

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 27.08.2024 15:56:48

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Санкт-Петербургский университет  
Государственной противопожарной службы МЧС России»**

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

**Вид практики – учебная**

**Тип практики – ознакомительная**

**Магистратура по направлению подготовки**

**38.04.04 Государственное и муниципальное управление  
направленность (профиль) «Государственное управление в области  
защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций»**

Санкт-Петербург

## 1. Общие положения

Учебная ознакомительная практика является компонентом основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление, направленность (профиль) «Государственное управление в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций», осуществляется в форме практической подготовки обучающихся и устанавливает требования к результатам обучения по практике, определяет виды работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, формы отчетности и контроля.

Способы проведения практики – стационарная/выездная.

## 2. Планируемые результаты обучения по практике, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

Таблица 1

| Шифр компетенции | Индикаторы достижения компетенций                                                                                                   | Планируемые результаты обучения по практике                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                | 2                                                                                                                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| УК-1             | УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющую и связи между ними                                      | Знать: сущность основного содержания национальной экономики государства, региона, предприятия, личности, основных критериев и показателей уровня безопасности; методы и способы анализа риска в стратегическом планировании; способы принятия организационных управленческих решений в сфере стратегического планирования на региональном и муниципальном уровне<br>Уметь: своевременно обнаруживать возникающие опасности и угрозы, противостоять им и применять полученные знания на практике; определять возможные направления воздействия рискованных ситуаций, показать общие и различные черты стратегического планирования |
|                  | УК-1.2 Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации и разрабатывает стратегию достижения поставленной цели | Знать: показатели и методы стратегического анализа и планирования на региональном и муниципальном уровне<br>Уметь: анализировать проблемы и процессы в области национальной экономики; применять экономические знания в процессе решения задач обеспечения планирования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                      |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-1                                                | ОПК-1.1 Обеспечивает соблюдение правовых норм, в том числе служебной этики                                                                   | Знать: различные взгляды на происхождение и закономерности развития государственно-правовых явлений; современные концепции государства и права; общетеоретические закономерности происхождения и развития государства и права, их социальную, экономическую и политическую обусловленность и<br>Уметь: самостоятельно исследовать государственно-правовые явления; выработать объективную оценку государственно-правовых явлений на основе сравнительного изучения права России                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                      | ОПК-1.2 Умеет формулировать антикоррупционную направленность в деятельности органа власти                                                    | Знать: общеправовые термины, категории и правовые конструкции антикоррупционной направленности<br>Уметь: координировать деятельность структурных подразделений в рамках антикоррупционной направленности; готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области противодействия коррупции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ОПК-2                                                | ОПК-2.1 Умеет осуществлять стратегическое планирование деятельности органа власти, организует разработку и реализацию управленческих решений | Знать: содержательную сторону основных научных школ, концепций и теорий, позволяющих всесторонне осмыслить государственное управление как понятие и общественный феномен; государственно-административное управление как систему с обоснованием сущностных компонентов ее структуры; теоретические и практические аспекты страхования рисков, методы управления различными видами рисков<br>Уметь: обосновать принципы, подходы, основные направления и меры, обеспечивающие перевод системы исполнительной власти и государственной службы из существующего состояния в желаемое (управление изменениями); сформировать методику административно-управленческого процесса, технологии подготовки, принятия и реализации административно-правовых управленческих решений |
|                                                      | ОПК-2.2 Применяет методы осуществления контрольно-надзорной деятельности на основе риск-ориентированного подхода                             | Знать: классификацию рисков: страхуемые и не страхуемые риски, чистые и спекулятивные, статические и динамические риски, постоянные и временные, предпринимательские, валютные, инновационные<br>Уметь: принимать организационные управленческие решения по аллокации рисков в процессе контрольно-надзорной деятельности; применять способы минимизации рисков: упразднение, предотвращение потерь и контроль, страхование, поглощение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Тип задачи профессиональной деятельности - проектный |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2                                                                     | ПК-2.1 Осуществляет мониторинг информации о закупках для государственных и муниципальных нужд, планирует достижение параметров качества и результатов государственных и муниципальных услуг                                                                            | <p>Знать: методы анализа, оценки и управления деятельности организации в сфере закупок; понятия, показатели и критерии рискоустойчивости учреждений МЧС России, государства и организаций, работающих в сфере закупок</p> <p>Уметь: принимать управленческие решения в условиях неопределенности и последствий риска и рисков комбинаций, требующих достижения параметров качества и результатов государственных и муниципальных услуг; аллокация элементов в концептуальной модели управления качеством, учреждений МЧС России, государства и предприятий, работающих в интересах развития МЧС России; выполнять работы по мониторингу и ликвидации (минимизации) рисков на всех этапах жизненного цикла деловых процессов в государственных и муниципальных органах</p> |
|                                                                          | ПК-2.2 Оптимизирует деловые процессы в государственных и муниципальных органах                                                                                                                                                                                         | <p>Знать: методы управления качеством, особенности и последствия их применения; метод оценивания динамических характеристик исследованной актуальной ситуации отрасли</p> <p>Уметь: выполнять предварительный отбор и обработку данных, предназначенных для оценки, анализа и управления учреждениями МЧС России в условиях повышения их волатильности</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип задачи профессиональной деятельности - организационно-управленческий |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ПК-3                                                                     | ПК-3.1 Использует систему управления рисками и методы прогнозирования социально-экономического развития государственного и частного секторов экономики, контролирует мероприятия по обеспечению безопасности в сфере предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций | <p>Знать: механизмы статистического государственного регулирования социально-экономических процессов; функции государства и механизмы государственного регулирования; макроэкономические показатели и пропорции национальной экономики</p> <p>Уметь: подготавливать аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне; анализировать и прогнозировать тенденции изменения форм, методов и механизмов воздействия государства на государственный и частный сектор экономики; рассчитывать статистические закономерности, необходимые для эффективного регулирования на макроуровне</p>                                                                                             |
|                                                                          | ПК-3.2 Определяет экономические последствия подготавливаемых или принятых решений государственными и муниципальными органами                                                                                                                                           | <p>Знать: методы государственного регулирования, методы прогнозирования экономического развития, методы моделирования экономических процессов</p> <p>Уметь: оценивать экономические и социальные условия осуществления государственного регулирования экономики на основе приобретения знаний о сущности и методах экономической политики государства, а также принципах ее реализации</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### **3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Учебная ознакомительная практика входит в Блок 2 «Практика» обязательной части программы магистратуры по направлению подготовки

