

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО  
Зав. выпускающей кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**  
**Практика по профилю профессиональной**  
**деятельности**  
**рабочая программа**

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Закреплена за кафедрой | Экономики, менеджмента и организации производства |
| Учебный план           | z38.04.02_25_00.plx<br>38.04.02 Менеджмент        |
| Квалификация           | магистр                                           |
| Форма обучения         | заочная                                           |
| Общая трудоемкость     | 3 ЗЕТ                                             |

**Распределение часов дисциплины по курсам**

| Курс                                         | 2     |       | Итого |       |
|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Вид занятий                                  | УП    | РП    |       |       |
| Контактная внеаудиторная работа              | 10    | 10    | 10    | 10    |
| Иная контактная работа                       | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  |
| Консультирование перед экзаменом и практикой | 2     | 2     | 2     | 2     |
| В том числе в форме практ.подготовки         | 104   | 104   | 104   | 104   |
| Итого ауд.                                   | 2,25  | 2,25  | 2,25  | 2,25  |
| Контактная работа                            | 12,25 | 12,25 | 12,25 | 12,25 |
| Часы на контроль                             | 3,75  | 3,75  | 3,75  | 3,75  |
| Иные формы работы                            | 92    | 92    | 92    | 92    |
| Итого                                        | 108   | 108   | 108   | 108   |

г. Рязань

Программу составил(и):

*д.э.н., зав. каф., Евдокимова Е.Н.*

Рабочая программа

**Практика по профилю профессиональной деятельности**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 952)

составлена на основании учебного плана:

38.04.02 Менеджмент

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от 28.04.2025 г. № 10

Срок действия программы: 2025-2027 уч.г.

Зав. кафедрой ЭМОП Евдокимова Е.Н.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры  
**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры  
**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2027 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры  
**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2028 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры

**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2029 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                       | Цель практики – приобретение обучающимися профессиональных умений и опыта в профессиональной сфере.                                                                                                                                                          |
| 1.2                       | Задачи практики:                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.3                       | развитие способности работать в коллективе, добиваясь качественного выполнения поставленных задач;                                                                                                                                                           |
| 1.4                       | формирование навыков аргументированного и грамотного изложения материала, публичного представления результатов работы с использованием информационных технологий;                                                                                            |
| 1.5                       | развитие коммуникационных компетенций, способности взаимодействия в устной и письменной форме с преподавателями и практическими работниками профильных организаций;                                                                                          |
| 1.6                       | развитие навыков самостоятельной работы, соблюдения установленных графиком сроков выполнения программы практики и представления на кафедре для проверки отчета о прохождении практики, соответствующего по структуре и содержанию предъявленным требованиям; |
| 1.7                       | развитие способности решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления;                            |
| 1.8                       | развитие профессиональных умений и навыков в области стратегического управления процессами организационной и технологической модернизации производства промышленных организаций;                                                                             |
| 1.9                       | развитие профессиональных умений и навыков в области разработки и реализации маркетинговых программ с использованием элементов комплекса маркетинга;                                                                                                         |
| 1.10                      | развитие профессиональных умений и навыков в области разработки и совершенствования системы процессного управления организации;                                                                                                                              |
| 1.11                      | развитие профессиональных умений и навыков в области стратегического управления процессами создания в организации (в том числе в машиностроительной) сетей поставок на стадии производства.                                                                  |

