

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 кафедры

УТВЕРЖДАЮ

**Организация инновационной деятельности на  
промышленном предприятии**  
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономики, менеджмента и организации производства**

Учебный план 38.03.01\_26\_00.plx  
38.03.01 Экономика

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>. <Семестр на<br>курсе>) | 8 (4.2) |       | Итого |       |
|--------------------------------------------|---------|-------|-------|-------|
| Неделя                                     | 8       |       |       |       |
| Вид занятий                                | УП      | РП    | УП    | РП    |
| Лекции                                     | 16      | 16    | 16    | 16    |
| Практические                               | 32      | 32    | 32    | 32    |
| Иная контактная<br>работа                  | 0,25    | 0,25  | 0,25  | 0,25  |
| Итого ауд.                                 | 48,25   | 48,25 | 48,25 | 48,25 |
| Контактная работа                          | 48,25   | 48,25 | 48,25 | 48,25 |
| Сам. работа                                | 51      | 51    | 51    | 51    |
| Часы на контроль                           | 8,75    | 8,75  | 8,75  | 8,75  |
| Итого                                      | 108     | 108   | 108   | 108   |

г. Рязань

Программу составил(и):

*к.э.н., доц., Бачина Татьяна Валерьевна*

Рабочая программа дисциплины

**Организация инновационной деятельности на промышленном предприятии**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 24.04.2026 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от 28.04.2026 г. № 8

Срок действия программы: 2026-2030 уч.г.

Зав. кафедрой Евдокимова Елена Николаевна

---

---

**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 \_\_\_\_\_

---

---

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

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2030-2031 учебном году на заседании кафедры

**Экономики, менеджмента и организации производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2030 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

| <b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                                         | Цель дисциплины – формирование у обучающихся твердых теоретических знаний и практических навыков в части организации инновационной деятельности на промышленных предприятиях. |
| 1.2                                         | Задачи дисциплины:                                                                                                                                                            |
| 1.3                                         | дать представление о природе инноваций, их роли в формировании современной цивилизации;                                                                                       |
| 1.4                                         | изучить инновационную и маркетинговую деятельность предприятия                                                                                                                |
| 1.5                                         | дать представление о научно-исследовательской и опытно-конструкторской работе промышленного предприятия                                                                       |
| 1.6                                         | рассмотреть организацию технологического подготовки производства                                                                                                              |
| 1.7                                         | изучить организацию освоения новой продукции на промышленном предприятии                                                                                                      |
| 1.8                                         | отработать на практических занятиях основные подходы и методы, применяемые при оценке инновационных проектов и принятия управленческих решений в инновациях.                  |

| <b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>                                                 |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цикл (раздел) ОП:                                                                                                         | Б1.В                                                                                          |
| <b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                                          |                                                                                               |
| 2.1.1                                                                                                                     | WorldSkills: Предпринимательство                                                              |
| 2.1.2                                                                                                                     | WorldSkills: Управление жизненным циклом                                                      |
| 2.1.3                                                                                                                     | Контроллинг                                                                                   |
| 2.1.4                                                                                                                     | Научно-исследовательская работа                                                               |
| 2.1.5                                                                                                                     | Оценка и управление стоимостью промышленного предприятия                                      |
| 2.1.6                                                                                                                     | Планирование на предприятии                                                                   |
| 2.1.7                                                                                                                     | Управление затратами                                                                          |
| 2.1.8                                                                                                                     | Финансовый менеджмент                                                                         |
| 2.1.9                                                                                                                     | Организация внешнеэкономической деятельности предприятия                                      |
| 2.1.10                                                                                                                    | Риск-менеджмент                                                                               |
| 2.1.11                                                                                                                    | Технологическая практика (проектно-технологическая)                                           |
| 2.1.12                                                                                                                    | Управление проектами                                                                          |
| 2.1.13                                                                                                                    | Экономика и анализ деятельности предприятий (организаций)                                     |
| 2.1.14                                                                                                                    | Корпоративные финансы                                                                         |
| 2.1.15                                                                                                                    | Логистика                                                                                     |
| 2.1.16                                                                                                                    | Организация и нормирование труда                                                              |
| 2.1.17                                                                                                                    | Производственный менеджмент                                                                   |
| 2.1.18                                                                                                                    | Экономико-математические методы и модели                                                      |
| 2.1.19                                                                                                                    | Налоги и налогообложение                                                                      |
| 2.1.20                                                                                                                    | Организация производства на промышленном предприятии                                          |
| 2.1.21                                                                                                                    | Коммерческое право                                                                            |
| 2.1.22                                                                                                                    | Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) |
| 2.1.23                                                                                                                    | Основы научных исследований                                                                   |
| 2.1.24                                                                                                                    | Ознакомительная практика                                                                      |
| 2.1.25                                                                                                                    | Менеджмент                                                                                    |
| 2.1.26                                                                                                                    | Правовое регулирование экономической деятельности                                             |
| 2.1.27                                                                                                                    | Трудовое право                                                                                |
| <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 процедура защиты выпускной квалификационной работы            |
| 2.2.2                                                                                                                     | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                          |
| 2.2.3                                                                                                                     | Преддипломная практика                                                                        |

