

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

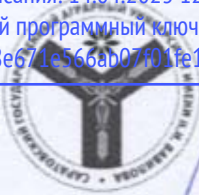
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 14.04.2023 12:48:24

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

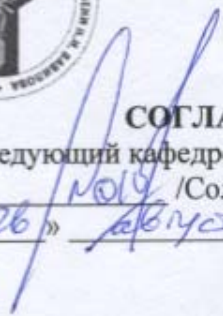


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

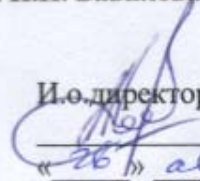
СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

 /Соловьев Д.А./
« 26 » августа 20 19 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора института

 /Никишанов А.Н./
« 26 » августа 20 19 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид практики	УЧЕБНАЯ
Наименование практики	ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА)
Специальность	20.05.01 Пожарная безопасность
Квалификация выпускника	Специалист
Нормативный срок обучения	5 лет
Форма обучения	Заочная
Общая трудоемкость практики, ЗЕТ	5
Количество недель, отводимых на практику	3 2/6
Форма итогового контроля	зачет

Разработчик(и): доцент, Бахтиев Р.Н.

доцент, Панкин К.Е.




Саратов 2019

1. Цель практики

Целью учебной практики является получение первичных профессиональных умений и навыков анализа деятельности предприятий/организаций и служб обеспечения пожарной безопасности, пожаротушения, проведения аварийно-спасательных работ оповещения населения об опасностях и управления в кризисных ситуациях, ознакомление обучающихся со специальностью, изучение законов, нормативных документов и порядка проведения тушения пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; изучение структуры и деятельности гарнизона пожарной охраны и пожарно-спасательных частей, в том числе, специализированной пожарно-спасательной части, службы спасения города и области, центра оповещения населения и управления в кризисных ситуациях, службы противопожарного надзора и отделов по пожарной безопасности, автоматизации пожарных и пожарно-охранных систем.

2. Задачи практики

Задачами учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика) являются:

- ознакомиться с деятельностью пожарной охраны и спасательных формирований, служб оповещения и управления в кризисных ситуациях, противопожарного надзора, отделов по пожарной безопасности, автоматизации пожарных и пожарно-охранных систем;

- проанализировать нормативно-правовую базу деятельности служб по борьбе с пожарами, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, предупреждения чрезвычайных ситуаций;

- приобретения навыков самостоятельного поиска информации о деятельности пожарной охраны и спасательных формирований, служб оповещения и управления в кризисных ситуациях, противопожарного надзора, отделов по пожарной безопасности, автоматизации пожарных и пожарно-охранных систем;

- определиться со своей дальнейшей деятельностью как будущего специалиста по пожарной безопасности.

3. Место практики в структуре ОПОП специалитета

В соответствии с учебным планом по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность практика включена в базовую часть Блока 2.

Практика базируется на знаниях, имеющихся у обучающихся при изучении следующих дисциплин: «История пожарной охраны».

Для качественного освоения учебной практики обучающихся должен:

- *знать*: историю и этапы развития пожарной охраны; основные направления государственной политики в области борьбы с пожарами, авариями и катастрофами; роль и место службы в обеспечении пожарной безопасности объектов и населенных пунктов; функции, задачи и особенности деятельности службы в современных условиях; методы подготовки специалистов в области

пожарной безопасности; особенности управления и организации труда в аппаратах, частях и подразделениях пожарной охраны.

– *уметь*: анализировать основные направления государственной политики в области борьбы с пожарами; анализировать пожары, аварии и катастрофы; грамотно действовать при тушении пожара, применять практические навыки и умения в соответствии с правилами пожарной безопасности.

Практика является базовой для изучения следующих дисциплин: «Планирование и организация тушения пожаров», «Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности», «Производственная и пожарная автоматика», «Пожарная техника», «Организация пожаротушения и ведения аварийно-спасательных работ», «Организация надзорной деятельности и профилактической работы в сфере пожарной безопасности, ГО и ЧС», «Организация службы и подготовки пожарных и спасателей», «Пожарно-строевая подготовка пожарных и спасателей», «Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника», «Подготовка пожарных», «Прикладная подготовка пожарных», «Организация работы с кадрами ФПС», а также учебных и производственных практик: «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (Ознакомительная практика в должности пожарного)», «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Пожарно-техническое обследование)» и «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Стажировка в должности)».

4. Способы и формы проведения практики

Вид практики – учебная. 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 на кафедре с посещением - учебной пожарно-спасательной части, отдела пожарной безопасности ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, учебно-научной лаборатории автоматизации пожарных и охранно-пожарных систем СГАУ и профильных организаций (предприятий) в основу деятельности которых входит обеспечение пожарной безопасности, пожаротушение и ведение аварийно-спасательных работ. При прохождении практики обучающиеся привлекаются для выполнения работ, не предусматривающих проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований).

Время проведения – согласно календарному графику учебного процесса.

6. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Процесс прохождения учебной практики направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций:

- «способность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала» (ОК-7);

- «способность решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности» (ОПК-1);

- «способностью к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по вопросам обеспечения пожарной безопасности» (ПК-36).

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен приобрести следующие:

– *умения*: ориентироваться в деятельности подразделений предупреждения и ликвидации пожаров, анализировать обязанности сотрудников и состояние объектов деятельности пожарной охраны, осознанного выбора рода своей профессиональной деятельности в подразделениях пожарной охраны;

– *практические навыки*: сбор и анализ информации о направлениях деятельности организации, организации службы, подготовки и пожаротушения, проведения спасательных неотложных аварийно-восстановительных работ, эксплуатации пожарной техники и оборудования.

7. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость практики составляет 5 зачетных единиц, 180 академических часов, продолжительностью 3 2/6 недели.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Продолжительность разделов (этапов) практики	Форма текущего контроля
1	2	3	4
2 семестр			
1.	Подготовительный. Вводное практическое занятие. Обеспечение требований охраны труда и пожарной безопасности при нахождении на территории Учебной пожарно-спасательной части ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. Изучение нормативной документации о деятельности подразделения.	0,05	Инструктаж, журнал по охране труда и пожарной безопасности и

2.	Основной. Ознакомление с организационным устройством и деятельностью подразделений и служб по предупреждению и тушению пожаров, спасению людей и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, служб оповещения населения и управления в кризисных ситуациях, деятельностью отдела по пожарной безопасности и лаборатории автоматизации пожарных и охранно-пожарных систем	179,9	Дневник практики обучающегося, индивидуальной задание
3.	Заключительный. Оформление отчетных документов. Аттестация по практике.	0,05	Зачет
ИТОГО:		180	

8. Формы отчетности по практике

Формой отчетности по учебной практике является «Дневник практики обучающегося» (Далее – «Дневник»), который оформляется по установленной форме согласно методическим указаниям: Методические указания для проведения учебной практики «Практика по получению первичных умений и навыков (Ознакомительная учебная практика)» по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность / Сост. К.Е. Панкин, Р.Н. Бахтиев. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, 2017, 21 с.

9. Фонд оценочных средств по практике

Фонд оценочных средств представлен в приложении 1 к рабочей программе по учебной практике по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика).

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

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	Техносферная безопасность: организация, управление, ответственность [Электронный ресурс] 408 с. ISBN 978-5-8114-2510-5 Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92960?category_pk=2462#book_name	Широков Ю.А.	М.: Изд-во «Лань», 2017	Все разделы

1	2	3	4	5
2	Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие [Электронный ресурс] 515 с. (Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/119625)	Широков Ю.А.	СПб.:Лань, 2019	Все разделы
3	Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона: учебное пособие. [Электронный ресурс] 488 с (Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/118631)	Широков Ю.А.	Санкт-Петербург : Лань, 2019	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, таб. 3)
1	2	3	4	5
1	Ведение аварийно-спасательных работ на химически-опасных объектах: Учебное пособие [Электронный ресурс] 317 с (Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/912627)	Масаев В.Н., Минкин А.Н., Люфт А.В.	Железногорск:ФГ БОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017	Все разделы
2	Спасательная техника и базовые машины: Учебное пособие [Электронный ресурс] 358 с (Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/912799)	Масаев В.Н., Минкин А.Н., Люфт А.В.	Железногорск:ФГ БОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017	Все разделы
3	Основы организации и ведения аварийно-спасательных работ. Спасательная техника и базовые машины: Учебное пособие для слушателей, курсантов и студентов [Электронный ресурс] 413 с (Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/912691)	Масаев В.Н., Вдовин О.В., Муховиков Д.В.	Сибирской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России - Железногорск:ФГ БОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- <http://risk-techno.ru/> - Риски в техносфере.

- <http://www.gosnadzor.ru> - Федеральная служба по экологическому,

технологическому и атомному надзору.

- Справочная правовая система КонсультантПлюс

<http://www.consultant.ru/search>

- "Гарант" - информационно-правовое обеспечение - <http://www.garant.ru/>

- Законодательство, комментарии - <http://www.kodeks.ru/>

г) периодические издания:

- Журнал «Безопасность жизнедеятельности»

https://elibrary.ru/title_about.asp?id=8428

- Журнал «Безопасность в техносфере»

https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=26653

- Журнал «Гражданская защита» - https://elibrary.ru/title_about.asp?id=9579

д) базы данных и поисковые системы

- полнотекстовая база данных иностранных журналов Doal;
- поисковые системы Rambler, Yandex, Google:
- электронная библиотека СГАУ - <http://library.sgau.ru>
- электронная библиотека по безопасности <http://warning.dp.ua/lib.htm>

е) Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- ИСС «Техэксперт» http://www.cntd.ru/te_pozharnaja_bezopasnost
- ИСС «Консультант»
https://www.consultant.ru/law/ref/ju_dict/word/informacionnye_sistemy_pozharnoj_bezopasnosti/
- ИСС «Секьютек» <http://www.secuteck.ru/articles2/firesec/informatsionno-spravochnye-programmnye-i-telekommunikatsionnye-tehnologii-v-pozharnoy-ohrane/>

г) требования к программному обеспечению учебного процесса:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы
1.	Все разделы программы	1) Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint и т.п.) Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г. 2) 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.	вспомогательная
2.	Все разделы программы	1) 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. 2) Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов.	вспомогательная

3.	Все разделы программы	<p>1) 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> <p>2) Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов.</p>	вспомогательная
----	-----------------------	--	-----------------

11. Материально-техническое обеспечение практики

Для проведения занятий семинарского типа, 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 имеются аудитории № 206, 208, МЛ-УПСЧ.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся № 111, 113, 216, читальные залы библиотеки. Аудитории оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

12. Методические указания по организации и проведению практики

Для организации и проведения практики составлены методические указания:

Методические указания для проведения учебной практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность / Сост. К.Е. Панкин, Р.Н. Бахтиев ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. – Саратов, 2019. – 21 с.

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

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Практика по получению первичных профессиональных умений и
навыков (ознакомительная учебная практика)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» на 2019/2020 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

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

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» 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
«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
(ознакомительная учебная практика)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

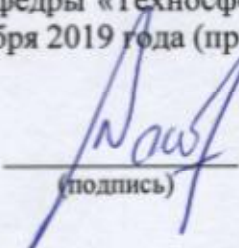
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

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

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» 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 практики	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Реквизиты подтверждающего документа: Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.
2	Все Темы практики	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Реквизиты подтверждающего документа: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2019/223-980 от 01.07.2019 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации 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 практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» 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
«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
(ознакомительная учебная практика)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» на 2020/2021 учебный год:

В рабочую программу дисциплины внесены следующие изменения:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) Основная литература:

1. В список дополнительной литературы добавлены новые источники:

№ 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	Основы пожарной безопасности. В 2 ч. Ч. 1 (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=361692)	Ветошкин А.Г.	Москва-Вологда: Инфра-Инженерия, 2020, 448 с.	1,2
2	Основы пожарной безопасности. В 2 ч. Ч. 2 (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=361693)	Ветошкин А.Г.	Москва-Вологда: Инфра-Инженерия, 2020, 312 с.	1,2
3	Безопасность в техносфере (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=355254)	Микрюков В.Ю.	М.: ИНФРА-М, 2019, 251 с.	1,2
4	Пожарная безопасность (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=171541)	Баранов Е.Ф.	М.: Изд-во: Московская государственная академия водного транспорта, 2008, 208 с.	1,2
5	Модели организации и управления при борьбе с лесными пожарами (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=25927)	Коморовский В.С.	М. ИНФРА-М, 2012, 120 с.	1,2
6	Пожарная безопасность (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=171541)	Баранов Е.Ф.	М.: Изд-во: Московская государственная академия водного транспорта, 2008, 208 с.	1,2
7	Пожарно-строевая подготовка (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=230671)	Домаев Е. В., Москвин Н. В., Воробьев Р. С., Макаров В.М., Шерстнев Д. Е.	Железногорск: Изд-во Сибирской пожарно-спасательной академии, 2017, 36 с.	1,2

8	Защита зданий, сооружений и конструкций от огня и шума. Материалы, технологии, инструменты и оборудование (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=109199)	Зарубина Л.П.	М.: ИНФРА-Инженерия, 2015, 336 с.	1,2
9	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций (Режим доступа: https://znanium.com/read?id=339143)	Сутормя И.И., Загор В.В., Жукалов В.И.	М.: ИНФРА-М, 2019, 270 с.	1,2

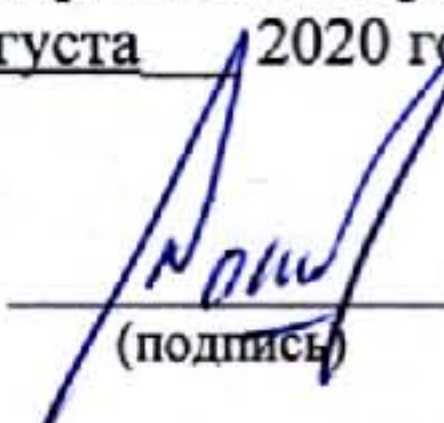
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

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

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» 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 первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)»**

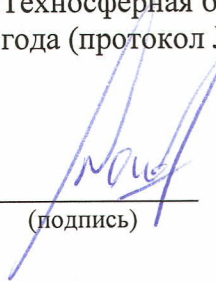
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

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

Актуализированная рабочая программа практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» 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 первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.	Срок действия контракта истекает 23.12.2020 г.
Microsoft Office Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных 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 первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная учебная практика)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «10» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой



(подпись)

Д.А. Соловьев