| 2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ                                                                   |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Цикл (раздел) ОП:                                                                                                         | Б2.О.02                                                                  |
| <b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                                          |                                                                          |
| 2.1.1                                                                                                                     | BI-аналитика в управлении                                                |
| 2.1.2                                                                                                                     | Soft skills для руководителей                                            |
| 2.1.3                                                                                                                     | Иностранный язык в профессиональной сфере                                |
| 2.1.4                                                                                                                     | Инструментальные методы анализа в управлении                             |
| 2.1.5                                                                                                                     | Менеджмент организационно-производственных систем                        |
| 2.1.6                                                                                                                     | Ознакомительная практика                                                 |
| 2.1.7                                                                                                                     | Проектирование производственных систем                                   |
| 2.1.8                                                                                                                     | Проектное управление на предприятии                                      |
| 2.1.9                                                                                                                     | Производственная логистика                                               |
| 2.1.10                                                                                                                    | Риски в цифровой экономике                                               |
| 2.1.11                                                                                                                    | Система организации и нормирования труда                                 |
| 2.1.12                                                                                                                    | Технологический аудит                                                    |
| 2.1.13                                                                                                                    | Управление качеством                                                     |
| 2.1.14                                                                                                                    | Форсайт и технологическое предвидение                                    |
| 2.1.15                                                                                                                    | Цифровые технологии в производстве                                       |
| 2.1.16                                                                                                                    | Оборудование и технологии современных производств                        |
| <b>2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |                                                                          |
| 2.2.1                                                                                                                     | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| 2.2.2                                                                                                                     | Преддипломная практика                                                   |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</b>       |
| <b>УК-3.2. Обладает навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон</b> |

|                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>не осваивается<br><b>Владеть</b><br>навыками формирования бесконфликтной среды профессионального общения, соблюдения норм и правил, принятых при коллективной работе |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-4.1. Применяет коммуникативные технологии в академических и профессиональных целях</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>осуществлять синхронное и асинхронное взаимодействие по различным коммуникационным каналам в академических и профессиональных целях<br><b>Владеть</b><br>не осваивается |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-4.2. Представляет результаты своей академической и профессиональной деятельности на публичных академических и профессиональных мероприятиях, в том числе, международного уровня</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>готовить и редактировать тексты научного и профессионального назначения с использованием современных информационных технологий, в т.ч. на иностранном(ых) языке(ах);<br>вести академические и профессиональные дискуссии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), аргументированно отстаивая свои позиции и идеи<br><b>Владеть</b><br>навыками публичной коммуникации (представление доклада, презентации, сообщения) с использованием современных информационных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-6.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные)<br><b>Владеть</b><br>навыками оптимального использования своих ресурсов для успешного выполнения порученного задания |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-6.2. Определяет приоритеты личностного роста и способы совершенствования собственной деятельности, владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>самостоятельно овладевать знаниями в области профессиональной деятельности<br><b>Владеть</b><br>не осваивается |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>УК-6.3. Демонстрирует умение рефлексии и самооценки</b> |
|------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>не осваивается<br><b>Владеть</b><br>навыками критического мышления, осознанного отношения к своей деятельности |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды;</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-3.1. Разрабатывает, обосновывает и самостоятельно принимает организационно-управленческие решения, оценивая их операционную и организационную эффективность, социальную значимость</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>выявлять факторы и причины возникновения проблем управления производством, формулировать цели и задачи для их решения;<br>анализировать альтернативы и отбирать наиболее приемлемые с операционной, организационной и социальной точек зрения варианты управленческих решений в целях модернизации производства;<br>интерпретировать количественные значения показателей экономической и операционной эффективности деятельности предприятия и их динамику<br><b>Владеть</b><br>навыками экономического обоснования и оценки социальной значимости проектов организационной и технологической модернизации производства |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций;</b> |
| <b>ОПК-4.2. Выявляет и оценивает новые рыночные возможности, разрабатывает стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций</b>                                                                                                                                                             |
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>выявлять и оценивать новые рыночные возможности и предлагать новые бизнес-модели деятельности организации<br><b>Владеть</b><br>навыками разработки стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-1: Способен осуществлять стратегическое управление процессами организационной и технологической модернизации производственной деятельности организации (в том числе машиностроительной)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ПК-1.2. Разрабатывает стратегические планы, программы развития и целевые программы организационной и технологической модернизации производственной деятельности организации (в том числе машиностроительной)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Знать</b><br>передовой отечественный и зарубежный опыт в области совершенствования управления производством, организации и нормирования труда<br><b>Уметь</b><br>формулировать цели и задачи проектов новых цехов и участков, технологической модернизации предприятия, совершенствования организации производства, труда и управления, выбирает и обосновывает адекватный методологический подход к решению поставленной задачи<br><b>Владеть</b><br>инструментальными средствами проектирования и моделирования параметров производственных систем |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-2: Способен разрабатывать и реализовывать маркетинговые программы с использованием элементов комплекса маркетинга</b>                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ПК-2.1. Разрабатывает, внедряет и совершенствует политики ценообразования и стимулирования продаж</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>разрабатывать политику конкурентных цен на товары (услуги)<br><b>Владеть</b><br>навыками проведения маркетинговых исследований по ценам                                                                                                                                               |
| <b>ПК-2.2. Разрабатывает, внедряет и совершенствует системы маркетинговых коммуникаций в организации</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>готовить рекомендации для принятия управленческих решений по совершенствованию системы маркетинговых коммуникаций, улучшению бизнес-процессов в области коммуникационной политики;<br>проводить анализ результативности коммуникационной политики<br><b>Владеть</b><br>не осваивается |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-3: Способен разрабатывать и усовершенствовать системы процессного управления организации</b>                                                                                                                                                                                           |
| <b>ПК-3.1. Разрабатывает, дорабатывает и согласовывает комплект методологической документации и локальных нормативных актов с заинтересованными сторонами, адаптирует его под требования стандартов процессного управления, законодательства Российской Федерации и регулирующих органов</b> |