| <b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</b> |
| <b>УК-2.3. Разрабатывает проекты с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</b>                                                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>методику разработки инновационных проектов<br><b>Уметь</b><br>применять методику разработки инновационных проектов с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений<br><b>Владеть</b><br>навыками формирования разделов инновационного проекта с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-10.2. Экономически обосновывает принимаемые решения в различных областях жизнедеятельности</b><br><b>Знать</b><br>способы оценки экономической эффективности инновационных проектов<br><b>Уметь</b><br>проводить оценку экономической эффективности инновационных проектов для обоснования принимаемых управленческих решений<br><b>Владеть</b><br>навыками оценки экономической эффективности инновационных проектов для обоснования принимаемых управленческих решений |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**ПК-2: Способен к сбору, обработке и анализу передового отечественного и международного опыта и результатов исследований**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-2.1. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает передовой отечественный и международный опыт в области финансов и экономики</b><br><b>Знать</b><br>методы сбора, обработки, анализа и обобщения передового отечественного и международного опыта в области инноваций<br><b>Уметь</b><br>сбирать, обрабатывать, анализировать и обобщать передовой отечественный и международный опыт в области инноваций<br><b>Владеть</b><br>навыками сбора, анализа и обобщения передового отечественного и международного опыта в области инноваций |
| <b>ПК-2.2. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и исследований в области финансов и экономики</b><br><b>Знать</b><br>методы сбора, обработки, анализа и обобщения результатов научных экспериментов и исследований<br><b>Уметь</b><br>применять методы сбора, обработки, анализа и обобщения результатов научных экспериментов и исследований<br><b>Владеть</b><br>навыками сбора, обработки, анализа и обобщения результатов научных экспериментов и исследований                                            |

**ПК-3: Способен к расчету экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, к оценке рыночных возможностей и разработке бизнес планов**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-3.1. Выявляет и оценивает возможности развития организации с учётом имеющихся ресурсов</b><br><b>Знать</b><br>экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность организации<br><b>Уметь</b><br>на основе расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организации, выявить резервы для развития инновационной деятельности организации<br><b>Владеть</b><br>навыками выявления и оценки возможности развития инновационной деятельности в организации с учетом имеющихся ресурсов                                                                              |
| <b>ПК-3.2. Осуществляет планирование деятельности организации на основе существующих методик и нормативно-правовой базы, используя результаты аналитических исследований</b><br><b>Знать</b><br>методику планирования инновационной деятельности организации с учетом нормативно-правовой базы<br><b>Уметь</b><br>используя результаты исследования внешней и внутренней среды и нормативно-правовую базу, осуществлять планирование инновационной деятельности организации<br><b>Владеть</b><br>навыками планирования инновационной деятельности организации на основе нормативно-правовой базы, используя результаты аналитических исследований |
| <b>ПК-3.3. Выявляет риски и факторы их определяющие, оценивает риски и разрабатывает мероприятия по воздействию на риск</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знать</b><br>классификацию, способы выявления рисков в инновационной деятельности предприятия                  |
| <b>Уметь</b><br>выявлять риски инновационной деятельности и факторы их определяющие                               |
| <b>Владеть</b><br>навыками разработки мероприятий по воздействию на риск в инновационной деятельности организации |

