

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гриб Владислав Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.02.2025 18:47:59
Уникальный программный ключ:
637517d24e103c3db032acf37e839d98ec1c30b2f5eb89c29ab1cd7145985447



**Образовательное частное учреждение высшего образования
«МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.С. ГРИБОЕДОВА»
(ИМПЭ им. А.С. Грибоедова)**

«СОГЛАСОВАНО»

Ректор ИМПЭ им. А.С. Грибоедова

В.В. Гриб

«04» октября 2024 г.

«УТВЕРЖДЕНО»

Решением Ученого совета
ИМПЭ им. А.С. Грибоедова

Протокол №3

«26» декабря 2024г.

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ)**

по направлению подготовки

Преподаватели. Высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав, включающий ведущих специалистов, уделяющих повышенное внимание изучению новых инструментов и техник в практике финансового и инвестиционного менеджмента.

Практическая направленность обучения. Большинство практических занятий строится в формате профессиональных ролевых игр и кейсов, что позволяет студентам приобретать необходимые умения уже на первых курсах.

Научные исследования. Есть возможность заниматься научными исследованиями, участвовать в международных конференциях и всероссийских студенческих научных и бизнес-проектах, публиковать статьи в ведущих журналах, попробовать себя в конкурсах работ.

Стажировка и практики. Студенты могут проходить стажировки и практику в Министерстве экономического развития РФ, Федеральной налоговой службе России по городу Москве, ПАО Сбербанк, а также в крупных российских и международных компаниях.
Направленность (профиль): Экономика и управление в сфере архитектуры и строительства

Квалификация (степень): магистр

Формы обучения: очная, заочная

Москва

Основная образовательная программа (образовательная программа высшего образования – программа магистратуры). Направление подготовки 38.04.01 Экономика, направленность (профиль): «Экономика и управление в сфере архитектуры и строительства» / Т.В. Новикова. – М.: ИМПЭ им. А.С. Грибоедова – 31с.

Основная образовательная программа (образовательная программа высшего образования – программа магистратуры) составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2020 г. № 939, профессионального стандарта «Экономист предприятия», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 марта 2021 г. N 161н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2021 г., регистрационный N 63289) .

Разработчики: кандидат экономических наук, доцент, Т.В. Новикова

Ответственный рецензент: М. К. Чистякова, кандидат экономических наук, доцент,
декан экономического факультета ОАНО ВО «Московский
психолого-социального университета»
(Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность)

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры аудита, финансов и кредита 04.10.2024г., протокол №2

Заведующий кафедрой _____ /Т.В. Новикова, к. э. н., доцент

Согласовано от Библиотеки _____ /О.Е. Стёпкина

Оглавление

| | | |
|-----|---|----|
| 1. | Общие положения | 4 |
| 2. | Характеристика направления подготовки | 5 |
| 3. | Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу | 6 |
| 3.1 | Область профессиональной деятельности | 6 |
| 3.2 | Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу по направлению подготовки 38.04.01 Экономика | 7 |
| 3.3 | Типы задач профессиональной деятельности выпускников | 8 |
| 3.4 | Задачи профессиональной деятельности выпускника | 8 |
| 4. | Структура и объем программы | 8 |
| 5. | Требования к результатам освоения образовательной программы | 10 |
| 5.1 | Универсальные компетенции выпускников, индикаторы их достижения обеспечивающие их реализацию дисциплины ОП | 13 |
| 5.2 | Общепрофессиональные компетенции выпускников, индикаторы их достижения и обеспечивающие их реализацию дисциплины ОП | 18 |
| 5.3 | Профессиональные компетенции выпускников, сопряженные профессиональные стандарты, обобщенные и конкретные трудовые функции, индикаторы достижения компетенций и обеспечивающие их реализацию дисциплины ОП ВО | 21 |
| 6. | Оценочные и методические материалы (фонд оценочных средств и методических материалов, обеспечивающих оценку качества подготовки обучающихся) и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | 24 |
| 7. | Государственная итоговая аттестация | 24 |
| 8. | Условия реализации образовательной программы | 24 |
| 9. | Лицензионное программное обеспечение | 25 |
| 10. | Требования к кадровым условиям реализации программы | 27 |
| 11. | Общее руководство научным содержанием программы | 27 |
| 12. | Обеспечение требований к финансовым условиям реализации ОП ВО | 27 |
| 13. | Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе | 27 |

Приложения

1. Учебный план и календарный учебный график (Приложения 1,2)
2. Аннотации рабочих программ дисциплин, рабочих программ практик, программы Государственной итоговой аттестации (Приложение 3)
3. Оценочные и методические материалы (фонд оценочных средств и методических материалов, обеспечивающих оценку качества подготовки обучающихся и проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации) (Приложение 4)
4. Иные методические материалы (Приложение 5)
5. Рабочие программы практик (Приложение 6)
6. Программа Государственной итоговой аттестации (Приложение 7)
7. Рабочие программы дисциплин (Приложение 8)
8. Справка о кадровом обеспечении (Приложение 9)
9. Справка о материально-техническом обеспечении (Приложение 10)
10. Рабочая программа воспитания (Приложение 11)
11. Календарный план воспитательной работы (Приложение 12)

1. Общие положения

1.1 Образовательная программа высшего образования (ОП ВО)

Образовательная программа высшего образования (далее – ОП ВО), реализуемая в ИМПЭ им. А.С. Грибоедова (далее - Университет) по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», профиль «Экономика и управление в сфере архитектуры и строительства» представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов¹, оценочных и методических материалов², а также рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форматтестации.