|                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>структурировать и описывать процессы организации<br><b>Владеть</b><br>не осваивается |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**ПК-4: Способен осуществлять стратегическое управление процессами создания в организации (в том числе в машиностроительной) сетей поставок на стадии производства**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-4.1. Выбирает стратегии управления запасами в рамках производства продукции, организывает систему нормирования производственных ресурсов</b>                                                                                                                                                                                             |
| <b>Знать</b><br>не осваивается<br><b>Уметь</b><br>готовить рекомендации для принятия управленческих решений по совершенствованию системы управления запасами в рамках производства продукции и нормирования производственных ресурсов, улучшению бизнес-процессов<br><b>Владеть</b><br>навыками оценки использования производственных ресурсов |

**В результате освоения практики обучающийся должен**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3.1 Знать:</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.1.1               | передовой отечественный и зарубежный опыт в области совершенствования управления производством, организации и нормирования труда                                                                                                                                |
| <b>3.2 Уметь:</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.2.1               | осуществлять синхронное и асинхронное взаимодействие по различным коммуникационным каналам в академических и профессиональных целях                                                                                                                             |
| 3.2.2               | готовить и редактировать тексты научного и профессионального назначения с использованием современных информационных технологий, в т.ч. на иностранном(ых) языке(ах)                                                                                             |
| 3.2.3               | вести академические и профессиональные дискуссии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), аргументированно отстаивая свои позиции и идеи                                                                                                                      |
| 3.2.4               | оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные)                                                                                                                                                                                        |
| 3.2.5               | самостоятельно овладевать знаниями в области профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                      |
| 3.2.6               | выявлять факторы и причины возникновения проблем управления производством, формулировать цели и задачи для их решения                                                                                                                                           |
| 3.2.7               | анализировать альтернативы и отбирать наиболее приемлемые с операционной, организационной и социальной точек зрения варианты управленческих решений в целях модернизации производства                                                                           |
| 3.2.8               | интерпретировать количественные значения показателей экономической и операционной эффективности деятельности предприятия и их динамику                                                                                                                          |
| 3.2.9               | выявлять и оценивать новые рыночные возможности и предлагать новые бизнес-модели деятельности организации                                                                                                                                                       |
| 3.2.10              | формулировать цели и задачи проектов новых цехов и участков, технологической модернизации предприятия, совершенствования организации производства, труда и управления, выбирает и обосновывает адекватный методологический подход к решению поставленной задачи |
| 3.2.11              | разрабатывать политику конкурентных цен на товары (услуги)                                                                                                                                                                                                      |
| 3.2.12              | готовить рекомендации для принятия управленческих решений по совершенствованию системы маркетинговых коммуникаций, улучшению бизнес-процессов в области коммуникационной политики                                                                               |
| 3.2.13              | проводить анализ результативности коммуникационной политики                                                                                                                                                                                                     |
| 3.2.14              | структурировать и описывать процессы организации                                                                                                                                                                                                                |
| 3.2.15              | проектировать системы плановых и отчетных показателей процессов организации                                                                                                                                                                                     |
| 3.2.16              | готовить рекомендации для принятия управленческих решений по совершенствованию системы управления запасами в рамках производства продукции и нормирования производственных ресурсов, улучшению бизнес-процессов                                                 |
| <b>3.3 Владеть:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.3.1               | навыками формирования бесконфликтной среды профессионального общения, соблюдения норм и правил, принятых при коллективной работе                                                                                                                                |
| 3.3.2               | навыками публичной коммуникации (представление доклада, презентации, сообщения) с использованием современных информационных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)                                                                                |
| 3.3.3               | навыками оптимального использования своих ресурсов для успешного выполнения порученного задания                                                                                                                                                                 |
| 3.3.4               | навыками критического мышления, осознанного отношения к своей деятельности                                                                                                                                                                                      |