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3.1 Знать:</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.1.1               | методику разработки инновационных проектов, способы оценки экономической эффективности инновационных проектов, экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность организации, методику планирования инновационной деятельности организации, классификацию, способы выявления рисков в инновационной деятельности предприятия, методы сбора, обработки, анализа и обобщения передового отечественного и международного опыта в области инноваций, методы сбора, обработки, анализа и обобщения результатов научных экспериментов и исследований.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>3.2 Уметь:</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.2.1               | применять методику разработки инновационных проектов с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, проводить оценку экономической эффективности инновационных проектов для обоснования принимаемых управленческих решений, на основе расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организации, выявить резервы для развития инновационной деятельности организации, используя результаты исследования внешней и внутренней среды, осуществлять планирование инновационной деятельности организации, выявлять риски инновационной деятельности и факторы их определяющие, собирать, обрабатывать, анализировать и обобщать передовой отечественный и международный опыт в области инноваций, применять методы сбора, обработки, анализа и обобщения результатов научных экспериментов и исследований. |
| <b>3.3 Владеть:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.3.1               | навыками формирования разделов инновационного проекта с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, навыками оценки экономической эффективности инновационных проектов для обоснования принимаемых управленческих решений, навыками выявления и оценки возможности развития инновационной деятельности в организации с учетом имеющихся ресурсов, навыками планирования инновационной деятельности организации на основе нормативно-правовой базы, используя результаты аналитических исследований, навыками разработки мероприятий по воздействию на риск в инновационной деятельности организации, навыками сбора, анализа и обобщения передового отечественного и международного опыта в области инноваций, навыками сбора, обработки, анализа и обобщения результатов научных экспериментов и исследований.                                    |