ОП ВО разработана и утверждена с учетом требований рынка труда на основе составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2020 г. №_939, профессионального стандарта «Экономист предприятия», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 марта 2021 г. N 161н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2021 г., регистрационный N 63289).

1.2. Требования к поступающему (требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОП ВО магистратуры)

Поступающий должен иметь документ государственного образца о среднем общем образовании или среднем профессиональном образовании. Прием документов и вступительные испытания (при необходимости) проводятся в соответствии с Правилами приема, установленными Университетом.

1.3. Квалификация, присваиваемая выпускникам – магистр.

1.4. Нормативные документы для разработки ОП ВО

Нормативную базу разработки ОП ВО составляют:

- Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993);
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции);
- Приказ Минобрнауки России от 939 N 11.08.2020г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры)»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (в действующей

¹ (рабочих программ практик, программы государственной итоговой аттестации, аннотаций рабочих программ)

² фонда оценочных средств

редакции);

- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся" (в действующей редакции);

- Приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 N 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» (в действующей редакции);

- Профессионального стандарта «Экономист предприятия», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 марта 2021 г. N 161н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2021 г., регистрационный N 63289)

- Устав ИМПЭ им. А.С. Грибоедова;

- Локальные акты ИМПЭ им. А.С. Грибоедова, регламентирующие ведение образовательной деятельности.

2. Характеристика направления подготовки

2.1. Цель (миссия) ОП ВО

В области воспитания ОП ВО имеет своей целью развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, а также развитие у обучающегося следующих личностных качеств: целеустремленности, организованности, трудолюбия, ответственности, гражданственности, коммуникабельности, толерантности (рабочая программа воспитания (Приложение 11) и календарный план воспитательной работы (Приложение 12).

В области обучения целями ОП ВО являются:

- удовлетворение потребностей общества и государства в фундаментально образованных и гармонически развитых специалистах, владеющих современными технологиями в области профессиональной деятельности;
- удовлетворение потребности личности в овладении социальными и профессиональными компетенциями, позволяющими ей быть востребованной на рынке труда и в обществе, способной к социальной и профессиональной мобильности.

Задачи ОП ВО:

а) обеспечение комплексной и качественной профессиональной подготовки обучающихся на основе сочетания современных образовательных технологий и воспитательных методик;

б) обеспечение формирования общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций посредством системности, комплексности и преемственности содержания дисциплин учебного плана применительно к областям, объектам и видам профессиональной деятельности в правовой сфере, на которые ориентирована ОП ВО магистратуры;

в) достижение комплексности компетентностно-ориентированной подготовки посредством овладения обучающимися современными методами, приемами, инструментами научных исследований в правовой сфере и профессиональными навыками их применения в реалиях правовой практики.

2.2. Формы обучения

Обучение по ОП ВО в Университете осуществляется в очной и заочной формах обучения.

2.3. Объем ОП ВО составляет 120 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации ОП ВО по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

2.4. Срок получения образования по ОП ВО составляет:

– в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года. Объем ОП ВО в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е.;

– в заочной форме обучения, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года 6 месяцев. Объем ОП ВО в заочной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е.;

– при обучении по индивидуальному учебному плану, вне зависимости от форм обучения, составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения, а при обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленных для соответствующей формы обучения. Объем ОП ВО за один учебный год при обучении по индивидуальному плану вне зависимости от формы³ обучения составляет не более 70 з.е. Объем ОП ВО за один учебный год при ускоренном обучении вне зависимости от формы обучения составляет не более 80 з.е.

2.5. Язык, на котором реализуется ОП ВО

ОП ВО реализуется на государственном языке Российской Федерации (на русском языке) (ст.14 Федерального закона от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу

3.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОП ВО, включает:

08 Финансы и экономика;

(в сферах: исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях); производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью; кредитования; страхования, включая пенсионное и социальное; операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми

³ для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов - адаптированная образовательная программа высшего образования (АОП ВО)

рисками; внутреннего и внешнего финансового контроля, и аудита, финансового консультирования; консалтинга).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиямк квалификации работника.

3.2. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика

| № п/п | Код профессионального стандарта | Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта |
|-------|---------------------------------|---|
| 1. | 08.043 | Профессиональный стандарт «Экономист предприятия», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 марта 2021 г. N 161н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2021 г., регистрационный N 63289) |

3.3. Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

- аналитическая;
- проектно-экономическая.

3.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник, освоивший ОП ВО, в соответствии с видами профессиональной деятельности, готов **решать следующие конкретные профессиональные задачи:**

- разработка и обоснование социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета;
- поиск, анализ и оценка источников информации для проведения экономических расчетов;
- проведение оценки эффективности проектов;
- анализ динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия и экономики в целом.

4. Структура и объем программы магистратуры

Структура ОП ВО включает следующие блоки:

Блок 1 "Дисциплины (модули)",

Блок 2 "Практика",

Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"

| Структура программы магистратуры | | Объем программы магистратуры и ее блоков в з.е. по ФГОС | Объем программы магистратуры и ее блоков в з.е. фактически |
|----------------------------------|---------------------|---|--|
| Блок 1 | Дисциплины (модули) | не менее 51 | 87 |
| Блок 2 | Практика | не менее 16 | 24 |

| | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|------------|-----|
| Блок 3 | Государственная итоговая аттестация | не менее 6 | 9 |
| Объем программы магистратуры | | 120 | 120 |

Содержание ОП ВО представлено в Аннотации программ (Приложение 3) и рабочих программах дисциплин (Приложение 8).

Организация образовательного процесса реализации данной ОП ВО регламентируется

учебным планом и календарным учебным графиком (Приложения 1,2).

4.1. Программа магистратуры в рамках базовой части программы Блока 1 "Дисциплины (модули)" обеспечивает реализацию дисциплин (модулей): «Экономика бизнеса», «Микроэкономика (продвинутый уровень)», «Макроэкономика (продвинутый уровень)», «Иностранный язык делового общения».

4.2. Блок 2 "Практика" включает учебную и производственную практики (далее -практики).

Типы учебной практики:

- научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Типы производственной практики:

- практика по профилю профессиональной деятельности;
- преддипломная практика.

Способы проведения практик: стационарная; выездная.

Стационарной является практика, которая проводится в организации либо в профильной организации, расположенной на территории населенного пункта, в котором расположена организация.

Выездной является практика, которая проводится вне населенного пункта, в котором расположена организация. Обучающиеся заочной формы обучения могут по заявлению проходить практику по месту жительства. При этом обеспечение обучающихся проездом к месту проведения практики и обратно, а также проживания их в период прохождения практики не предусматривается.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практики по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям к содержанию практики.

Практики могут проводиться в структурных подразделениях университета.

Организация проведения практики осуществляется на основе договоров с организациями, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках ОП ВО.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов выбор мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

Программы практик – см. Приложение 6.

4.3 Основные базы практик и перечень основных договоров, заключенных с ними

| п/п | Наименование организации | Реквизиты договора |
|-----|--|--|
| 1. | Управление Федеральной налоговой службы по г. Москве | Договор 22/10-П, от 31.03.2022 по 31.03.2027 |
| 2. | ООО «Неватом Москва», г. Москва | Договор 22/08-П, от 01.03.2022 по |

| | | |
|----|--|---|
| | | 25.09.2025 |
| 3. | ООО "ХИТ МЕДИА", г. Москва | Договор 22/18-П, от 06.04.2022 по 06.04.2027 |
| 4. | ООО "Консалтинговое Агентство Нитусов", г. Москва | Договор 22/104-П, от 04.02.2022 по 04.02.2027 |
| 5. | ООО "Специализированный застройщик "Марк энд Оукс Рил Эстейт", г. Москва | Договор 22/105-П, от 18.05.2022 по 18.05.2027 |

4.4. Блок 3 "Государственная итоговая аттестация" включает:

подготовку к процедуре защиты и защиту выпускной квалификационной работы.

В рамках программы магистратуры выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

4.5. Элективные дисциплины (модули) и факультативные дисциплины (модули).

При реализации образовательной программы обеспечивается возможность освоения факультативных (необязательных для изучения при освоении образовательной программы и не включаемых в ее объем) и элективных дисциплин (модулей) - избираемых в обязательном порядке. Избранные обучающимися элективные дисциплины (модули) являются обязательными для освоения. Факультативные дисциплины не включаются в объем программы магистратуры.

4.6. В рамках программы магистратуры выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части программы магистратуры относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, а также профессиональных компетенций.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, могут включаться в обязательную часть программы магистратуры и в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет не менее 15% общего объема программы магистратуры.

Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется в ИМПЭ им. А.С. Грибоедова путем проведения практических занятий, лабораторных работ, выполнения контрольных работ, решения задач, кейсов, выполнения иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Конкретный вид определяется в рабочей программе соответствующей дисциплины.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью⁴.

4.7. Организация предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе магистратуры, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

5. Требования к результатам освоения образовательной программы

В результате освоения ОП ВО у выпускника будут сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Универсальные компетенции

| Наименование категории (группы) универсальных компетенций | Код и наименование универсальной компетенции выпускника |
|--|---|
| Системное и критическое мышление | УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий |
| Разработка и реализация проектов | УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла |
| Командная работа и лидерство | УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели |
| Коммуникация | УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия |
| Межкультурное взаимодействие | УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе Здоровье сбережение) | УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки |

⁴ Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы (1 Пункт 24 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации")

Программа магистратуры устанавливает следующие **общепрофессиональные компетенции**:

| Код общепрофессиональной компетенции выпускника | Наименование общепрофессиональной компетенции выпускника |
|---|---|
| ОПК-1 | Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач |
| ОПК-2 | Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследованиях |
| ОПК-3 | Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике. |
| ОПК-4 | Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность |
| ОПК-5 | Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач |

Профессиональные компетенции

Профессиональные компетенции, определяемые университетом самостоятельно, исходя из направленности (профиля) программы магистратуры, на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии), и при необходимости, на основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники, иных источников (далее - иные требования, предъявляемые к выпускникам).