|       |                                                                                                                                         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3.5 | навыками экономического обоснования и оценки социальной значимости проектов организационной и технологической модернизации производства |
| 3.3.6 | навыками разработки стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности                                                |
| 3.3.7 | инструментальными средствами проектирования и моделирования параметров производственных систем                                          |
| 3.3.8 | навыками проведения маркетинговых исследований по ценам                                                                                 |
| 3.3.9 | навыками оценки использования производственных ресурсов                                                                                 |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |       |                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                    |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код занятия                        | Наименование разделов и тем /вид занятия/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Семестр / Курс | Часов | Компетенции                                                           | Литература                                                                                                                          | Форма контроля                                                                                                     |
|                                    | <b>Раздел 1. Прохождение практики</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |       |                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                    |
| 1.1                                | Организационный этап /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2              | 0     |                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                    |
| 1.2                                | 1. Проведение организационного собрания (ознакомление с целями, задачами и содержанием практики, рабочим графиком (планом), инструктаж по технике безопасности и правилам поведения в организации – месте прохождения практики).<br>2. Заключение договора о практической подготовке для прохождения практики (если студент направляется в иную организацию, чем определено ранее по индивидуальному плану работы магистранта).<br>3. Составление и уточнение индивидуального задания, согласование с организацией – местом практики. /Кнс/                                                                                                           | 2              | 2     | УК-3.2-В<br>УК-4.1-У<br>УК-6.1-В<br>УК-6.3-В                          | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.9Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5                                                            | Договор о практической подготовке для прохождения практики (при необходимости).<br>Программа прохождения практики. |
| 1.3                                | Аналитический этап (общая часть) /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2              | 0     |                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                    |
| 1.4                                | Сбор, обработка и систематизация материалов для ознакомления с деятельностью _____ (указать название профильной организации)<br>1. Краткая характеристика организации:<br>- организационно-правовая форма организации;<br>- миссия и цели организации;<br>- виды экономической деятельности (согласно ОКВЭД) в соответствии с учредительными документами;<br>- территориальное размещение организации;<br>2. Нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность организации.<br>3. Организационная структура управления организацией.<br>4. Ассортимент продукции (услуг).<br>5. Основные технико-экономические показатели деятельности организации. | 2              | 20    | УК-4.1-У<br>УК-4.2-У<br>УК-6.1-В<br>УК-6.2-У<br>УК-6.3-В<br>ОПК-3.1-У | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3 Л2.4 Л2.6<br>Л2.7 Л2.8 Л2.9<br>Л2.11<br>Л2.13Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5 | Отчет о практике                                                                                                   |