38.04.04 Государственное и муниципальное управление направленность (профиль) «Государственное управление в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций».

#### 4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность

##### 4.1. Заочная форма обучения

Таблица 2

| Курс   | Продолжительность в неделях | Количество в зачетных единицах | Количество часов, в том числе практическая подготовка | Промежуточная аттестация |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1 курс | 2 недели                    | 3 з.е.                         | 108                                                   | зачет с оценкой          |

#### 5. Содержание практики

Таблица 3

| Шифр компетенции | Содержание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| УК-1             | способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий                                                                                                                                                                                          | прохождение инструктажа по правилам внутреннего распорядка, техники безопасности, пожарной безопасности, охране труда на рабочем месте; определить возможные направления воздействия рискованных ситуаций, показать общие и различные черты стратегического планирования                                                                                                            |
| ОПК-1            | способен обеспечивать соблюдение норм служебной этики и антикоррупционную направленность в деятельности органа власти                                                                                                                                                                                               | провести анализ, планирование и организацию профессиональной деятельности; подготовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области противодействия коррупции                                                                                                                                                                                                           |
| ОПК-2            | способен осуществлять стратегическое планирование деятельности органа власти; организовывать разработку и реализацию управленческих решений; обеспечивать осуществление контрольно-надзорной деятельности на основе риск-ориентированного подхода                                                                   | сформировать методику административно-управленческого процесса, технологии подготовки, принятия и реализации административно-правовых управленческих решений                                                                                                                                                                                                                        |
| ПК-2             | способен осуществлять мониторинг информации о закупках для государственных и муниципальных нужд, планировать достижение параметров качества и результатов государственных и муниципальных услуг, оптимизацию деловых процессов в государственных и муниципальных органах                                            | участвовать в принятии управленческих решений в условиях неопределенности и последствий риска и рисков комбинаций, требующих достижения параметров качества и результатов государственных и муниципальных услуг; выполнить предварительный отбор и обработку данных, предназначенных для оценки, анализа и управления учреждениями МЧС России в условиях повышения их волатильности |
| ПК-3             | способен использовать систему управления рисками и методы прогнозирования социально-экономического развития государственного и частного секторов экономики, контролировать мероприятия по обеспечению безопасности в сфере предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, определять экономические последствия, | подготовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне; рассчитать статистические закономерности, необходимые для эффективного регулирования на макроуровне                                                                                                                          |

|  |                                                                                  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | подготавливаемых или принятых решений государственными и муниципальными органами |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------|--|

## **6. Формы отчетности по практике**

Формы отчетности по практике содержатся в журнале практики:

- 1) индивидуальное задание на практику;
- 2) дневник практики;
- 3) отчет о прохождении практики;
- 4) отзыв о прохождении практики.

