ЧАСТНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИНСТИТУТ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»

Программа одобрена Ученым советом вуза Протокол от 26.06.2023 г. № 08

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.03(Пд) Производственная практика (преддипломная практика)

Вид практики <u>производственная</u> Тип практики <u>преддипломная</u>

Направление подготовки 38.04.05 <u>Бизнес-информатика</u> шифр, название направления

Направленность (профиль) программы «Руководитель IT проектов»

уровень профессионального образования высшее образование – магистратура

Форма обучения Очная

Оглавление

| 1. Цели и задачи практики | 3 |
|---|----|
| 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, | |
| соотнесённых с планируемыми результатами освоения основной профессиональной | |
| образовательной программы | 3 |
| 3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы | J |
| | 8 |
| 4. Способы и формы проведения практики. Место проведения практики | 8 |
| 5. Объём практики и её продолжительность | 8 |
| 6. Содержание практики | 9 |
| 7. Формы отчётности по практике | 1 |
| 8. Оценка результатов прохождения практики. Фонд оценочных средств для проведения | |
| промежуточной аттестации обучающихся по практике | 3 |
| 9. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для | |
| проведения практики | 7 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, | |
| включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем1 | 9 |
| 11. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики1 | 9 |
| 12. Иные сведения и материалы | 0 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ А - Форма рабочего графика (плана) практики | 1 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ Б – Форма титульного листа отчета по практике | 2 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ В – Форма оценочного листа «Оценка результатов прохождения | |
| практики» | :3 |

1. Цели и задачи практики

Целью практики является формирование компетенций по решению профессиональных задач, соответствующих направлению подготовки и направленности (профилю) основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) и видам профессиональной деятельности.

Практика ориентирована на виды профессиональной деятельности: проектный. Практика формирует способность решать профессиональные задачи (табл. 1):

Таблица 1 – Задачи практики по направленности (профилю) (-ям) ОПОП

| Виды деятельности | Профессиональные задачи / | Задачи практики |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| / типы задач | задачи профессиональной | |
| профессиональной | деятельности | |
| деятельности | | |
| Проектный | Управление проектами создания | Сформировать готовность к |
| | и развития архитектуры | планированию в проектах малого и |
| | предприятия | среднего уровня сложности в области |
| | | ИΤ |

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесённых с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

В результате прохождения практики у обучающихся формируются следующие результаты освоения компетенций:

Таблица 2 – Планируемые результаты обучения при прохождении практики

| Код и название | Перечень планируемых результатов обучения / индикаторов | | | |
|------------------------|---|--|--|--|
| компетенции, | достижения компетенций при прохождении практики | | | |
| закрепленной за | | | | |
| практикой | | | | |
| УК-1. Способен | Уметь: абстрактно мыслить, обобщать, анализировать, | | | |
| осуществлять | систематизировать информацию; структурировать информацию; с | | | |
| критический анализ | использованием методов абстрактного мышления, анализа и синтеза | | | |
| проблемных ситуаций на | анализировать альтернативные варианты решения исследовательских | | | |
| основе системного | задач и оценивать экономическую эффективность реализации этих | | | |
| подхода, вырабатывать | вариантов. | | | |
| стратегию действий | Владеть: культурой мышления; приемами анализа, синтеза, | | | |
| | обобщения; целостной системой навыков использования | | | |
| | абстрактного мышления при решении проблем, возникающих при | | | |
| | выполнении исследовательских работ. | | | |
| УК-2. Способен | Уметь: разрабатывать концепцию проекта в рамках обозначенной | | | |
| управлять проектом на | проблемы; формулировать цель, задачи, актуальность, значимость | | | |
| всех этапах его | (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от | | | |
| жизненного цикла | типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их | | | |
| | применения; формировать проектное предложение и проектную | | | |
| | документацию; анализировать кадровый потенциал организации, | | | |
| | организационное поведение в управлении человеческими ресурсами; | | | |
| | планировать и прогнозировать ресурсы организации; осуществлять | | | |
| | управление организационным поведением сотрудников организации | | | |
| | и процессами. | | | |
| | Владеть: способами прогнозирования результата деятельности, | | | |
| | планирования последовательности шагов для его достижения; | | | |
| | навыком публичного представления результатов проекта (или | | | |
| | отдельных его этапов); алгоритмами внедрения в практику | | | |
| VIII 2 C | результатов проекта. | | | |
| УК-3. Способен | Уметь: применять на практике теоретические знания по управлению | | | |
| организовывать и | работой команды; | | | |

| руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели | Владеть: навыками определения ролей членов коллектива в рамках выполнения единого проекта. |
|--|---|
| УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | Уметь: осуществлять коммуникацию для решения задач профессиональной и научной деятельности; создавать коммуникативные материалы; профессионально изложить результаты исследования, подготовить отчет, доклад и выступление; понимать информацию при чтении учебной, справочной, научной, профессиональной литературы в соответствии с конкретной целью. Владеть: навыками проведения деловых переговоров и встреч; навыками представления результатов научноисследовательской деятельности в устной или письменной форме; навыками публичной и научной речи. |
| УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия | Уметь: выстраивать межличностное взаимодействие, в том числе профессиональное, с учетом различных культурных особенностей представителей различных социальных групп. Владеть: навыками толерантного конструктивного общения в процессе межличностного взаимодействия. |
| УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки | Уметь: распределять очередность выполнения работ; использовать инструментарий самоменеджмента. Владеть: технологиями персонального лидерства, персонального управления и самоменеджмента; приемами и техниками тайм-менеджмента. |
| ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией | Уметь: формировать стратегию развития ИТ-инфраструктуры предприятия, опираясь на современные методы и модели архитектуры предприятия; описать текущую архитектуру предприятия. Владеть: навыками разработки стратегии развития архитектуры предприятия; навыками описания структуры ИТ-подразделения. |
| ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий | Уметь: адаптировать применяемые методы принятия решений под конкретные условия выполняемых задач, в том числе с возможностью нахождения инновационных решений; Владеть: навыками постановки и решения прикладных задач с использованием современных информационно-коммуникационных технологий; навыками творческой адаптации используемых методов принятия решений к конкретным условиям выполняемых задач. |
| ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием | Уметь: выполнять подготовку аналитических материалов для выработки стратегических решений, в том числе применяемых в области ИКТ; осуществлять обоснование выработанного стратегического решения, в том числе в области ИКТ. Владеть: навыками работы с аналитическими материалами, позволяющими вырабатывать стратегические решения, в том числе применяемых в области ИКТ; навыками логико-методологического анализа предметной области, в том числе области ИКТ. |

| современных методов и | |
|--------------------------|--|
| программного | |
| инструментария сбора, | |
| обработки и анализа | |
| данных, | |
| интеллектуального | |
| оборудования и систем | |
| искусственного | |
| интеллекта | |
| ОПК-4. Способен | Уметь: управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в |
| управлять | процессе решения задач профессиональной деятельности; |
| взаимодействием с | Владеть: навыками управления взаимодействием с клиентами и |
| клиентами и партнерами | партнерами в процессе решения задач профессиональной |
| в процессе решения задач | деятельности. |
| профессиональной | |
| деятельности | |
| ОПК-5. Способен | Уметь: планировать научную деятельность; выбирать адекватные |
| проводить исследования, | поставленной научно-исследовательской задаче научные методы; |
| организовывать | Владеть: методологией проведения научных исследований. |
| самостоятельную и | |
| коллективную научно- | |
| исследовательскую, | |
| проектную и учебно- | |
| профессиональную | |
| деятельность для поиска, | |
| выработки и применения | |
| новых решений в области | |
| информационно- | |
| коммуникационных | |
| технологий | |
| ПК-1 Способен | Уметь: разрабатывать планы управления проектом; |
| разрабатывать планы | Владеть: навыками разработки планов управления проектом. |
| управления проектом и | |
| частные планы | |
| | |

В структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) практика проводится в 4 семестре.

Предшествующие и последующие дисциплины и практики представлены в таблице 3.

Таблица 3 - Логическая схема формирования компетенций, закрепленных за практикой

| Код и название | Предшествующие практике | Последующие дисциплины / |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| компетенции, | дисциплины / практики | практики |
| закрепленной за | (код, название, семестр | (код, название, семестр освоения, |
| практикой | освоения, объем з.е.) | объем з.е.) |
| УК-1. Способен | Б1.О.01 Теория систем и | |
| осуществлять | системный анализ – 1 сем., 3 | |
| критический анализ | 3.e. | |
| проблемных ситуаций | Б2.О.01(У) Учебная практика. | |
| на основе системного | Проектно-технологическая | |
| подхода, вырабатывать | практика – 2 сем., 3 з.е. | |
| стратегию действий | Б2.О.02(П) Производственная | |
| | практика. Проектно- | |
| | технологическая практика – 1, | |
| | 2, 3 сем., 36 з.е. | |
| УК-2. Способен | Б1.О.02 Управление проектами | |
| управлять проектом на | в профессиональной | |
| всех этапах его | деятельности – 2 сем., 4 з.е. | |

| Визненного шикла Б.1.В.0 1 визнес-планирование ИТ-проектов — 3 сем., 3 з.е. Б.1.В.0 2 Управление рисками проектов — 4 сем., 3 з.е. Б.2.О.01(У) Учебная практика. Проектно-технологическая практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б.1.О.0 2 Управление проектами практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б.1.О.0 2 Управление проектами в профессиональной руководить рабогой командную стратегию дрия достиженны командную деятельности — 2 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 2 Сорон в практика иностранном/ыху замксаху, дляя академического и профессионального взаимодействия Б.1.О.0 3 Сорон в практика профессионального взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б.1.О.0 5 Теория и практика информационных дамковаху, дляя приоритеты сем. 3 з.е. Б.2.О.0 2(П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен внаилизоровать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б.2.О.0 2(П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять ранообразина практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять ранообразина практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б.1.О.0 7 Архитектура практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б.1.О.0 7 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б.1.О.0 8 ИТ-инфраструктура предприятия — 1 сем., | | | |
|---|-----------------------|---------------------------------------|--|
| Б. 1. В. 1. 2. Управление рисками проектов — 4 сем., 3 з.е. Б. 2. 0.0 (V) Учебная практика. Проектно-технологическая практика. 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2. О. 20 (П) Производственная практика. Проектно-технологическая практика. 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2. О. 20 (П) Производственная практика. Проектно-технологическая практика. Проектно-технологическая практика. 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2. О. 20 (П) Производственная практика. Проектно-технологическая практика. Проектно-технологическая практика. 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2. О. 20 (П) Производственная практика. Проектно-технологичес | жизненного цикла | Б1.В.01 Бизнес-планирование | |
| проектов — 4 сем., 3 з.е. Б2.О.01(У) Учебная практика. Проектно-технологическая прак | | ИТ-проектов – 3 сем., 3 з.е. | |
| проектов — 4 сем., 3 з.е. Е2.О.01(У) Учебная практика. Проектно-технологическая и профессионального взаимодействия УК-4. Способен применять современные коммуникативые технологическая практика. Проектно-технологическая и профессионального взаимодействия Б1.О.03 Академическая и профессионального взаимодействия Б1.О.03 Академическая и профессионального взаимодействия Б1.О.05 Теория и практика межжультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика практика проектно-технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-5. Способен определять и реализовывать и реализовыем и стемологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 6 з.е. Б1.О.0 Спотовыем и реализовать и реализовать и сем. | | Б1.В.02 Управление рисками | |
| Б.2.0.01(У) Учебная практика. Проектно-технологическая практика – 2 сем., 3 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика проектами в профессиональной деятельности – 2 сем., 4 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика проектно-технологическая практика проектами в профессиональной деятельности – 2 сем., 4 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика проектно-технологическая практика – 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика профессиональной муникативные технологии, в том числе на ипостранном(ых) языке(ах), для академического и профессиональной сфере – 2 сем., 3 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика проектно-технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика практика практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Вс.0.02(П) Производственная прак | | <u> </u> | |
| Проектно-технологическая практика — 2 сем., 3 з.е. Б. 2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели УК-4. Способен применять современные коммуникативые технологице в иностранном(ых) языкс(ах), для академического и профессионального взаимодействия В заимодействия УК-5. Способен надизировать и ручитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать и реализовывать приоритеты собственной делетельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен варабатывать стратегию развития инфромационных технологий практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен Варабатывать стратегию развития инфромационных технологии развития и практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | | |
| практика — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-3. Способен организовывать и в профессиональной умения практика вырабатывая командыую стратегию для достижения поставленной цели УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том чисье на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в пропессе межкультуры практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем. 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 з.е. Б2.О.2(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 бем., 3 сем., 3 с | | • | |
| БЕД.О.02(II) Производственная практика. 1 Проектнотехнологическая практика. 1 2, 3 сем., 36 з.е. УК-3. Способен организовывать и руководить работой доманды, вырабатывая командную стратегию для достижению достижению для достижений | | ^ | |
| практика Проектнотехнологическая практика 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | практика – 2 сем., 3 з.е. | |