| 1.5                                | Консультирование и текущий контроль этапов прохождения практики /КВР/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2              | 4     | УК-3.2-В<br>УК-4.1-У<br>УК-6.1-У<br>УК-6.3-В                          | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3 Л2.4 Л2.6<br>Л2.7 Л2.8 Л2.9<br>Л2.11<br>Л2.13Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5 | Контрольные вопросы                                                                                                |
| 1.6                                | Индивидуальное задание /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2              | 0     |                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                    |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |      |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                   |                                                                 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1.7 | <p>Исследование текущего состояния и разработка предложений по повышению эффективности производства и реализации продукции (работ, услуг) (на примере _____ (указать конкретный товар (работы, услуги)))</p> <p>1. Раздел «Планирование и организация производства»: _____ (указать тематику из списка)</p> <p>2. Раздел «Производственная логистика»: _____ (указать тематику из списка)</p> <p>3. Раздел «Ценообразование»: _____ (указать тематику из списка)</p> <p>4. Раздел «Маркетинговые коммуникации»: _____ (указать тематику из списка)</p> <p>5. Раздел «Процессное управление»: разработка регламента бизнес-процесса «_____» (указать бизнес-процесс)</p> <p>Примечание: Конкретный перечень заданий определяется руководителем, согласовывается с профильной организацией /ИФР/</p> | 2 | 72   | УК-4.1-У<br>УК-4.2-У<br>УК-6.1-В<br>УК-6.2-У<br>УК-6.3-В<br>ОПК-3.1-У<br>ОПК-3.1-В<br>ОПК-4.2-У<br>ОПК-4.2-В<br>ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У<br>ПК-1.2-В<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-У<br>ПК-3.1-У<br>ПК-4.1-У<br>ПК-4.1-В | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4<br>Л1.5 Л1.6Л2.1<br>Л2.2 Л2.3<br>Л2.4 Л2.5<br>Л2.6 Л2.7<br>Л2.8 Л2.9<br>Л2.10 Л2.11<br>Л2.12 Л2.13<br>Л2.14 Л2.15<br>Л2.16 Л2.17<br>Л2.18Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5 | Отчет о практике, контрольные вопросы                           |
| 1.8 | Консультирование и текущий контроль этапов прохождения практики /КВР/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 | 6    | УК-3.2-В<br>УК-4.1-У<br>УК-6.1-У<br>УК-6.3-В                                                                                                                                                                 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4<br>Л1.5 Л1.6Л2.1<br>Л2.2 Л2.3<br>Л2.4 Л2.5<br>Л2.6 Л2.7<br>Л2.8 Л2.9<br>Л2.10 Л2.11<br>Л2.12 Л2.13<br>Л2.14 Л2.15<br>Л2.16 Л2.17<br>Л2.18Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5 | Отчет о практике, контрольные вопросы                           |
|     | <b>Раздел 2. Промежуточная аттестация</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                   |                                                                 |
| 2.1 | Зачет с оценкой /Тема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | 0    |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                   |                                                                 |
| 2.2 | Подготовка к защите отчета о практике /ЗаО/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 | 3,75 | УК-4.2-У<br>УК-4.2-В                                                                                                                                                                                         | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4<br>Л1.5 Л1.6Л2.1<br>Л2.2 Л2.3<br>Л2.4 Л2.6<br>Л2.7 Л2.8<br>Л2.9 Л2.11<br>Л2.13Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5                                                            | Оформленный отчет, доклад и презентация по результатам практики |
| 2.3 | Защита отчета о практике /ИКР/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 0,25 | УК-3.2-В<br>УК-4.1-У<br>УК-4.2-У<br>УК-4.2-В<br>УК-6.1-У                                                                                                                                                     | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4<br>Л1.5 Л1.6Л2.1<br>Л2.2 Л2.3<br>Л2.4 Л2.6<br>Л2.7 Л2.8<br>Л2.9 Л2.11<br>Л2.13Л3.1<br>Л3.2<br>Э1 Э2 Э3 Э4<br>Э5                                                            | Контрольные вопросы                                             |