К журналу практики могут прилагаться другие материалы, подготовленные обучающимся в период проведения практики.

В журнале практики отражаются сведения о проведенных инструктажах по соблюдению правил внутреннего распорядка дня, техники безопасности, пожарной безопасности, охране труда и режиме конфиденциальности.

Индивидуальное задание на практику разрабатывается и утверждается руководителем практики от университета. При прохождении практики в профильной организации индивидуальное задание, содержание и планируемые результаты практики согласовываются с руководителем практики от профильной организации.

Дневник практики заполняется обучающимся ежедневно. Отражается проделанная практическая работа, связанная с выполнением индивидуального задания. Рабочие записи в дневнике служат основой для подтверждения проведенной работы обучающимся в период практики.

В дневнике отражается информация:

- наименование мероприятий, в которых обучающийся лично принимал участие;
- перечень документов, составленных (разработанных, переработанных) обучающимся;
- полученные практические навыки работы;
- перечень невыполненных заданий и обоснованные причины их невыполнения;
- другие вопросы.

Отчет о прохождении практики представляется обучающимся по выполнению индивидуального задания практики. Отражается выполненная работа во время практики, полученные навыки и умения, сформированные компетенции.

Отзыв о прохождении практики составляется на обучающегося руководителем практики.

## **7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по практике**

Таблица 4

## Содержание оценочных средств

| Шифр компетенции | Содержание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Содержание оценочных средств                                                                                                                                                                                                        | Форма отчетности                                                                                                               |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                |
| УК-1             | способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий                                                                                                                                                                                                                                                                           | отметки о прохождении инструктажа; общие и различные черты стратегического планирования                                                                                                                                             | индивидуальный лист проведения инструктажа; рабочий график проведения практики; дневник практики; отчет о прохождении практики |
| ОПК-1            | способен обеспечивать соблюдение норм служебной этики и антикоррупционную направленность в деятельности органа власти                                                                                                                                                                                                                                                                                | анализ, планирование и организация профессиональной деятельности; материалы оценки мероприятий в области противодействия коррупции                                                                                                  | дневник практики; отчет о прохождении практики                                                                                 |
| ОПК-2            | способен осуществлять стратегическое планирование деятельности органа власти; организовывать разработку и реализацию управленческих решений; обеспечивать осуществление контрольно-надзорной деятельности на основе риск-ориентированного подхода                                                                                                                                                    | методика административно-управленческого процесса, технологии подготовки, принятия и реализации административно-правовых управленческих решений                                                                                     | дневник практики; отчет о прохождении практики                                                                                 |
| ПК-2             | способен осуществлять мониторинг информации о закупках для государственных и муниципальных нужд, планировать достижение параметров качества и результатов государственных и муниципальных услуг, оптимизацию деловых процессов в государственных и муниципальных органах                                                                                                                             | управленческие решения в условиях неопределенности и последствий риска и рисков комбинаций; данные, предназначенные для оценки, анализа и управления учреждениями МЧС России в условиях повышения их волатильности                  | дневник практики; отчет о прохождении практики                                                                                 |
| ПК-3             | способен использовать систему управления рисками и методы прогнозирования социально-экономического развития государственного и частного секторов экономики, контролировать мероприятия по обеспечению безопасности в сфере предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, определять экономические последствия, подготавливаемых или принятых решений государственными и муниципальными органами | аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне; статистические закономерности, необходимые для эффективного регулирования на макроуровне | дневник практики; отчет о прохождении практики                                                                                 |