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/                                                                                                                                                                   | Семестр / Курс | Часов | Компетенции                                  | Литература                  | Форма контроля       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|
|             | <b>Раздел 1. Сущность и значение инноваций</b>                                                                                                                                                              |                |       |                                              |                             |                      |
| 1.1         | Понятия: новшество, новация, нововведение, инновация, изобретение, инновационная деятельность, инновационный процесс. Цели инноваций. Признаки инноваций. Функции инноваций. Классификация инноваций /Тема/ | 8              | 0     |                                              |                             |                      |
| 1.2         | Сущность и значение инноваций /Лек/                                                                                                                                                                         | 8              | 2     | ПК-2.1-3<br>ПК-2.2-3                         | Л1.2 Л1.4Л2.2<br>Л2.6<br>ЭЗ | Тестирование по теме |
| 1.3         | Сущность инноваций, инновационные теории. Инновационные технологии и их роль.                                                                                                                               | 8              | 4     | ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-У                         | Л1.2 Л1.4Л3.1<br>ЭЗ         | Ситуационные задания |
| 1.4         | Изучение конспекта лекций<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Подготовка к зачету<br>/Ср/                                                                                                              | 8              | 8     | ПК-2.1-3<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-3<br>ПК-2.2-У | Л1.2 Л1.4Л3.1<br>ЭЗ         | Тестирование по теме |
|             | <b>Раздел 2. Генезис инноваций</b>                                                                                                                                                                          |                |       |                                              |                             |                      |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |                                                                                                                                                                        |                                              |                      |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| 2.1 | Потребности (закон экономии времени, производительности труда, взрывы научного творчества и технологий, закон рыночной конкуренции). Длинные волны Кондратьева. Закон распространения инноваций, закон эволюционного развития нововведений, закон смены поколений техники и технологии, закон смены технологических укладов. /Тема/ | 8 | 0 |                                                                                                                                                                        |                                              |                      |
| 2.2 | Генезис инноваций /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8 | 2 | ПК-2.1-3<br>ПК-2.2-3                                                                                                                                                   | Л1.2 Л1.4<br>Э3                              | Тестирование по теме |
| 2.3 | Генезис Инноваций /Пр/                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8 | 2 | ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-У                                                                                                                                                   | Л1.2 Л1.4Л3.1<br>Э3                          | Ситуационные задания |
| 2.4 | Изучение конспекта лекций<br>Подготовка к зачету<br>/Ср/                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8 | 8 | ПК-2.1-3<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-3<br>ПК-2.2-У                                                                                                                           | Л1.2 Л1.4Л3.1<br>Э3                          | Тестирование по теме |
|     | <b>Раздел 3. Разработка нововведений на предприятии</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |                                                                                                                                                                        |                                              |                      |
| 3.1 | Закономерности, принципы и методы разработки нововведений на промышленном предприятии. Классификация технологий: критические технологии, высокие технологии. Методы развития технологий. Инновационный процесс. /Тема/                                                                                                              | 8 | 0 |                                                                                                                                                                        |                                              |                      |
| 3.2 | Разработка нововведений на предприятии /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8 | 2 | УК-2.3-3<br>УК-10.2-3<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.2-3<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.3-3                                                                                      | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4Л2.3<br>Л2.5<br>Э3     | Тестирование по теме |
| 3.3 | Разработка нововведений на предприятии. Ситуационные задания. /Пр/                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8 | 6 | УК-2.3-У<br>УК-10.2-У<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-У<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.3-У                                                                                      | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4Л2.3<br>Л2.5Л3.1<br>Э3 | Ситуационные задания |
| 3.4 | Изучение литературы по теме<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Подготовка к зачету<br>/Ср/                                                                                                                                                                                                                                    | 8 | 8 | УК-2.3-3<br>УК-2.3-У<br>УК-10.2-3<br>УК-10.2-У<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-3<br>ПК-2.2-У<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.3-3<br>ПК-3.3-У | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4Л2.3<br>Л2.5Л3.1<br>Э3 | Тестирование по теме |
|     | <b>Раздел 4. Организация освоения производства новой продукции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |                                                                                                                                                                        |                                              |                      |
| 4.1 | Организация маркетинговой деятельности предприятия. Организация процесса инновационного проектирования на промышленном предприятии. Организация научно-исследовательских и опытно – конструкторских работ, организационная подготовка производства проектов. /Тема/                                                                 | 8 | 0 |                                                                                                                                                                        |                                              |                      |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |                      |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|
| 4.2 | Организация освоения производства новой продукции /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8 | 4 | УК-2.3-3<br>УК-10.2-3<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.2-3<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.3-3                                                                                                                                                                           | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4Л2.1<br>Л2.3 Л2.5<br>ЭЗ      | Тестирование по теме |
| 4.3 | Факторы успешной деятельности предприятия /Пр/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8 | 2 | УК-2.3-У<br>УК-10.2-У<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.2-У<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.3-У                                                                                                                                                                           | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4Л2.1<br>Л2.3 Л2.5Л3.1<br>ЭЗ  | Ситуационные задания |