**5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКИ**

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе практики (см. документ «Оценочные материалы по производственной практике «Практика по профилю профессиональной деятельности»»

**6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ****6.1. Рекомендуемая литература****6.1.1. Основная литература**

| №    | Авторы, составители                                                         | Заглавие                                                                    | Издательство, год                                                                          | Количество/название ЭБС                                                                                         |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л1.1 | Глебова О. В.,<br>Митрофанова М. Н.,<br>Моисеева Е. Г.,<br>Борискова Л. А.  | Управление процессами технического перевооружения : монография              | Саратов: Вузовское образование, 2017, 177 с.                                               | 978-5-4487-0156-6,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/72451.html">http://www.iprbookshop.ru/72451.html</a>   |
| Л1.2 | Гарипова Г. Р.,<br>Зарайченко И. А.,<br>Шинкевич А. И.,<br>Хамидуллин И. Р. | Промышленная логистика : учебное пособие                                    | Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017, 112 с. | 978-5-7882-2165-6,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/79483.html">http://www.iprbookshop.ru/79483.html</a>   |
| Л1.3 | Широченко Н. В.                                                             | Управление запасами : учебное пособие                                       | Красноярск: СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2020, 98 с.                               | , <a href="https://e.lanbook.com/book/165904">https://e.lanbook.com/book/165904</a>                             |
| Л1.4 | Акри, Е. П.,<br>Селезнева, Ж. В.                                            | Производственный менеджмент : учебное пособие                               | Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020, 174 с.           | 2227-8397,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/105054.html">http://www.iprbookshop.ru/105054.html</a>         |
| Л1.5 | Сабурова, М. М.                                                             | Маркетинговые коммуникации (теория, управление, практика) : учебное пособие | Ульяновск: Ульяновский государственный технический университет, 2017, 193 с.               | 978-5-9795-1709-4,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/106099.html">http://www.iprbookshop.ru/106099.html</a> |
| Л1.6 | Боева, А. А.,<br>Пахомова, Ю. В.                                            | Организация производства в основных цехах предприятия : учебное пособие     | Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021, 115 с.                                                       | 978-5-4497-1151-9,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/108316.html">http://www.iprbookshop.ru/108316.html</a> |

**6.1.2. Дополнительная литература**

| №    | Авторы, составители                                                   | Заглавие                                                                                         | Издательство, год                            | Количество/название ЭБС                                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л2.1 | Акимова Е. В.,<br>Акимов Д. А.,<br>Катунцов Е. В.,<br>Маховиков А. Б. | Методы и модели стратегического управления предприятием                                          | Саратов: Вузовское образование, 2016, 183 с. | 2227-8397,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/47670.html">http://www.iprbookshop.ru/47670.html</a>         |
| Л2.2 | Липунцов Ю. П.                                                        | Управление процессами. Методы управления предприятием с использованием информационных технологий | Саратов: Профобразование, 2019, 224 с.       | 978-5-4488-0133-4,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/88011.html">http://www.iprbookshop.ru/88011.html</a> |

