

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

**Основы научных исследований в профессиональной  
сфере**  
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Государственного, муниципального и корпоративного управления**

Учебный план v38.04.04\_24\_00.plx  
38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Квалификация **магистр**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | 1 (1.1) |       | Итого |       |
|-------------------------------------------|---------|-------|-------|-------|
| Неделя                                    | 16      |       |       |       |
| Вид занятий                               | УП      | РП    | УП    | РП    |
| Лекции                                    | 16      | 16    | 16    | 16    |
| Практические                              | 16      | 16    | 16    | 16    |
| Иная контактная<br>работа                 | 0,25    | 0,25  | 0,25  | 0,25  |
| Итого ауд.                                | 32,25   | 32,25 | 32,25 | 32,25 |
| Контактная работа                         | 32,25   | 32,25 | 32,25 | 32,25 |
| Сам. работа                               | 67      | 67    | 67    | 67    |
| Часы на контроль                          | 8,75    | 8,75  | 8,75  | 8,75  |
| Итого                                     | 108     | 108   | 108   | 108   |

г. Рязань

Программу составил(и):

*д.э.н., зав. каф., Перфильев Сергей Валерьевич*

Рабочая программа дисциплины

**Основы научных исследований в профессиональной сфере**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление (приказ Минобрнауки России от 13.08.2020 г. № 1000)

составлена на основании учебного плана:

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

утвержденного учёным советом вуза от 26.01.2024 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Государственного, муниципального и корпоративного управления**

Протокол от 03.06.2024 г. № 5

Срок действия программы: 2024-2027 уч.г.

Зав. кафедрой Перфильев Сергей Валерьевич

---

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

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**Государственного, муниципального и корпоративного управления**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

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

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры  
**Государственного, муниципального и корпоративного управления**

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  
**Государственного, муниципального и корпоративного управления**

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

**Государственного, муниципального и корпоративного управления**

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

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                                  | Цель: формирование знаний и умений вести самостоятельную исследовательскую деятельность |
| 1.2                                  |                                                                                         |
| 1.3                                  | Задачи:                                                                                 |
| 1.4                                  | - изучение методов научных исследований;                                                |
| 1.5                                  | - изучение параметров научного исследования и конфигурации исследовательских работ      |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цикл (раздел) ОП:                                                  | Б1.О                                                                                                           |
| 2.1                                                                | Требования к предварительной подготовке обучающегося:                                                          |
| 2.2                                                                | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1                                                              | Ознакомительная практика                                                                                       |
| 2.2.2                                                              | Учебная практика                                                                                               |
| 2.2.3                                                              | Экономико-математическое моделирование                                                                         |
| 2.2.4                                                              | Системный анализ в социально-экономической сфере                                                               |
| 2.2.5                                                              | Экономика общественного сектора                                                                                |
| 2.2.6                                                              | Аналитическая практика                                                                                         |
| 2.2.7                                                              | Научно-исследовательская работа (часть 2)                                                                      |
| 2.2.8                                                              | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                                       |
| 2.2.9                                                              | Преддипломная практика                                                                                         |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>ОПК-7: Способен осуществлять научно-исследовательскую, экспертно-аналитическую и педагогическую деятельность в профессиональной сфере</b> |  |
| <b>ОПК-7.1. Осуществляет научно-исследовательскую и экспертно-аналитическую деятельность</b>                                                 |  |
| <b>Знать</b>                                                                                                                                 |  |
| <b>Уметь</b>                                                                                                                                 |  |
| <b>Владеть</b>                                                                                                                               |  |

|                                                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>ПК-1: Способен проводить самостоятельные научные исследования в сфере государственного и муниципального управления</b> |  |
| <b>ПК-1.2. Применяет методологию научного исследования в сфере государственного и муниципального управления</b>           |  |
| <b>Знать</b>                                                                                                              |  |
| Параметры и особенности конфигурации научного исследования                                                                |  |
| <b>Уметь</b>                                                                                                              |  |
| Формулировать научную постановку проблемы и находить пути ее решения                                                      |  |
| <b>Владеть</b>                                                                                                            |  |
| Методами научного исследования                                                                                            |  |

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

|       |                                                                      |
|-------|----------------------------------------------------------------------|
| 3.1   | <b>Знать:</b>                                                        |
| 3.1.1 | Параметры и особенности конфигурации научного исследования           |
| 3.2   | <b>Уметь:</b>                                                        |
| 3.2.1 | Формулировать научную постановку проблемы и находить пути ее решения |
| 3.3   | <b>Владеть:</b>                                                      |
| 3.3.1 | Методами научного исследования                                       |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                     |                |       |             |            |                |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|------------|----------------|
| Код занятия                                   | Наименование разделов и тем /вид занятия/           | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература | Форма контроля |
|                                               | Раздел 1.                                           |                |       |             |            |                |
| 1.1                                           | Понятие "наука". Параметры научного продукта /Тема/ | 1              | 0     |             |            |                |