Таблица 5

## Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

| Форма контроля  | Показатели оценивания                                                                   | Критерии выставления оценок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Шкала оценивания    |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| зачёт с оценкой | Содержание, оформление, полнота журнала практики и защита отчета о прохождении практики | <p>1) индивидуальное задание выполнено полностью, поставленная цель достигнута и конкретные задачи решены;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики выполнены в установленные сроки;</p> <p>3) все необходимые документы представлены в срок и оформлены в соответствии с требованиями;</p> <p>4) нет нарушений правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся показывает глубокие знания источников данных, используемых в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) обучающийся уверенно отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в отчете о прохождении практики;</p> <p>7) проявляет самостоятельность мышления, показывает овладение практическими навыками.</p>                                        | Отлично             |
|                 |                                                                                         | <p>1) индивидуальное задание выполнено полностью, поставленная цель достигнута и конкретные задачи решены;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики выполнены в установленные сроки;</p> <p>3) все необходимые документы представлены в срок, но имеются нарушения требований оформления отчетных документов;</p> <p>4) нет нарушений правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся хорошо ориентируется в источниках данных, используемых в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) обучающийся отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в отчете о прохождении практики;</p> <p>7) грамотно излагает материал</p>                                                                                       | Хорошо              |
|                 |                                                                                         | <p>1) индивидуальное задание выполнено, но поставленная цель достигнута частично и/или задачи решены не полностью;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики выполнялись с нарушением установленных сроков;</p> <p>3) все необходимые документы представлены в срок, но имеются нарушения требований оформления отчетных документов;</p> <p>4) имеются нарушения правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся показывает знакомство с методами расчетов, источниками данных, используемых в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) обучающийся показывает слабые знания в ответах на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в тексте отчета о прохождении практики;</p> <p>7) плохо ориентируется в материале.</p> | Удовлетворительно   |
|                 |                                                                                         | <p>1) индивидуальное задание не выполнено, поставленная цель не достигнута, задачи не решены;</p> <p>2) задания и указания руководителя практики не выполнены в установленные сроки;</p> <p>3) не представлены в срок отчетные документы;</p> <p>4) имеются грубые нарушения правил внутреннего трудового распорядка по месту прохождения практики;</p> <p>5) обучающийся не ориентируется в источниках данных отраженных в отчете о прохождении практики;</p> <p>6) не отвечает на вопросы теоретического и практического характера по материалам, изложенным в тексте отчета о прохождении практики.</p>                                                                                                                                                                                                        | Неудовлетворительно |

## 8. Ресурсное обеспечение практики

### 8.1. Учебная литература



## Основная литература

1. Мухаев, Р. Т. Система государственного и муниципального управления : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Государственные и муниципальные финансы», «Юриспруденция», «Политология» / Р. Т. Мухаев. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 688 с. — ISBN 978-5-238-01733-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/74944.html>
2. Моисеев, В. В. Государственное и муниципальное управление в России [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. В. Моисеев. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2015. — 363 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66648.html>
3. Система государственного управления : учебное пособие / С. Ю. Наумов, Е. В. Масленникова, А. А. Подсумкова [и др.]. — Москва : Форум, 2010. — 302 с. — ISBN 978-5-91134-279-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/1212.html>

## Дополнительная литература

1. Кузнецова, И. В. Документирование управленческой деятельности : учебное пособие для бакалавров / И. В. Кузнецова, Г. А. Хачатрян. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-394-03274-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/99364.html>
2. Яковлева, М. А. Социальные основы государственного и муниципального управления : учебно-методическое пособие / М. А. Яковлева. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2019. — 72 с. — ISBN 978-5-4263-0830-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94685.html>

## 8.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Информационная справочная система — Сервер органов государственной власти Российской Федерации <http://россия.рф/> (свободный доступ); профессиональные базы данных — Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru/> (свободный доступ); федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru> (свободный доступ); система официального опубликования правовых актов в электронном виде <http://publication.pravo.gov.ru/> (свободный доступ); федеральный портал «Совершенствование государственного управления» <https://ar.gov.ru> (свободный доступ); электронная библиотека университета <http://elib.igps.ru> (авторизованный доступ); электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» <http://www.iprbookshop.ru> (авторизованный доступ).

### **8.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение**

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

Microsoft Windows 7 Professional – ПО-ВЕ8-834 [Лицензионное]

Microsoft Office Standard 2010 – ПО-413-406 [Лицензионное]

7-Zip – ПО-F33-948 [Свободно распространяемое]

Adobe Acrobat Reader – ПО-F63-948 [Свободно распространяемое]

Google Chrome – ПО-F2С-926 [Свободно распространяемое]

МойОфис Образование – ПО-41В-124 [Свободно распространяемое - Отечественное]

Альт Образование 8 – ПО-534-102 [Свободно распространяемое - Отечественное]

1С: Предприятие 8 – ПО-303-502 [Лицензионное - Отечественное]

### **8.4. Материально-техническое обеспечение**

Материально-техническая база, необходимая для проведения практики соответствует действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении работ.

Для проведения и обеспечения практики используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, маркерная доска, мультимедийный проектор, проекционный экран, посадочные места обучающихся.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Обучающиеся во время прохождения практики обеспечиваются рабочим местом и доступом к организационно-распорядительной документации профильной организации.

**Авторы:** доктор экономических наук, профессор Бардулин Е.Н., кандидат экономических наук Бикметов Р.Р.