| №     | Авторы, составители                                     | Заглавие                                                                                                                 | Издательство, год                                                                                                | Количество/название ЭБС                                                                                    |
|-------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л2.3  | Палагин Ю. И.                                           | Логистика - планирование и управление материальными потоками : учебное пособие                                           | Санкт-Петербург: Политехника, 2020, 288 с.                                                                       | 978-5-7325-1084-3, <a href="http://www.iprbookshop.ru/94836.html">http://www.iprbookshop.ru/94836.html</a> |
| Л2.4  | Мамонова В. Г.,<br>Томилов И. Н.,<br>Мамонова Н. В.     | Управление процессами. Часть 1. Подготовка бизнес-процессов к моделированию. Инструменты моделирования : учебное пособие | Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014, 96 с.                                  | 978-5-7782-2439-1, <a href="http://www.iprbookshop.ru/45052.html">http://www.iprbookshop.ru/45052.html</a> |
| Л2.5  | Пилипчук С. Ф.                                          | Логистика предприятия. Складирование                                                                                     | Санкт-Петербург: Лань, 2020, 300 с.                                                                              | 978-5-8114-5334-4, <a href="https://e.lanbook.com/book/139275">https://e.lanbook.com/book/139275</a>       |
| Л2.6  | Кондратьев П. Н.,<br>Квашина О. Н.                      | Практикум по дисциплине «Производственный менеджмент»                                                                    | Великие Луки: Великолукская ГСХА, 2019, 87 с.                                                                    | , <a href="https://e.lanbook.com/book/161320">https://e.lanbook.com/book/161320</a>                        |
| Л2.7  | Исаев А. А.                                             | Интегрированные маркетинговые коммуникации                                                                               | Владивосток: ВГУЭС, 2020, 76 с.                                                                                  | 978-5-9736-0596-4, <a href="https://e.lanbook.com/book/170239">https://e.lanbook.com/book/170239</a>       |
| Л2.8  | Сирин Н. Ф.                                             | Организация производства                                                                                                 | Екатеринбург, 2020, 266 с.                                                                                       | , <a href="https://e.lanbook.com/book/170421">https://e.lanbook.com/book/170421</a>                        |
| Л2.9  | Тараненко, Е. Ю.                                        | Производственный менеджмент : учебное пособие                                                                            | Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2019, 237 с. | 2227-8397, <a href="http://www.iprbookshop.ru/102552.html">http://www.iprbookshop.ru/102552.html</a>       |
| Л2.10 | Моисеенко, Д. Д.                                        | Организация производства : курс лекций для студентов высших учебных заведений                                            | Симферополь: Университет экономики и управления, 2020, 156 с.                                                    | 2227-8397, <a href="http://www.iprbookshop.ru/108061.html">http://www.iprbookshop.ru/108061.html</a>       |
| Л2.11 | Виноградская Н. А.,<br>Елисеева Е. Н.,<br>Скрябин О. О. | Управление производством. Методы экономического прогнозирования и планирования : практикум                               | Москва: Издательский Дом МИСиС, 2013, 96 с.                                                                      | 978-5-87623-687-6, <a href="http://www.iprbookshop.ru/56187.html">http://www.iprbookshop.ru/56187.html</a> |
| Л2.12 | Костюхин Ю. Ю.,<br>Федоров Л. А.,<br>Шерстнева М. А.    | Управление производством : лабораторный практикум                                                                        | Москва: Издательский Дом МИСиС, 2012, 73 с.                                                                      | 2227-8397, <a href="http://www.iprbookshop.ru/56188.html">http://www.iprbookshop.ru/56188.html</a>         |
| Л2.13 | Зайцев Е. А.,<br>Беляева Г. Д.                          | Сетевое планирование и управление производством : курс лекций                                                            | Саров: Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ, 2016, 69 с.                                                | 978-5-9515-0316-9, <a href="http://www.iprbookshop.ru/60863.html">http://www.iprbookshop.ru/60863.html</a> |