| Код профессиональной компетенции выпускника | Наименование профессиональной компетенции выпускника |
|---|---|
| ПК-1 | Способен осуществлять контроль хода выполнения планов финансово-хозяйственной деятельности по организации и ее подразделениям, использование внутрихозяйственных резервов |
| ПК-2 | Способен вести учет экономических показателей результатов производственной деятельности организации и ее подразделений, а также учет заключенных договоров |
| ПК-3 | Способен осуществлять контроль правильности осуществления расчетных операций |
| ПК-4 | Способен вносить изменения в справочную информацию, используемую при обработке данных |
| ПК-5 | Способен осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации, в том числе по статистическим обследованиям и опросам |

| | |
|-------|---|
| ПК-6 | Способен осуществлять разработку эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретацию полученных результатов |
| ПК-7 | Способен разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов |
| ПК-8. | Способен разрабатывать системы финансово-экономических показателей организации |
| ПК-9 | Способен составлять экономические разделы планов организации с учетом стратегического управления |
| ПК-10 | Способен формировать экономическую постановку задач либо отдельных их этапов |
| ПК-11 | Способен определять возможности использования готовых проектов, алгоритмов, пакетов прикладных программ |
| ПК-12 | Способен разрабатывать и обосновывать финансово-экономические показатели, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета |
| ПК-13 | Способен осуществлять поиск, анализ и оценку источников информации для проведения экономических расчетов |
| ПК-14 | Способен проводить оценку эффективности проектов и анализ предложений по их совершенствованию |
| ПК-15 | Способен проводить прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации |
| ПК-16 | Способен создавать системы управления финансово-экономическими показателями и мониторинга финансово-экономических показателей организации с применением информационных технологий |
| ПК-17 | Способен осуществлять организацию командной работы коллектива для решения экономических задач и руководство им |
| ПК-18 | Способен разрабатывать стратегии развития и функционирования организации и ее подразделений |
| ПК-19 | Способен осуществлять руководство экономическими службами и подразделениями организации |

Обобщенные трудовые функции (ОТФ), соответствующие профессиональной деятельности выпускников, на основе установленных профессиональных стандартов для обобщенных трудовых функций уровня квалификаций⁵ и требований раздела "Требования к образованию и обучению: программы магистратуры 38.04.01 «Экономика», направленность «Экономика и управление в сфере архитектуры и строительства», магистратура.

Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника образовательной программы магистратуры:

<Код и наименование профессионального стандарта>

| Обобщенные трудовые функции (ОТФ) | | | Трудовые функции (ТФ) | | |
|---|---|----------------------|---|--------|-----------------------------------|
| Код | Наименование | Уровень квалификации | Наименование | Код | Уровень (подуровень) квалификации |
| Профессиональный стандарт «Экономист предприятия», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 марта 2021 г. N 161н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2021 г., регистрационный N 63289) | | | | | |
| В | Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации | 7 | Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации | В/01.7 | 7 |
| | | | Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами | В/02.7 | 7 |

Совокупность компетенций, установленных программой магистратуры, обеспечивает выпускнику способность осуществлять профессиональную деятельность не менее чем в одной области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности, установленных в соответствии с пунктом 1.11 ФГОС ВО, и решать задачи профессиональной деятельности не менее, чем одного типа, установленного в соответствии с пунктом 1.12 ФГОС ВО.

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускника всех компетенций, установленных программой магистратуры.

Устанавливаются следующие **индикаторы достижения компетенций**:

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. N 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов".

**5.1 Универсальные компетенции выпускников, индикаторы их достижения
и обеспечивающие их реализацию дисциплины ОП**

| Категория (группа) компетенций | Код компетенции | Формулировка компетенции | Индикаторы достижения компетенции (для планирования результатов обучения по элементам образовательной программы и соответствующих оценочных средств) | Дисциплины ОП, обеспечивающие формирование компетенции |
|----------------------------------|-----------------|--|--|---|
| Системное и критическое мышление | УК-1 | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий | <p>ИУК-1.1. Знает, как осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий</p> <p>ИУК-1.2. Умеет осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий.</p> <p>ИУК-1.3. Владеет практическими навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода и выработать на их основе стратегию действий</p> | <p>Бухгалтерский учет и анализ (продвинутый уровень) Стратегический анализ, планирование и прогнозирование Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Методы статистического анализа бизнес-процессов организаций</p> |
| Разработка и реализация проектов | УК-2 | Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла | <p>ИУК-2.1. Знает способы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла.</p> <p>ИУК-2.2. Умеет управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.</p> <p>ИУК-2.3. Владеет навыками управления проектом на всех этапах его жизненного цикла.</p> | <p>Управление инвестиционным портфелем Экономическая оценка инвестиций в строительстве Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков</p> |

| | | | | |
|------------------------------|-------------|--|--|--|
| | | | | научно-исследовательской работы) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| Командная работа и лидерство | УК-3 | Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели | ИУК-3.1. Знает как организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели ИУК-3.2. Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели ИУК-3.3. Владеет навыками организации и руководства работой команды, выработки командной стратегии для достижения поставленной цели | Менеджмент в сфере архитектуры и строительства (продвинутый уровень) Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействия с социально ориентированными НКО |
| Коммуникация | УК-4 | Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | ИУК-4.1. Знает правила применения современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия ИУК-4.2. Умеет применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия ИУК-4.3. Владеет навыками применения современных | Иностранный язык делового общения Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации |

| | | | | |
|---|-------------|---|---|---|
| | | | коммуникативных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | |
| Межкультурное взаимодействие | УК-5 | Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия | <p>ИОПК-5.1. Знает методы обобщения и критического оценивания научных исследований в менеджменте и смежных областях</p> <p>ИОПК-5.2. Умеет выполнять научно-исследовательские проекты</p> <p>ИОПК-5.3. Владеет навыками обобщения и критического оценивания научных исследований в менеджменте и смежных областях, выполнения научно-исследовательских проектов.</p> | <p>Иностранный язык делового общения</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации</p> <p>Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействия с социально ориентированными НКО</p> |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение) | УК-6 | Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки | <p>ИУК-6.1. Умеет определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p> <p>ИУК-6.2. Знает способы определения и реализации приоритетов собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p> <p>ИУК-6.3. Владеет навыками определения и реализации приоритетов собственной деятельности и способы ее</p> | <p>Экономика бизнеса</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | совершенствования на основе самооценки | |
|--|--|--|--|--|

**5.2 Общепрофессиональные компетенции выпускников, индикаторы их достижения
и обеспечивающие их реализацию дисциплины ОП**

| Код компетенции | Формулировка компетенции | Индикаторы достижения компетенции (для планирования результатов обучения по элементам образовательной программы и соответствующих оценочных средств) | Дисциплины ОП, обеспечивающие формирование компетенции |
|-----------------|--|--|--|
| ОПК-1 | Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач | <p>ИОПК-1.1. Знает на продвинутом уровне фундаментальные законы экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач</p> <p>ИОПК-1.2. Умеет применять на продвинутом уровне фундаментальные законы экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач</p> <p>ИОПК-1.3. Владеет навыками применения на продвинутом уровне фундаментальных законов экономической науки при решении практических и/или исследовательских задач</p> | <p>Микроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Макроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ОПК-2 | Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследования | <p>ИОПК-2.1. Знает методы применения продвинутых инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследования</p> <p>ИОПК-2.2. Умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследования</p> <p>ИОПК-2.3. Владеет навыками применения продвинутых инструментальные методы экономического анализа в прикладных и/или фундаментальных исследования</p> | <p>Микроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Макроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ОПК-3 | Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике. | <p>ИОПК-3.1. Знает принципы обобщения и критического оценивания научных исследований в экономике.</p> <p>ИОПК-3.2. Умеет обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике.</p> <p>ИОПК-3.3. Владеет навыками обобщения и критического оценивания научных исследований в экономике.</p> | <p>Методология и организация научных исследований в экономике</p> <p>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|--------------|---|---|---|
| | | | работы |
| ОПК-4 | Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность | <p>ИОПК-4.1. Знает методы и способы принятия экономически и финансово обоснованных организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности и может нести за них ответственность</p> <p>ИОПК-4.2. Умеет принимать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность</p> <p>ИОПК-4.3. Владеет навыками принятия экономически и финансово обоснованных организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности и может нести за них ответственность.</p> | <p>Экономика бизнеса</p> <p>Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ОПК-5 | Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач | <p>ИОПК-5.1. Знает современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач</p> <p>ИОПК-5.2. Умеет использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.</p> <p>ИОПК-5.3. Владеет навыками применения современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.</p> | <p>Современные информационные технологии в экономике и управлении</p> <p>Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

5.3 Профессиональные компетенции выпускников, сопряженные профессиональные стандарты, обобщенные и конкретные трудовые функции, индикаторы достижения компетенций и обеспечивающие их реализацию дисциплины ОП ВО

| Код, наименование профессиональных компетенций | Трудовые функции (код, наименование)\ уровень (подуровень) квалификации | Индикаторы достижения компетенции (для планирования результатов обучения по элементам образовательной программы и соответствующих оценочных средств) | Дисциплины ОП, обеспечивающие формирование компетенции |
|---|--|--|--|
| ОТФ (код, наименование) / Профессиональный стандарт (код, наименование) | | | |
| Тип(ы) задач(и) профессиональной деятельности | | | |
| В Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации /08.043 Профессиональный стандарт «Экономист предприятия» | | | |
| Аналитическая | | | |
| <p>ПК-1. Способен осуществлять контроль хода выполнения планов финансово-хозяйственной деятельности по организации и ее подразделениям, использование внутрихозяйственных резервов</p> | <p>Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации/ В/01.7</p> | <p>ИПК-1.1 Знать: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Принципы, методы и инструменты проектного управления ИПК-1.2 Уметь: Использовать методы осуществления проектной деятельности ИПК-1.3 Владеть: Навыками осуществления контроля хода выполнения планов финансово-хозяйственной деятельности по организации и ее подразделениям, использование внутрихозяйственных резервов</p> | <p>Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности Финансы (продвинутый уровень) Стратегический анализ, планирование и прогнозирование Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-2. Способен вести учет экономических показателей результатов производственной деятельности организации и ее подразделений, а также учет заключенных</p> | | <p>ИПК-2.1 Знать: Методы организации оперативного и статистического учета ИПК-2.2 Уметь: Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации ИПК-2.3 Владеть: Навыками ведения учета экономических показателей результатов производственной деятельности</p> | <p>Бухгалтерский учет и анализ (продвинутый уровень) Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|---|--|---|---|
| договоров | | организации и ее подразделений, а также учета заключенных договоров | |
| ПК-3. Способен осуществлять контроль правильности осуществления расчетных операций | | <p>ИПК-3.1 Знать: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием вычислительной техники Информационные технологии для осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации</p> <p>ИПК-3.2 Уметь: Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации Адаптировать автоматизированные системы сбора и обработки экономической информации для потребностей организации</p> <p>ИПК-3.3 Владеть: Навыками контроля правильности осуществления расчетных операций</p> | <p>Бухгалтерский учет и анализ (продвинутый уровень) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ПК- 4. Способен вносить изменения в справочную информацию, используемую при обработке данных | | <p>ИПК-4.1 Знать: Информационные технологии для осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации</p> <p>ИПК-4.2 Уметь: Адаптировать автоматизированные системы сбора и обработки экономической информации для потребностей организации</p> <p>ИПК-4.3 Владеть: Навыками внесения изменений в справочную информацию, используемую при обработке данных</p> | <p>Правовые основы бизнеса и этика работы с данными Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ПК-5. Способен осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации, в том | | <p>ИПК-5.1 Знать: Методы сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации, с использованием</p> | <p>Экономика бизнеса Маркетинг в сфере архитектуры и строительства (продвинутый уровень) Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| <p>числе по статистическим и обследованиям и опросам</p> | | <p>вычислительной техники Методы экономико-математического и статистического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений Информационные технологии для осуществления техничко-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации ИПК-5.2 Уметь: Адаптировать автоматизированные системы сбора и обработки экономической информации для потребностей организации Составлять и анализировать финансово- экономическую отчетность организации ИПК-5.3 Владеть: Навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации, в том числе по статистическим обследованиям и опросам</p> | <p>Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-6. Способен осуществлять разработку эконометрических и финансово- экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретацию полученных результатов</p> | | <p>ИПК-6.1 Знать: Порядок разработки стратегических и тактических планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации Технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации ИПК-6.2 Уметь: Использовать методы осуществления проектной деятельности ИПК-6.3 Владеть: Навыками разработки эконометрических и финансово-экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретации полученных результатов</p> | <p>Финансы (продвинутый уровень) Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-7. Способен разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности</p> | | <p>ИПК-7.1 Знать: Порядок разработки стратегических и тактических планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации Методы определения экономической эффективности</p> | <p>Экономика бизнеса Маркетинг в сфере архитектуры и строительства (продвинутый уровень) Производственная практика: преддипломная практика</p> |

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p>производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов</p> | | <p>внедрения инновационных технологий организации труда Технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации ИПК-7.2 Уметь: Принимать организационно-управленческие решения, которые могут привести к повышению экономической эффективности организации ИПК-7.3 Владеть: Навыками разработки мер по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов</p> | <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-8. Способен разрабатывать системы финансово-экономических показателей организации</p> | | <p>ИПК-8.1 Знать: Порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью Порядок разработки стратегических и тактических планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации Правила и нормы охраны труда ИПК-8.2 Уметь: Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации ИПК-8.3 Владеть: Навыками разработки системы финансово-экономических показателей организации</p> | <p>Финансы (продвинутый уровень) Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности Безопасность организации Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-9. Способен составлять экономические разделы планов организации с учетом стратегического управления</p> | | <p>ИПК-9.1 Знать: Принципы, методы и инструменты проектного управления Порядок разработки стратегических и тактических планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации ИПК-9.2 Уметь: Использовать методы осуществления проектной</p> | <p>Стратегический анализ, планирование и прогнозирование Ценообразование и определение сметной стоимости строительства Экономика строительного предприятия Управленческий учет Предпринимательские риски в деятельности организации</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>деятельности</p> <p>Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации</p> <p>ИПК-9.3 Владеть:</p> <p>Навыками составления экономических разделов планов организации с учетом стратегического управления</p> | <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-10. Способен формировать экономическую постановку задач либо отдельных их этапов</p> | <p>Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами/ В/02.7</p> | <p>ИПК-10.1 Знать:</p> <p>Принципы, методы и инструменты проектного управления</p> <p>ИПК-10.2 Уметь:</p> <p>Руководить экономическими службами и подразделениями организации</p> <p>ИПК-10.3 Владеть:</p> <p>Навыками формирования экономической постановки задач либо отдельных их этапов</p> | <p>Экономика бизнеса</p> <p>Ценообразование и определение сметной стоимости строительства</p> <p>Экономика строительного предприятия</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-11. Способен определять возможности использования готовых проектов, алгоритмов, пакетов прикладных программ</p> | | <p>ИПК-11.1 Знать:</p> <p>Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений</p> <p>ИПК-11.2 Уметь:</p> <p>Составлять бизнес-проекты, перспективные и годовые планы и отчеты о деятельности организации</p> <p>Разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев финансово-экономической эффективности деятельности организации</p> <p>ИПК-11.3 Владеть:</p> <p>Навыками определения возможности использования готовых проектов, алгоритмов, пакетов прикладных программ</p> | <p>Управление инвестиционным портфелем</p> <p>Экономическая оценка инвестиций в строительстве</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-12. Способен разрабатывать и обосновывать</p> | | <p>ИПК-12.1 Знать:</p> <p>Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее</p> | <p>Финансы (продвинутый уровень)</p> <p>Организация предпринимательской деятельности в строительстве</p> |

| | | | |
|---|--|---|---|
| <p>финансово-экономические показатели, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета</p> | | <p>подразделений Требования охраны труда Отечественный и зарубежный опыт рациональной организации экономической деятельности организации в условиях рыночной экономики Порядок разработки перспективных и годовых планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации ИПК-12.2 Уметь: Составлять и анализировать финансово-экономическую отчетность организации Анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов Составлять прогноз основных финансово-экономических показателей деятельности организации ИПК-12.3 Владеть: Навыками разработки и обоснования финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета</p> | <p>Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-13. Способен осуществлять поиск, анализ и оценку источников информации для проведения экономических расчетов</p> | | <p>ИПК-13.1 Знать: Правила использования вычислительной техники для осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации ИПК-13.2 Уметь: Применять методы формирования и использования баз данных организации Анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</p> | <p>Организация предпринимательской деятельности в строительстве Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|---|--|---|---|
| | | ИПК-13.3 Владеть: Навыками поиска, анализа и оценки источников информации для проведения экономических расчетов | |
| ПК-14. Способен проводить оценку эффективности проектов и анализ предложений по их совершенствованию | | ИПК-14.1 Знать: Методы определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, организации труда, инновационных предложений Технологические и организационно-экономические условия производства в соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации ИПК-14.2 Уметь: Составлять бизнес-проекты, перспективные и годовые планы и отчеты о деятельности организации Оценивать эффективность проектов организации ИПК-14.3 Владеть: Навыками проведения оценки эффективности проектов и анализ предложений по их совершенствованию | Управление инвестиционным портфелем Экономическая оценка инвестиций в строительстве Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-15. Способен проводить прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации | | ИПК-15.1 Знать: Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки нормативов материальных ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью ИПК-15.2 Уметь: Производить анализ хозяйственной деятельности организации | - Стратегический анализ, планирование и прогнозирование Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>Составлять прогноз основных финансово-экономических показателей деятельности организации</p> <p>ИПК-15.3 Владеть:</p> <p>Навыками прогнозирования динамики основных финансово-экономических показателей деятельности организации</p> | |
| <p>ПК-16. Способен создавать системы управления финансово-экономическими показателями и мониторинга финансово-экономических показателей организации с применением информационных технологий</p> | | <p>ИПК-16.1 Знать:</p> <p>Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений</p> <p>Принципы, методы и инструменты проектного управления</p> <p>ИПК-16.2 Уметь:</p> <p>Применять методы осуществления проектной деятельности организации</p> <p>Разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках</p> <p>ИПК-16.3 Владеть:</p> <p>Навыками создания систем управления финансово-экономическими показателями и мониторинга финансово-экономических показателей организации с применением информационных технологий</p> | <p>Современные информационные технологии в экономике и управлении</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-17. Способен осуществлять организацию командной работы коллектива для решения экономических задач и руководство им</p> | | <p>ИПК-17.1 Знать:</p> <p>Отечественный и зарубежный опыт рациональной организации экономической деятельности организации в условиях рыночной экономики</p> <p>Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации</p> <p>Технологические и организационно-экономические условия производства в</p> | <p>Менеджмент в сфере архитектуры и строительства (продвинутый уровень)</p> <p>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>соответствии с отраслевой направленностью деятельности организации</p> <p>ИПК-17.2 Уметь: Вести планово-учетную документацию организации Составлять аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений Руководить экономическими службами и подразделениями организации</p> <p>ИПК-17.3 Владеть: Навыками организации командной работы коллектива для решения экономических задач и руководство им</p> | |
| <p>ПК-18. Способен разрабатывать стратегии развития и функционирования организации и ее подразделений</p> | | <p>ИПК-18.1 Знать: Порядок разработки перспективных и годовых планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации</p> <p>ИПК-18.2 Уметь: Разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках</p> <p>ИПК-18.3 Владеть: Навыками разработки стратегий развития и функционирования организации и ее подразделений</p> | <p>Стратегический анализ, планирование и прогнозирование Производственная практика: преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| <p>ПК-19. Способен осуществлять руководство экономическими службами и подразделениями организации</p> | | <p>ИПК-19.1 Знать: Нормативные правовые акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность организации Порядок разработки перспективных и годовых планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации</p> <p>ИПК-19.2 Уметь:</p> | <p>Менеджмент в сфере архитектуры и строительства (продвинутый уровень) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | Руководить экономическими службами и подразделениями организации ИПК-19.3 Владеть: Навыками руководства экономическими службами и подразделениями организации | |
|--|--|--|--|

6. Оценочные и методические материалы (фонд оценочных средств и методических материалов, обеспечивающих оценку качества подготовки обучающихся) и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Оценочные и методические материалы (фонд оценочных средств и методических материалов, обеспечивающих оценку качества подготовки обучающихся) и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации содержат описание процедуры, показателей, критериев и шкал оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования; а также планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (см. Приложения 4,5).

7. Государственная итоговая аттестация

В Блок 3 "Государственная итоговая аттестация" входит подготовка к процедуре защиты и защита ВКР.

Государственная итоговая аттестация проводится на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (утвержден Приказом Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2015 года № 636) и в соответствии с установленным в университете порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования

Процедура государственной итоговой аттестации выпускников с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривает предоставление необходимых технических средств и при необходимости оказание технической помощи.

Программа ГИА (Приложение 7).

8. Условия реализации образовательной программы.

Требования к условиям реализации образовательной программы включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, требования к кадровым и финансовым условиям реализации программы магистратуры, а также требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры.

8.1. Общесистемные требования к реализации программы магистратуры.

8.1.1. Организация располагает необходимым материально-техническим обеспечением образовательной деятельности для реализации программы магистратуры по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом (Справка МТО – см. Приложение 10).

8.1.2. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на

территории университета, так и вне его к электронной информационно-образовательной среде организации (реализуемой посредством системы 1С: Университет, Mirapolis, Indigo) и электронной библиотеке университета - ЭБС IPRsmart.

Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, информационно-образовательная среда дополнительно обеспечивает:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата; проведение всех видов учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации и обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству РФ⁶.

8.2. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы магистратуры.

8.2.1. Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

8.2.2. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

9. Лицензионное программное обеспечение

Комплект лицензионного программного обеспечения

Microsoft Open Value Subscription для решений Education Solutions № Tr000544893 от 21.10.2020 г. MDE Windows, Microsoft Office и Office Web Apps. (срок действия до 01.11.2023 г.)

Антивирусное программное обеспечение ESET NOD32 Antivirus Business Edition договор № ИС00-006348 от 14.10.2022 г. (срок действия до 13.10.2025 г.)

Программное обеспечение «Мираполис» система вебинаров - Лицензионный договор 244/09/16-к от 15.09.2016 (Спецификация к Лицензионному договору 244/09/16-к от 15.09.2016, от 11.05.2022 г.) (срок действия до 10.07.2023 г.)

Электронная информационно-образовательная среда «1С: Университет» договор от 10.09.2018 г. №ПРКТ-18281 (бессрочно)

Информационная система «ПервыйБит» сублицензионный договор от 06.11.2015 г. №009/061115/003 (бессрочно)

Система тестирования Indigo лицензионное соглашение (Договор) от 08.11.2018 г. №Д-54792 (бессрочно)

Информационно-поисковая система «Консультант Плюс» - договор об информационно поддержке от 26.12.2014, (бессрочно)

Электронно-библиотечная система IPRsmart лицензионный договор от 01.09.2022 г. №9489/22С (срок действия до 31.08.2024 г.)

Научная электронная библиотека eLIBRARY лицензионный договор SCIENC INDEX № SIO -3079/2022 от 12.01.2022 г. (срок действия до 27.01.2024 г.)

Свободно распространяемое программное обеспечение

Комплект онлайн сервисов GNU ImageManipulationProgram, свободно распространяемое программное обеспечение

Программное обеспечение отечественного производства:

Программное обеспечение «Мираполис» система вебинаров - Лицензионный договор 244/09/16-к от 15.09.2016 (Спецификация к Лицензионному договору 244/09/16-к от 15.09.2016, от 11.05.2022 г.) (срок действия до 10.07.2023 г.)

Электронная информационно-образовательная среда «1С: Университет» договор от 10.09.2018 г. №ПРКТ-18281 (бессрочно)

Информационная система «ПервыйБит» сублицензионный договор от 06.11.2015 г. №009/061115/003 (бессрочно)

Система тестирования Indigo лицензионное соглашение (Договор) от 08.11.2018 г. №Д-54792 (бессрочно)

Информационно-поисковая система «Консультант Плюс» - договор об информационно поддержке от 26.12.2014, (бессрочно)

Электронно-библиотечная система IPRsmart лицензионный договор от 01.09.2022 г. №9489/22С (срок действия до 31.08.2024 г.)

Научная электронная библиотека eLIBRARY лицензионный договор SCIENC INDEX № SIO -3079/2022 от 12.01.2022 г. (срок действия до 27.01.2024 г.)

10. Требования к кадровым условиям реализации программы магистратуры.

10.1. Реализация программы магистратуры обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы магистратуры на иных условиях (см. Приложение 9).

10.2. Квалификация педагогических работников Университета соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. №1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237) и профессиональным стандартам (при наличии).

10.3. Не менее 70 % численности педагогических работников университета, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок,

приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

10.4. Не менее 5 % численности педагогических работников университета, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

10.5. Не менее 60 % численности педагогических работников университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

11. Общее руководство научным содержанием программы магистратуры

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры должно осуществляться научно-педагогическим работником университета, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

12. Обеспечение требований к финансовым условиям реализации ОП ВО

Финансовое обеспечение реализации программы магистратуры осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ магистратуры и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации⁷.

13. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки, обучающихся по программе магистратуры

13.1. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой университет принимает участие на добровольной основе.

13.2. В целях совершенствования программы магистратуры университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры университет привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников университета.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе магистратуры обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

13.3. Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе магистратуры в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе магистратуры требованиям ФГОС ВО.

13.4. Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

⁷ пункт 10 постановления Правительства Российской Федерации от 26 июня 2015 г. N 640 "О порядке формирования государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансового обеспечения выполнения государственного задания"