| 4.4 | Инновационная деятельность на предприятии. Разработка кейса «Инновационный проект» часть 1 /Пр/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8 | 2 | УК-2.3-В<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-В                                                                                                                                                                           | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.5Л3.1<br>Э1 Э2 Э3 | Кейс (часть 1)       |
| 4.5 | Изучение конспекта лекций<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Подготовка к зачету /Ср/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8 | 8 | УК-2.3-3<br>УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-3<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-3<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-3<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.5Л3.1<br>Э2 Э3    | Тестирование по теме |
|     | <b>Раздел 5. Инновационный проект и оценка его эффективности</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |                      |
| 5.1 | Сущность, признаки, классификация, особенности инновационных проектов организации (предприятия). Содержание проекта и структура. Участники проекта. Жизненный цикл инновационного проекта. Экономическая эффективность инновационного проекта. Показатели экономической эффективности инновационных проектов. Риски проектов. Принятие управленческих решений по выбору инноваций. Анализ чувствительности показателей экономической эффективности к изменениям внешней и внутренней среды. /Тема/ | 8 | 0 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |                      |
| 5.2 | Инновационный проект и оценка его эффективности /Лек/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8 | 2 | УК-2.3-3<br>УК-10.2-3<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.2-3<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.3-3                                                                                                                                                                           | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.4<br>ЭЗ           | Тестирование по теме |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                      |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| 5.3 | Инновационная деятельность на предприятии. Разработка кейса «Инновационный проект» часть 2, 3. Разработка плана производства, плана заработной платы, плана выполнения конструкторской и технологической подготовки производства. /Пр/                                                                  | 8 | 8 | УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В                                                                                      | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.4Л3.1<br>ЭЗ | Кейс (часть 2,3)     |
| 5.4 | Изучение конспекта лекций<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Подготовка к зачету<br>/Ср/                                                                                                                                                                                                          | 8 | 7 | УК-2.3-3<br>УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-3<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-3<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-3<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.4Л3.1<br>ЭЗ | Тестирование по теме |
|     | <b>Раздел 6. Организация технологической подготовки инновационного производства</b>                                                                                                                                                                                                                     |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                      |
| 6.1 | Подготовка промышленного предприятия к нововведениям, подготовка основного и вспомогательного производства, труда и заработной платы, переподготовка кадров. Создание нормативной базы, разработка нормативов для планирования конструкторской и технологической подготовки производства. Экологическая | 8 | 0 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                      |
| 6.2 | Организация технологической подготовки инновационного производства /Лек/                                                                                                                                                                                                                                | 8 | 2 | УК-2.3-3<br>УК-10.2-3<br>ПК-2.1-3<br>ПК-2.2-3<br>ПК-3.1-3<br>ПК-3.2-3<br>ПК-3.3-3                                                                                                                                                                           | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.4<br>ЭЗ     | Тестирование по теме |
| 6.3 | Инновационная деятельность на предприятии. Кейс «Инновационный проект» 4часть. Разработка плана производства, плана заработной платы, плана выполнения конструкторской и технологической подготовки производства. /Пр/                                                                                  | 8 | 4 | УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В                                                                                      | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.4Л3.1<br>ЭЗ | Кейс (часть 4)       |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                           |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 6.4 | Изучение конспекта лекций.<br>Подготовка к практическим занятиям<br>Подготовка к зачету<br>/Ср/                                                                                                                                                | 8 | 6 | УК-2.3-З<br>УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-З<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-З<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-З<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-З<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-З<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-З<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В | Л1.1 Л1.3<br>Л1.4Л2.1 Л2.3<br>Л2.4Л3.1<br>ЭЗ | Тестирование<br>по теме                   |
|     | <b>Раздел 7. Правовое обеспечение<br/>инновационной деятельности</b>                                                                                                                                                                           |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                           |
| 7.1 | Понятие интеллектуальной собственности.<br>Авторское право. Промышленная<br>собственность. Защита прав интеллектуальной<br>собственности. Патентный закон РФ.<br>Инновационная заявка. Ноу-хау. Договоры в<br>научно-технической сфере. /Тема/ | 8 | 0 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                           |
| 7.2 | Правовое обеспечение инновационной<br>деятельности /Лек/                                                                                                                                                                                       | 8 | 2 | ПК-3.2-З                                                                                                                                                                                                                                                    | Л1.1 Л1.4Л2.1<br>Л2.3<br>Э1 Э2 Э3            | Тестирование<br>по теме                   |
| 7.3 | Инновационная деятельность на предприятии.<br>Кейс «Инновационный проект» Защита. /Пр/                                                                                                                                                         | 8 | 4 | ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В                                                                                                                                                                                                                                        | Л1.1 Л1.4Л2.1<br>Л2.3Л3.1<br>Э1 Э2 Э3        | Кейс.Презента<br>ция.                     |
| 7.4 | Изучение конспекта лекций.<br>Оформление заявки на грант по<br>инновационному проекту.<br>Подготовка к зачету<br>/Ср/                                                                                                                          | 8 | 6 | ПК-3.2-З<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В                                                                                                                                                                                                                            | Л1.1 Л1.4Л2.1<br>Л2.3Л3.1<br>Э1 Э2 Э3        | Заявка на гранд.<br>Кейс.Презента<br>ция. |
|     | <b>Раздел 8. Промежуточная аттестация</b>                                                                                                                                                                                                      |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                           |
| 8.1 | Подготовка к зачету, иная контактная работа<br>/Тема/                                                                                                                                                                                          | 8 | 0 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                           |