| №     | Авторы, составители                                                                       | Заглавие                                                                                          | Издательство, год                                                                                      | Количество/название ЭБС                                                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л2.14 | Денисова А. Л.,<br>Дюженкова Н. В.                                                        | Организация коммерческой деятельности. Управление запасами : учебное пособие                      | Тамбов:<br>Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012, 81 с.                    | 2227-8397,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/64143.html">http://www.iprbookshop.ru/64143.html</a>         |
| Л2.15 | Крылатков П. П.,<br>Кузнецова Е. Ю.,<br>Кожушко Г. Г.,<br>Минеева Т. А.,<br>Кожушко Г. Г. | Логистика промышленного предприятия : учебное пособие                                             | Екатеринбург:<br>Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2016, 176 с.                              | 978-5-7996-1830-8,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/69621.html">http://www.iprbookshop.ru/69621.html</a> |
| Л2.16 | Левкин Г. Г.                                                                              | Логистика. Теория и практика : учебное пособие                                                    | Саратов:<br>Вузовское образование, 2018, 218 с.                                                        | 978-5-4487-0096-5,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/70754.html">http://www.iprbookshop.ru/70754.html</a> |
| Л2.17 | Королева Л. А.                                                                            | Логистика : учебное пособие                                                                       | Челябинск,<br>Саратов:<br>Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019, 376 с. | 978-5-4486-0665-6,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/81481.html">http://www.iprbookshop.ru/81481.html</a> |
| Л2.18 | Кристенсен Клейтон,<br>Рейнор Майкл,<br>Калинина Е.                                       | Решение проблемы инноваций в бизнесе. Как создать растущий бизнес и успешно поддерживать его рост | Москва:<br>Альпина Паблишер, 2019, 304 с.                                                              | 978-5-9614-4590-9,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/82462.html">http://www.iprbookshop.ru/82462.html</a> |

#### 6.1.3. Методические разработки

| №    | Авторы, составители                                                 | Заглавие                                                                                                    | Издательство, год    | Количество/название ЭБС                                                                              |
|------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л3.1 | Бачина Т.В.,<br>Евдокимова Е.Н.,<br>Евсенина Ю.М.,<br>Ерзылева А.А. | Оформление письменных работ и иллюстративного материала (презентаций): метод. указ. : Методические указания | Рязань: , 2021,      | ,<br><a href="https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2968">https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2968</a>   |
| Л3.2 | Евдокимова Е.Н.                                                     | Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности : методические указания        | Рязань:, 2022, 18 с. | ,<br><a href="https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3284?">https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3284?</a> |

#### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

|    |                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Э1 | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ по паролю. – URL: <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>                                                               |  |  |  |
| Э2 | Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: свободный. – URL: <a href="http://www.pravo.gov.ru">http://www.pravo.gov.ru</a>                                                       |  |  |  |
| Э3 | Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: с любого компьютера РГПТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. – URL: <a href="https://iprbookshop.ru/">https://iprbookshop.ru/</a> |  |  |  |
| Э4 | Электронная библиотека РГПТУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: с любого компьютера РГПТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. - URL: <a href="http://elib.rsreu.ru/">http://elib.rsreu.ru/</a>                   |  |  |  |
| Э5 | Электронно-библиотечная система Лань [Электронный ресурс]. - Режим доступа: с любого компьютера РГПТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>         |  |  |  |

**6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем****6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

| Наименование                 | Описание              |
|------------------------------|-----------------------|
| Операционная система Windows | Коммерческая лицензия |
| Kaspersky Endpoint Security  | Коммерческая лицензия |
| Adobe Acrobat Reader         | Свободное ПО          |
| LibreOffice                  | Свободное ПО          |
| OpenOffice                   | Свободное ПО          |
| 7 Zip                        | Свободное ПО          |

**6.3.2 Перечень информационных справочных систем**

|         |                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.3.2.1 | Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.) |
| 6.3.2.2 | Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>                    |

**7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 414 учебно-административный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран.<br>Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W)<br>ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт<br>Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ                                                             |
| 2 | 325 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (29 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, проектор, экран.<br>ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ. |
| 3 | 319 лабораторный учебный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (24 посадочных места), доска, проектор, экран.<br>ПК: ПЭВМ – 1 шт.<br>Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.        |
| 4 | 501 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест)<br>ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт.<br>Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ                                                                                                                                                    |
| 5 | 503 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (37 посадочных мест)<br>ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт.<br>Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ                                                                                                                                        |

**8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКЕ**

Методическое обеспечение приведено в приложении к рабочей программе практики (см. документ «Методическое обеспечение производственной практики «Практика по профилю профессиональной деятельности»)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
КАФЕДРЫ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Евдокимова Елена Николаевна,  
Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
ВЫПУСКАЮЩЕЙ  
КАФЕДРЫ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Евдокимова Елена Николаевна,  
Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись