

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
федеральное ГОСУДАРСТВЕННОЕ бюджетное ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**  
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

  
СОГЛАСОВАНО  
Директор института  
магистратуры  
  
И.В. Ярмоленко  
« 19 » мая 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИЭМ  
Ю.А. Дорошенко  
  
23  
  
20 21 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**дисциплины (модуля)**

**Управление проектами фирмы**

направление подготовки:

38.04.08 Финансы и кредит

Направленность программы (профиль):

Управление финансами в организации

Квалификация

магистр

Форма обучения

очная

Институт магистратуры

Кафедра экономики и организации производства

Белгород – 2021

Рабочая программа составлена на основании требований:

▪ Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. №991, введенного в действие в 2020 году

▪ учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В. Г. Шухова в 2021 году

Составитель  
к.э.н., доц.



С.Ф. Чижов

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры экономики и организации производства

« 13 » 05 20 21 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой экономики и организации производства

д.э.н., профессор



Ю.И. Селиверстов

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой бухгалтерского учета и аудита

Заведующая кафедрой: к.э.н., доц.



С.М. Бухонова

« 14 » 05 2021 г. протокол № 10

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

« 18 » 05 20 21 г., протокол № 9

Председатель к.э.н., доц.



Л.И. Журавлева

## 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения компетенции  | Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине  |
|--|---|---|
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях | ОПК-3.1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами | <b>Знания:</b> основных теоретических понятий, используемых в научной и практической периодической литературе по управлению проектами, оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами<br><b>Умения:</b> обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами<br><b>Навыки:</b> практические навыки критической оценки результатов научных исследований в сфере управления проектами |
|  | ОПК-3.2. Выполняет самостоятельно исследовательские проекты в области финансов и смежных областях     | <b>Знания:</b> порядка выполнения финансовых и иных функциональных проектов при управлении проектами<br><b>Умения:</b> выполнять самостоятельно исследовательские проекты в области финансов<br><b>Навыки:</b> самостоятельного выполнения исследовательского проекта   |

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**Компетенция ОПК-3.** Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами:

| Стадия | Наименования дисциплины    |
|--------|----------------------------|
| 1.     | Управление проектами фирмы |

## 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единиц, 144\_часа.

Дисциплина реализуется в рамках практической подготовки:

Форма промежуточной аттестации **зачет**

| Вид учебной работы                                     | Всего часов | Семестр № 1 |
|--|-------------|-------------|
| Общая трудоемкость дисциплины, час                     | 72          | 72          |
| <b>Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:</b> | 36          | 36          |
| лекции   | 17          | 17          |
| лабораторные   |             |             |

|   |     |     |
|---|-----|-----|
| практические  | 17  | 17  |
| групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации                              | 2   | 2   |
| <b>Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:</b>          | 108 | 108 |
| Курсовой проект   |     |     |
| Курсовая работа   |     |     |
| Расчетно-графическое задание  | 9   | 9   |
| Индивидуальное домашнее задание   |     |     |
| Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия) | 99  | 99  |
| Зачет   | 3   | 3   |

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Наименование тем, их содержание и объем

#### Курс 1 Семестр 1

| № п/п  | Наименование раздела (краткое содержание)   | Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час |                      |                      |  |
|--|---|---|----------------------|----------------------|--|
|  |   | Лекции  | Практические занятия | Лабораторные занятия | Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям |
| 1. Предмет и содержание дисциплины «Управление проектами».         |   |   |                      |                      |  |
|  | Цель, задачи и содержание дисциплины. Связь дисциплины с другими курсами, ее место в системе подготовки специалистов. Смысловые значения основных терминов, используемых в курсе «Управление проектами»   | 1   | 1                    |                      | 10   |
| 2. Управление проектами в России.                                  |   |   |                      |                      |  |
|  | Особенности организация управления в России<br>Программный метод управления.  | 1   | 1                    |                      | 10   |
| 3. Основные понятия в управлении проектами, особенность проектов.  |   |   |                      |                      |  |
|  | Понятия проект и управление проектами.<br>Преимущества при использовании методов управления проектами. Типы проектов. Особенности проектов.<br>Жизненный цикл проекта. Структуризация проекта.<br>Окружение проекта. Участники проекта.<br>Администрирование проекта. | 2   | 2                    |                      | 11   |
| 4. Концепция и экономическая эффективность в управлении проектами. |   |   |                      |                      |  |
|  | Разработка концепции проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов. ТЭО инвестиций. Бизнес-план.  | 2   | 2                    |                      | 12   |
| 5. Риски в управлении проектами. Планирование проекта.             |   |   |                      |                      |  |
|  | Методы анализа риска и неопределенности.<br>Методы снижения риска в управлении проектами.<br>Организация работ по анализу риска.<br>Планирование проекта в управлении проектами. Цели, назначение и виды планов.  | 2   | 2                    |                      | 12   |

|  |   |    |    |  |    |
|--|---|----|----|--|----|
| 6. Сетевое планирование и управление.  |   |    |    |  |    |
|  | Сетевые модели как основа планирования и реализации проекта<br>Сетевой график<br>Элементы сетевого графика<br>Расчеты в сетевом графике                       | 2  | 2  |  | 12 |
| 7. Проектно-сметная документация в управлении проектами. Материально-техническая подготовка проекта. |   |    |    |  |    |
|  | Назначение сметы.<br>Расчет смет.<br>Проектно-сметная документация.<br>Материально-техническая подготовка проекта.<br>Поставки.<br>Торги и закупки (конкурсы) | 3  | 3  |  | 12 |
| 8. Контроль в проекте.   |   |    |    |  |    |
|  | Контроль и регулирование в управлении проектами.<br>Управление изменениями в проекте<br>Завершение проекта<br>Качество проекта                                | 2  | 2  |  | 10 |
| 9. Человеческий фактор в управлении проектами.   |   |    |    |  |    |
|  | Человеческие аспекты управления проектами.<br>Информационные, программно-аппаратные и телекоммуникационные средства в управлении проектами                    | 2  | 2  |  | 10 |
|  | ВСЕГО   | 17 | 17 |  | 99 |

#### 4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

| № п/п      | Наименование раздела дисциплины                         | Тема практического (семинарского) занятия  | К-во часов | Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям |
|------------|---|--|------------|--|
| семестр №1 |   |  |            |  |
| 1          | Предмет и содержание дисциплины «Управление проектами». | Цель, задачи и содержание дисциплины.<br>Связь дисциплины с другими курсами, ее место в системе подготовки специалистов.<br>Смысловые значения основных терминов, используемых в курсе «Управление проектами»                                  | 1          | 1  |
| 2          | Управление проектами в России.                          | Особенности организация управления в России.<br>Программный метод управления.  | 1          | 1  |
| 3          | Основные понятия в управлении проектами,                | Понятия проект и управление проектами.<br>Преимущества при использовании методов управления проектами. Типы проектов<br>Жизненный цикл проекта.<br>Структуризация проекта. Окружение проекта. Участники проекта.<br>Администрирование проекта. | 2          | 2  |
| 4          | Концепция и экономическая                               | Разработка концепции проекта.  | 2          | 2  |

|        |  |   |    |    |
|--------|--|---|----|----|
|        | эффективность в управлении проектами   | Оценка эффективности инвестиционных проектов.<br>ТЭО инвестиций.<br>Бизнес-план.  |    |    |
| 5      | Риски в управлении проектами.<br>Планирование проекта.   | Методы анализа риска и неопределенности.<br>Методы снижения риска в управлении проектами.<br>Организация работ по анализу риска.<br>Планирование проекта в управлении проектами.<br>Цели, назначение и виды планов. | 2  | 2  |
| 6      | Сетевое планирование и управление.   | Сетевые модели как основа планирования и реализации проекта.<br>Сетевой график.<br>Элементы сетевого графика.<br>Расчеты в сетевом графике.   | 2  | 2  |
| 7      | Проектно-сметная документация в управлении проектами.<br>Материально-техническая подготовка проекта. | Назначение меты.<br>Расчет смет.<br>Проектно-сметная документация.<br>Материально-техническая подготовка проекта.<br>Поставки.<br>Торги и закупки (конкурсы).   | 3  | 3  |
| 8      | Контроль в проекте   | Контроль и регулирование в управлении проектами.<br>Управление изменениями в проекте.<br>Завершение проекта.<br>Качество проекта.   | 2  | 2  |
| 9      | Человеческий фактор в управлении проектами.  | Человеческие аспекты управления проектом.<br>Информационные, программно-аппаратные и телекоммуникационные средства в управлении проектами.  | 2  | 2  |
| ВСЕГО: |  |   | 17 | 17 |

### **4.3. Содержание лабораторных занятий**

Не предусмотрено учебным планом.