|     |                             |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                                            |
|-----|-----------------------------|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 8.2 | Подготовка к зачету /Зачёт/ | 8 | 8,75 | УК-2.3-З<br>УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-З<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-З<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-З<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-З<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-З<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-З<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3 Л1.4Л2.1<br>Л2.3 Л2.4<br>Л2.5Л3.1<br>ЭЗ | Зачет                                      |
| 8.3 | Прием зачета /ИКР/          | 8 | 0,25 | УК-2.3-З<br>УК-2.3-У<br>УК-2.3-В<br>УК-10.2-З<br>УК-10.2-У<br>УК-10.2-В<br>ПК-2.1-З<br>ПК-2.1-У<br>ПК-2.1-В<br>ПК-2.2-З<br>ПК-2.2-У<br>ПК-2.2-В<br>ПК-3.1-З<br>ПК-3.1-У<br>ПК-3.1-В<br>ПК-3.2-З<br>ПК-3.2-У<br>ПК-3.2-В<br>ПК-3.3-З<br>ПК-3.3-У<br>ПК-3.3-В | Л1.4<br>ЭЗ                                                | Итоговое<br>тестирование,<br>решение задач |

#### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы по дисциплине "Организация инновационной деятельности на промышленном предприятии"")

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### 6.1. Рекомендуемая литература

##### 6.1.1. Основная литература

| №    | Авторы, составители                                                   | Заглавие                                                                  | Издательство, год                                  | Количество/<br>название ЭБС                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л1.1 | Лебедев А. Л.,<br>Секерин В. Д.,<br>Семикова О. Р.,<br>Горохова А. Е. | Управление инновационной деятельностью в организации :<br>учебное пособие | Москва:<br>Научный<br>консультант,<br>2018, 272 с. | 978-5-<br>6040243-7-9,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/5487.html">http://www.iprbookshop.ru/5487.html</a> |