|      |                                                                                              |   |      |                                  |                   |                                                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------|
| 1.2  | Понятие "наука". Параметры научного продукта /Лек/                                           | 1 | 4    | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1<br>Э1 Э2     |                                                        |
| 1.3  | Подготовка реферата (эссе) на тему "Границы, объект и предмет науного исследования" /Пр/     | 1 | 4    | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 | Реферат (эссе)                                         |
| 1.4  | Изучение материала по теме. Подготовка и сдача практического задания /Ср/                    | 1 | 22   | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 | Самостоятельное изучение материалов по теме дисциплины |
| 1.5  | Конфигурация исследовательских работ /Тема/                                                  | 1 | 0    |                                  |                   |                                                        |
| 1.6  | Конфигурация исследовательских работ /Лек/                                                   | 1 | 4    | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1<br>Э1 Э2     |                                                        |
| 1.7  | Подготовка реферата (эссе) на тему "Дерево целей, дерево проблем предмета исследования" /Пр/ | 1 | 4    | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 | Реферат (эссе)                                         |
| 1.8  | Подготовка реферата (эссе) на тему "План исследовательской работы" /Пр/                      | 1 | 4    | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 | Реферат (эссе)                                         |
| 1.9  | Изучение материала по теме. Подготовка и сдача практического задания /Ср/                    | 1 | 22   | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У             | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 | Самостоятельное изучение материалов по теме дисциплины |
| 1.10 | Методы научных исследований /Тема/                                                           | 1 | 0    |                                  |                   |                                                        |
| 1.11 | Методы научных исследований /Лек/                                                            | 1 | 8    |                                  | Л1.1<br>Э1 Э2     |                                                        |
| 1.12 | Подготовка реферата (эссе) на тему "Методы исследования в прикладной НИР" /Пр/               | 1 | 4    | ПК-1.2-В                         | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 | Реферат (эссе)                                         |
| 1.13 | /Ср/                                                                                         | 1 | 23   | ПК-1.2-В                         | Л1.1Л3.1<br>Э1 Э2 |                                                        |
|      | <b>Раздел 2.</b>                                                                             |   |      |                                  |                   |                                                        |
| 2.1  | Промежуточный контроль /Тема/                                                                | 1 | 0    |                                  |                   |                                                        |
| 2.2  | Подготовка к зачету /Зачёт/                                                                  | 1 | 8,75 | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У<br>ПК-1.2-В | Л1.1<br>Э1 Э2     | Изучение материалов дисциплины                         |
| 2.3  | Проведение зачета /ИКР/                                                                      | 1 | 0,25 | ПК-1.2-3<br>ПК-1.2-У<br>ПК-1.2-В | Л1.1<br>Э1 Э2     | Контрольные материалы дисциплины                       |

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

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплин

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

#### 6.1. Рекомендуемая литература

##### 6.1.1. Основная литература

| №    | Авторы, составители | Заглавие                                                                   | Издательство, год                   | Количество/название ЭБС                                                                              |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л1.1 | Рыжков И. Б.        | Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие для вузов | Санкт-Петербург: Лань, 2020, 224 с. | 978-5-8114-5697-0, <a href="https://e.lanbook.com/book/145848">https://e.lanbook.com/book/145848</a> |

##### 6.1.3. Методические разработки

| № | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Количество/название ЭБС |
|---|---------------------|----------|-------------------|-------------------------|
|---|---------------------|----------|-------------------|-------------------------|

| №    | Авторы, составители | Заглавие                                                                                                               | Издательство, год | Количество/название ЭБС                                                                  |
|------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ЛЗ.1 | Перфильев С.В.      | Основы научных исследований в профессиональной сфере: метод. указ. к практ. и самост. занятиям : Методические указания | Рязань: , 2021,   | ,<br><a href="https://elibr.ru/ebs/download/3101">https://elibr.ru/ebs/download/3101</a> |

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

|    |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э1 | 1. Понкин И.В., Лаптева А.И. Методология научных исследований и прикладной аналитики: Учебник. Издание 2-е, дополн. и перераб. / Консорциум «Аналитика. Право. Цифра». – М.: Буки Веди, 2021. – 567 с. (Серия: «Методология и онтология исследований»). |
| Э2 | 2. Стёпин В.С., Елсуков А.Н., Голдберг Ф.И. Методы научного познания                                                                                                                                                                                    |

#### 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                                  |
| Операционная система Windows XP | Microsoft Imagine, номер подписки 700102019, бессрочно |
| Kaspersky Endpoint Security     | Коммерческая лицензия                                  |
| LibreOffice 5                   |                                                        |
| Microsoft Windows               | Коммерческая лицензия                                  |

##### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

|         |                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.3.2.1 | Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>                    |
| 6.3.2.2 | Система КонсультантПлюс <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>                            |
| 6.3.2.3 | Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.) |

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

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 424 а учебно-административный корпус . Учебная аудитория для проведения учебных занятий 28 посадочных мест, компьютерная техника (15ПК) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, мультимедийное оборудование (проектор Ben Q, экран), специализированная мебель (стулья-28, столы-14), доска |
| 2 | 426 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий 60 посадочных мест, ПК с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, Мультимедийное оборудование (проектор Ben Q, экран), специализированная мебель (стулья-60, столы-30), доска                             |

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведен в приложении к рабочей программе дисциплины

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
КАФЕДРЫ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Перфильев Сергей Валерьевич,  
Заведующий кафедрой ГМКУ

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
ВЫПУСКАЮЩЕЙ  
КАФЕДРЫ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Перфильев Сергей Валерьевич,  
Заведующий кафедрой ГМКУ

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
НАЧАЛЬНИКОМ УРОП

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Ерзылёва Анна Александровна,  
Начальник УРОП

Простая подпись