### **4.4. Содержание курсового проекта/работы**

Не предусмотрено учебным планом.

### **4.5. Содержание расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий**

В процессе выполнения расчетно-графического задания составляется перечень предстоящих работ, необходимых при решении задач, возникающих в процессе профессиональной деятельности. Составляется сетевой график проекта и производится расчет продолжительности реализации проекта.

Объем РГЗ до пяти. листов

Задача проекта подбирается самостоятельно при консультации преподавателя. В состав РГЗ включается краткая характеристика проекта, перечень необходимых работ, для составления сетевого графика, сетевой график и расчет продолжительности выполнения проекта. Оформляется титульный лист и перечень источников, использованных при написании РГЗ.

## **5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

### **5.1. Реализация компетенций**

- 1. Компетенция** ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях.

| Наименование индикатора достижения компетенции  | Используемые средства оценивания                        |
|---|---|
| ОПК-3.1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами | зачет, тестовый контроль, собеседование, научные статьи |
| ОПК-3.2. Выполняет самостоятельно исследовательские проекты в области финансов и смежных областях     | зачет, тестовый контроль, собеседование, научные статьи |

### **5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации**

#### **5.2.1. Перечень контрольных вопросов (типовых заданий) для зачета**

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                                | Содержание вопросов (типовых заданий)  |
|-------|--|--|
| 1     | Предмет и содержание дисциплины «Управление проектами».        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цель, задачи и содержание дисциплины.</li> <li>2. Связь дисциплины с другими курсами, ее место в системе подготовки специалистов.</li> <li>3. Смысловые значения основных терминов, используемых в курсе «Управление проектами».</li> </ol>  |
| 2     | Управление проектами в России                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности организация управления в России.</li> <li>2. Программный метод управления.</li> </ol>  |
| 3     | Основные понятия в управлении проектами                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятия проект и управление проектами.</li> <li>2. Преимущества при использовании методов управления проектами.</li> <li>3. Типы проектов.</li> <li>4. Жизненный цикл проекта.</li> <li>5. Структуризация проекта.</li> <li>6. Окружение проекта.</li> <li>7. Участники проекта.</li> <li>8. Администрирование проекта.</li> </ol> |
| 4     | Концепция и экономическая эффективность в управлении проектами | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Разработка концепции проекта.</li> <li>2. Оценка эффективности инвестиционных проектов.</li> <li>3. ТЭО инвестиций.</li> <li>4. Бизнес-план.</li> </ol>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 5 | Риски в управлении проектами.<br>Планирование проекта.                                     | 1. Методы анализа риска и неопределенности.<br>2. Методы снижения риска в управлении проектами.<br>3. Организация работ по анализу риска.<br>4. Планирование проекта в управлении проектами.<br>5. Цели, назначение и виды планов. |
| 6 | Сетевое планирование и управление  | 1. Сетевые модели как основа планирования и реализации проекта.<br>2. Сетевой график.<br>3. Элементы сетевого графика.<br>4. Расчеты в сетевом графике.  |
| 7 | Проектно-сметная документация в управлении проектами<br>Материально-техническая подготовка | 1. Назначение сметы.<br>2. Расчет смет<br>3. Проектно-сметная документация.<br>4. Материально-техническая подготовка проекта.<br>5. Поставки.<br>6. Торги и закупки (конкурсы).  |
| 8 | Контроль в проекте   | 1. Контроль и регулирование в управлении проектами.<br>2. Управление изменениями в проекте.<br>3. Завершение проекта.<br>4. Качество проекта.  |
| 9 | Человеческий фактор в управлении проектами   | 1. Человеческие аспекты управления проектом.<br>2. Информационные, программно-аппаратные и телекоммуникационные средства в управлении проектами.   |

### 5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

Текущий контроль в семестре осуществляется в форме собеседования. Собеседование проводится в форме ответов на заданные вопросы. Примерный перечень вопросов для собеседования

#### Перечень контрольных вопросов для проведения текущего контроля успеваемости

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                         | Содержание вопросов (типовых заданий)  |
|-------|---|--|
| 1     | Предмет и содержание дисциплины «Управление проектами». | 1. Содержание дисциплины.<br>2. Роль и место дисциплины в подготовке магистров направления «Экономика».<br>3. Смысловые значения основных терминов, используемых в курсе «Управление проектами».   |
| 2     | Управление проектами в России                           | 1. Организация управления в России.<br>2. Программный метод управления.  |
| 3     | Основные понятия в управлении проектами                 | 1. Понятия проект и управление проектами.<br>2. Преимущества при использовании методов управления проектами.<br>3. Типы проектов.<br>4. Жизненный цикл проекта.<br>5. Структуризация проекта.<br>6. Окружение проекта.<br>7. Участники проекта.<br>8. Администрирование проекта. |
| 4     | Концепция и экономическая                               | 1. Разработка концепции проекта.<br>2. Оценка эффективности инвестиционных проектов.   |



| № п/п | Наименование раздела дисциплины  | Содержание вопросов (типовых заданий)  |
|-------|--|--|
|       | эффективность в управлении проектами   | 3. ТЭО инвестиций.<br>4. Бизнес-план.  |
| 5     | Риски в управлении проектами.<br>Планирование проекта.                                       | 1. Методы анализа риска и неопределенности.<br>2. Методы снижения риска в управлении проектами.<br>3. Организация работ по анализу риска.<br>4. Планирование проекта в управлении проектами.<br>5. Цели, назначение и виды планов. |
| 6     | Сетевое планирование и управление  | 1. Сетевые модели как основа планирования и реализации проекта.<br>2. Сетевой график.<br>3. Элементы сетевого графика.<br>4. Расчеты в сетевом графике.  |
| 7     | Проектно-сметная документация в управлении проектами.<br>Материально-техническая подготовка. | 1. Назначение сметы.<br>2. Расчет смет.<br>3. Проектно-сметная документация.<br>4. Материально-техническая подготовка проекта.<br>5. Поставки.<br>6. Торги и закупки (конкурсы).   |
| 8     | Контроль в проекте   | 1. Контроль и регулирование в управлении проектами.<br>2. Управление изменениями в проекте.<br>3. Завершение проекта.<br>4. Качество проекта.  |
| 9     | Человеческий фактор в управлении проектами   | 1. Человеческие аспекты управления проектом.<br>2. Информационные, программно-аппаратные и телекоммуникационные средства в управлении проектами  |

Для оценки качества формирования знаний, умений и навыков контроля студенты выполняют **контрольное тестирование**. В ходе изучения дисциплины предусмотрено одно контрольное тестирование. Контрольное тестирование проводится после освоения студентами учебных разделов дисциплины – 14 неделя семестра. Контрольное тестирование выполняются студентами в аудитории, под наблюдением преподавателя. Продолжительность одного тестирования – 25 минут.

### Типовой вариант тестового задания № 1

1. Выбрать термин, для которого дано определение «владелец проекта и будущий потребитель его результатов»:

Варианты ответа:

- а) заказчик проекта;
- б) инвестор проекта;
- в) куратор проекта.

2. Цель проекта – это:

- а) сформулированная проблема, с которой придется столкнуться в процессе выполнения проекта;
- б) утверждение, формулирующее общие результаты, которых хотелось бы добиться в процессе выполнения проекта;

в) комплексная оценка исходных условий и конечного результата по итогам выполнения проекта.

3. Реализация проекта – это:

а) создание условий, требующихся для выполнения проекта за нормативный период;

б) наблюдение, регулирование и анализ прогресса проекта;

в) комплексное выполнение всех описанных в проекте действий, которые направлены на достижение его целей.

4. Проект отличается от процессной деятельности тем, что:

а) процессы менее продолжительные по времени, чем проекты;

б) для реализации одного типа процессов необходим один-два исполнителя, для реализации проекта требуется множество исполнителей;

в) процессы однотипны и цикличны, проект уникален по своей цели и методам реализации, а также имеет четкие сроки начала и окончания.

5. Какие факторы сильнее всего влияют на реализацию проекта?

а) экономические и социальные;

б) экономические и организационные;

в) экономические и правовые.

6. Назовите отличительную особенность инвестиционных проектов:

а) большой бюджет;

б) высокая степень неопределенности и рисков;

в) целью является обязательное получение прибыли в результате реализации проекта.

7. Инициация проекта является стадией в процессе управления проектом, по итогам которой:

а) объявляется окончание выполнения проекта;

б) санкционируется начало проекта;

в) утверждается укрупненный проектный план

8. Что такое предметная область проекта?

а) объемы проектных работ и их содержание, совокупность товаров и услуг, производство (выполнение) которых необходимо обеспечить как результат выполнения проекта;

б) направления и принципы реализации проекта;

в) причины, по которым был создан проект.

9. Для чего предназначен метод критического пути?

а) для определения сроков выполнения некоторых процессов проекта;

б) для определения возможных рисков;

в) для оптимизации в сторону сокращения сроков реализации проекта.

10. Как называется временной промежуток между началом реализации и окончанием проекта?

- а) стадия проекта;
- б) жизненный цикл проекта;
- в) результат проекта.

#### 5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме зачета при защите расчетно-графического задания используется следующая шкала оценивания: знает или не знает

Критериями оценивания достижений показателей являются:

| Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине | Критерий оценивания  |
|--|--|
|  | <p>ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях</p> <p>ОПК-3.1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами</p> |
| Знания   | <p>Знание основных теоретических понятий, используемых в научной и практической периодической литературе по управлению проектами, оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами</p> <p>Объем освоенного материала.</p> <p>Полнота ответов на вопросы.</p>             |
| Умения   | <p>Умение обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в сфере управления проектами.</p> <p>Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов.</p>   |
| Навыки   | <p>Навыки критической оценки результатов научных исследований в сфере управления проектами.</p> <p>Анализ полученных результатов.</p>  |
|  | <p>ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях</p> <p>ОПК-3.2. Выполняет самостоятельно исследовательские проекты в области финансов и смежных областях</p>     |
| Знания   | <p>Знание порядка выполнения финансовых и иных функциональных проектов при управлении проектами</p> <p>Объем освоенного материала.</p> <p>Полнота ответов на вопросы.</p>  |
| Умения   | <p>Умение самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов</p> <p>Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов.</p>   |
| Навыки   | <p>Навыки самостоятельного выполнения исследовательского проекта</p> <p>Анализ полученных результатов.</p>   |

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учетом всех показателей и критериев оценивания.

### Оценка сформированности компетенций по показателю Знания.

| Критерий  | Уровень освоения и оценка   |  |
|---|---|--|
|   | Не знает  | Знает  |
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях<br>ОПК-3.1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами |   |  |
| Знание основных теоретических понятий, используемых в научной и практической периодической литературе по управлению проектами, оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами   | Не знает основные теоретические понятия, используемые в научной и практической периодической литературе по управлению проектами | Знает основные теоретические понятия, используемые в научной и практической периодической литературе по управлению проектами |
| Объем освоенного материала  | Не знает значительной части материала дисциплины  | Знает материал дисциплины в достаточном объеме   |
| Полнота ответов на вопросы  | Не дает ответы на большинство вопросов  | Дает ответы на вопросы, но не все - полные   |
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях<br>ОПК-3.2. Выполняет самостоятельно исследовательские проекты в области финансов и смежных областях     |   |  |
| Знание порядка выполнения финансовых и иных функциональных проектов при управлении проектами  | Не знает порядок выполнения финансовых и иных функциональных проектов при управлении проектами                                  | Знает порядок выполнения финансовых и иных функциональных проектов при управлении проектами                                  |
| Объем освоенного материала  | Не знает значительной части материала дисциплины  | Знает материал дисциплины в достаточном объеме   |
| Полнота ответов на вопросы  | Не дает ответы на большинство вопросов  | Дает ответы на вопросы, но не все - полные   |

### Оценка сформированности компетенций по показателю Умения.

| Критерий  | Уровень освоения и оценка   |  |
|---|---|--|
|   | Не знает  | Знает  |
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях<br>ОПК-3.1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами |   |  |
| Умение обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в сфере управления проектами.  | Не умеет обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в сфере управления проектами | Умеет обобщать и критически оценивать результаты научных исследований в сфере управления проектами |
| Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов  | Не может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы                                  | Может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы                                  |
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях<br>ОПК-3.2. Выполняет самостоятельно исследовательские проекты в области финансов и смежных областях     |   |  |
| Умение самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов  | Не умеет самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов                        | Умеет самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов                        |
| Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов  | Не может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы                                  | Может сравнивать, сопоставлять, обобщать материал и делать выводы                                  |

## Оценка сформированности компетенций по показателю Навыки.

| Критерий   | Уровень освоения и оценка  |   |
|--|--|---|
|  |  |   |
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях |  |   |
| ОПК-3.1. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований в сфере управления проектами  |  |   |
| Навыки критической оценки результатов научных исследований в сфере управления проектами  | Не может критически оценивать результаты научных исследований в сфере управления проектами | Может критически оценивать результаты научных исследований в сфере управления проектами |
| Анализ результатов решенных задач  | Не владеет навыками анализа результатов решенных задач                                     | Владеет навыками анализа результатов решенных задач, но допускает неточности            |
| ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях |  |   |
| ОПК-3.2. Выполняет самостоятельно исследовательские проекты в области финансов и смежных областях  |  |   |
| Сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов.  | Не может проводить сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов    | Может проводить сравнение, сопоставление, обобщение материала и формулировка выводов    |
| Анализ результатов решенных задач  | Не владеет навыками анализа результатов решенных задач                                     | Владеет навыками анализа результатов решенных задач, но допускает неточности            |

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### 6.1. Материально-техническое обеспечение

| № п/п | Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы  | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы   |
|-------|--|---|
| 1     | Учебная аудитория для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации. | Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук   |
| 2     | Методический кабинет для самостоятельной работы  | Специализированная мебель; мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук   |
| 3     | Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы  | Специализированная мебель; компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет», имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду |

### 6.2. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

| №  | Перечень лицензионного программного обеспечения. | Реквизиты подтверждающего документа   |
|----|--|---|
| 1. | Microsoft Windows 10 Корпоративная               | Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017 |
| 2. | Microsoft Office Professional Plus 2016          | Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023  |
| 3. | Kaspersky Endpoint Security                      | Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020   |

| №  | Перечень лицензионного программного обеспечения. | Реквизиты подтверждающего документа  |
|----|--|--|
|    | «Стандартный Russian Edition»                    | Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г. |
| 4. | Google Chrome                                    | Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения  |
| 5. | Mozilla Firefox                                  | Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения  |

### **6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов**

1. Управление проектами: учеб. пособие для студентов вузов / И. И. Мазур [и др.]; общ. ред.: И. И. Мазур, В. Д. Шапиро. - 9-е изд., стер. - М.: Изд-во ОМЕГА-Л, 2013. - 960 с. - (Современное бизнес-образование).

2. Управление проектами: учебник и практикум для академического бакалавриата, студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / А. И. Балашов [и др.]; ред. Е. М. Рогова; Нац. исслед. ун-т, Высш. шк. экономики, Санкт-Петербург. гос. экон. ун-т. - Москва: Юрайт, 2016. - 383 с.: табл., граф. - (Бакалавр. Академический курс).

3. Чижов, С. Ф. Управление проектами: учебное пособие для студентов очной формы обучения направления 38.03.01 - Экономика / С. Ф. Чижов, Е. Н. Чижова. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 176 с.: граф., рис., табл.

4. Управление проектами: методические указания к выполнению курсового проекта для студентов очной формы обучения направления 38.03.01 - Экономика / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. экономики и орг. пр-ва; сост. С. Ф. Чижов. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 59 с.: граф., табл., рис.

### **6.4. Перечень интернет-ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем**

1. eLIBRARY.RU - научная электронная библиотека [сайт]. – URL: <https://elibrary.ru>

2. Интерфакс – Сервер раскрытия информации: [сайт]. – URL: <https://www.e-disclosure.ru>

3. Официальный интернет-портал правовой информации: [сайт]. – URL: <http://pravo.gov.ru>

4. СПС КонсультантПлюс: [сайт]. – URL: <http://www.consultant.ru>

5. Федеральная служба государственной статистики: [сайт]. –URL: <http://www.gks.ru>

6. <http://economy.gov.ru> – официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации.

7. <http://belg.gks.ru> – официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области.

8. <http://belregion.ru> – официальный сайт Губернатора и Правительства Белгородской област