| №                                       | Авторы, составители                                    | Заглавие                                                                                                            | Издательство, год                                                                                                  | Количество/название ЭБС                                                                                           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л1.2                                    | Ермолаев Е. Е.,<br>Князькина Е. В.,<br>Хайруллин М. Ф. | Теория и методология инноваций : учебное пособие                                                                    | Самара:<br>Самарский<br>государствен<br>ный технический<br>университет,<br>ЭБС АСВ, 2018,<br>197 с.                | 2227-8397,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/90939.html">http://www.iprbookshop.ru/90939.html</a>             |
| Л1.3                                    | Кузовков Д. В.                                         | Эффективность инвестиций и инноваций : учебное пособие                                                              | Москва:<br>Московский<br>технический<br>университет<br>связи и<br>информатики,<br>2018, 46 с.                      | 2227-8397,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/92453.html">http://www.iprbookshop.ru/92453.html</a>             |
| Л1.4                                    | Кармышев Ю. А.                                         | Инновационный менеджмент : учебное пособие                                                                          | Тамбов: ТГУ<br>им.<br>Г.Р.Державина,<br>2023, 223 с.                                                               | 978-5-00078-<br>725-0,<br><a href="https://e.lanbook.com/book/416090">https://e.lanbook.com/book/416090</a>       |
| <b>6.1.2. Дополнительная литература</b> |                                                        |                                                                                                                     |                                                                                                                    |                                                                                                                   |
| №                                       | Авторы, составители                                    | Заглавие                                                                                                            | Издательство, год                                                                                                  | Количество/название ЭБС                                                                                           |
| Л2.1                                    | Короткий С. В.                                         | Инновационный менеджмент : учебное пособие                                                                          | Саратов:<br>Вузовское<br>образование,<br>2018, 241 с.                                                              | 978-5-4487-<br>0137-5,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/72356.html">http://www.iprbookshop.ru/72356.html</a> |
| Л2.2                                    | Крюкова А. А.                                          | Управление инновационной деятельностью : учебное пособие                                                            | Самара:<br>Поволжский<br>государствен<br>ный университет<br>телекоммуника<br>ций и<br>информатики,<br>2017, 211 с. | 2227-8397,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/75420.html">http://www.iprbookshop.ru/75420.html</a>             |
| Л2.3                                    | 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<br>Паблишер,<br>2019, 304 с.                                                                    | 978-5-9614-<br>4590-9,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/82462.html">http://www.iprbookshop.ru/82462.html</a> |
| Л2.4                                    | Турманидзе Т. У.                                       | Анализ и оценка эффективности инвестиций : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям | Москва:<br>ЮНИТИ-<br>ДАНА, 2017,<br>247 с.                                                                         | 978-5-238-<br>02497-4,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/83043.html">http://www.iprbookshop.ru/83043.html</a> |
| Л2.5                                    | Пратер Ч., Гандри Л.                                   | Как создавать инновации                                                                                             | Москва:<br>СОЛОН-<br>ПРЕСС, 2016,<br>96 с.                                                                         | 978-5-91359-<br>107-4,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/90424.html">http://www.iprbookshop.ru/90424.html</a> |
| Л2.6                                    | Франк Е. В.                                            | Инновации как фактор эффективного развития и экономического роста : монография                                      | Самара:<br>Самарский<br>государствен<br>ный технический<br>университет,<br>ЭБС АСВ, 2016,<br>163 с.                | 978-5-7964-<br>1881-9,<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/90500.html">http://www.iprbookshop.ru/90500.html</a> |
| <b>6.1.3. Методические разработки</b>   |                                                        |                                                                                                                     |                                                                                                                    |                                                                                                                   |

| №    | Авторы, составители | Заглавие                          | Издательство, год        | Количество/название ЭБС                                                                   |
|------|---------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л3.1 | Бачина Т.В.         | Инновации : Методические указания | Рязань: РИЦ РГРТУ, 2016, | , <a href="https://elibrsru.ru/ebs/download/628">https://elibrsru.ru/ebs/download/628</a> |

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

|    |                                                                                                                                                                       |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э1 | Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ [Электронный ресурс]. – URL: <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a> .                                        |
| Э2 | Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – URL: <a href="http://www.pravo.gov.ru">http://www.pravo.gov.ru</a>                            |
| Э3 | Система дистанционного обучения РГРТУ на базе Moodle [Электронный ресурс]. – Режим доступа: по паролю. – URL: <a href="http://cdo.rsreu.ru/">http://cdo.rsreu.ru/</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          |

### 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 | Система КонсультантПлюс <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>                            |
| 6.3.2.3 | Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>                    |

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 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. |
| 2 | 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                                                             |
| 3 | 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                                                                                                                                                    |
| 4 | 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.        |

## 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

|                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины "Организация инновационной деятельности на промышленном предприятии") |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
КАФЕДРЫФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна,  
Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
ВЫПУСКАЮЩЕЙ  
КАФЕДРЫФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна,  
Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись