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». 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</b> электронного периодического справочника «Система ГА-РАНТ». 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 <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.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> <b>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:</b> СПС Консультант Бюджетные организации smart-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 «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «02» марта 2020 года (протокол № 12).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Д.А. Соловьев

**Лист изменений и дополнений, вносимых в рабочую программу практики  
«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной  
деятельности (пожарно-техническое обследование)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» на 2020/2021 учебный год:

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

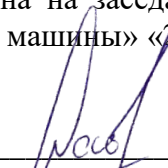
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

– программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая)
1	2	3	4
1	Все разделы практики	Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Ac-dmc Stdnt w/Faculty. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.	Обучающая, вспомогательная
2	Все разделы практики	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.	Обучающая, вспомогательная
3	Все разделы практики	Антивирусное программное обеспечение 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.	Обучающая, вспомогательная
4	Основной раздел практики	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г.	Справочная
5	Основной раздел практики	Справочная Правовая Система Консультант-Плюс Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г.	Справочная

Актуализированная рабочая программа практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» 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 практики  
«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)»**

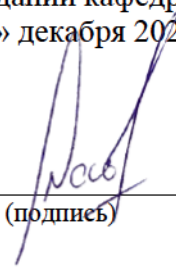
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» на 2020/2021 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
Kaspersky Endpoint Security  <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.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security  <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.	Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)

Актуализированная рабочая программа практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» 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 практики  
«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной  
деятельности (пожарно-техническое обследование)»**

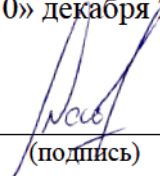
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» на 2020/2021 учебный год:

**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  <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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  <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.	Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 г.)

Актуализированная рабочая программа практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (пожарно-техническое обследование)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «10» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Д.А. Соловьев