| практика Проектнотехнолотическая практика 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | Б2.О.02(П) Производственная | |
| технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-3. Способен организовывать и руководить работой командых, вырабатывая командную стратегию для достижения поставлений цели достижения поставлений цели достическая практика. Проектнотехнологическая практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. В 10.03 Кадемическая и профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. В 10.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б 2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен б организать и реализовывать приоритеты сосственной деять и реализовывать приоритеты состобственной деятьствования на основе самооценки. ОПК-1. Способен разрабатывати и от сем до за сем., 3 з.е. Б 10.07 Академическая и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен образие культурного взаимодействия ОПК-1. Способен разрабатывать и руководителя— 1 сем., 2 з.е. 52.0.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 2.0.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 2.0.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 2.0.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 2.0.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 3.0.07 Академическая и растика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 3.0.07 Академическая и растика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 3.0.07 Академическая и растика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 3.0.07 Академическая и растика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 4.0.07 Академическая практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 5.0.07 Академическая практика— 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 5.0.07 Академическая и растика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 6.0.07 Академическая и растика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 7.0.07 Академическая и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б 8.0.07 Академическая и растика — 1, 2, 3 сем., | | | |
| УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командыую стратегию для достижения поставленной цели УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологическая практика. Проектнова и профессиональная коммуникативные технологическая практика и профессиональная коммуникативные технологическая практика. Проектновазимодействия образие культур в процессе межкультурного вазимодействия образие культурного вазимодействия образие культур в процессе межкультурного вазимодействия образие культурного о | | | |
| УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижение применять современные коммуникативные технологиц, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессиональная практика профессиональная коммуникативные технологиц, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | | - | |
| роганизовывать и руководить работой команды, вырабатывах командную стратегию для достижения поставленной цели УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) для академического и профессионального взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. — 51.0.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная профессионального взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. — 51.0.05 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. — 51.0.05 Самоменеджент приоритеты собственной деятельности и способы деятельности развития на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия — 1 сем., 4 з.е. — 51.0.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| руководить работой команды, вырабатывая команды, отставления поставлений применять современные коммуникативые технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. Б1.0.04 Иностранный язык в профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика межкультурной коммуникация — 4 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 4 з.е. Б1.0.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 3 з.е. Б1.0.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б1.0.08 (ПТ-инфраструктура практика. Проектнотехнологий пра | УК-3. Способен | | |
| командную стратегию для достижения практика. Проектно- технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия Б1.0.05 Теория и практика проектно- технологическая практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производств | организовывать и | в профессиональной | |
| командную стратегию для достижения практика. Проектно- технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия Б1.0.05 Теория и практика проектно- технологическая практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика. Проектно- технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.0.02 (П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з. | руководить работой | деятельности – 2 сем., 4 з.е. | |
| командную стратегию для достижения поставленной цели УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языкс(ах), для академического и профессионального взаимодействия — 3 сем., 4 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| для достижения технологическая практика - 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | | |
| Поставленной цели 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.03 Академическая и профессиональная коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. Б1.О.04 Иностранный язык в профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.06 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., | _ | | |
| УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия Б1.0.03 Академическая и профессиональная коммуникация − 4 сем., 3 з.е. В1.0.05 Теория и практика профессионального взаимодействия Б1.0.05 Теория и практика профессиональной сфере − 2 сем., 4 з.е. Б1.0.05 Теория и практика профессиональной сфере − 2 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика − 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия Б1.0.05 Теория и практика практика практика. Проектнотехнологическая практика − 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способые с совершенствования на основе самоощенки Б1.0.06 Самоменеджмент отехнологическая практика − 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.0.07 Архитектура празрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры Б1.0.07 Архитектура предприятия − 1 сем., 4 з.е. Б1.0.08 ИТ-инфраструктура предприятия − 2 сем., 3 з.е. Б2.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика – 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | | |
| применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия — 3 сем., 4 з.е. Б1.О.05 Теория и практика практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Произв | | † | |
| коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий црактика. Проектно-технология сосаственной иформационных технологий басовет было до в ИТ-инфраструктуры практика. Проектно-технология практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Коммуникация — 4 сем., 3 з.е. в 10.0.04 Ностранный язык в профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. в 10.0.05 Теория и практика и практика проектно-технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоме | УК-4. Способен | Б1.О.03 Академическая и | |
| коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий црактика. Проектно-технология сосаственной иформационных технологий басовет было до в ИТ-инфраструктуры практика. Проектно-технология практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Коммуникация — 4 сем., 3 з.е. в 10.0.04 Ностранный язык в профессиональной сфере — 2 сем., 4 з.е. в 10.0.05 Теория и практика и практика проектно-технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоменеджмент от технологитеская практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. в 10.0.06 Самоме | применять современные | профессиональная | |
| технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурного взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02 (П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б2.О.02 (П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия— 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика— 1, 2, 3 сем., 3 б з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия— 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологий инфраструктуры предприятия— 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | - | | |
| на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия — 3 сем., 4 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнования практика. Проектнования практика. Проектнора практика практика. | _ | | |
| языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия — 3 сем., 4 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | - | _ | |
| академического и профессионального взаимодействия Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. VK-5. Способен анализировать и мунитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия Т8-О.05 Теория и практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. VK-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий информационных технологий инфраструктуры предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологий инфраструктуры | - ' | | |
| профессионального взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. — 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. — 3 сем., 3 з.е. — 51.0.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. — 52.0.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 | языке(ах), для | | |
| Взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производств | академического и | Б1.О.05 Теория и практика | |
| Взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производств | профессионального | межкультурной коммуникации | |
| Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производствия межкультуной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.06 Самоменеджмент определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1 сем., 4 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | T T T T T T T T T T T T T T T T T T T | |
| практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. Б.2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры практика. Проектно- Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | взаимоденствия | | |
| Технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия — 2, 2 сем., 3 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры Технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| 2, 3 сем., 36 з.е. | | | |
| УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия — 3 сем., 3 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной дея совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры Б1.О.05 Теория и практика межкультука практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б3.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б3.О.05 Теория и практика межкультура практика — 1, 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б3.О.05 Теория и практика межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б4.О.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б3.О.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б3.О.06 Самоменеджмент от технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б3.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | | технологическая практика – 1, | |
| анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.06 Самоменеджмент руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | 2, 3 сем., 36 з.е. | |
| анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия технологическая практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры межкультурной коммуникации — 3 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. | УК-5. Способен | Б1.О.05 Теория и практика | |
| учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры от культур в процессе Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б2.О.02(П) Производственная предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| культур в процессе межкультурного взаимодействия практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры практика. Проектнотехнологическая практика — 1, 2, 3 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | I I | |
| взаимодействия технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и руководителя — 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры практика. Проектно- | | 1 | |
| 2, 3 сем., 36 з.е. УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.06 Самоменеджмент руководителя – 1 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика – 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия – 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия – 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки Б1.О.06 Самоменеджмент руководителя – 1 сем., 2 з.е. ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры Б1.О.07 Архитектура предприятия – 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура практика. Проектно- Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | взаимодействия | * | |
| определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры ОПК-1. Способен развития информационных предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| реализовывать приоритеты практика. Проектно- собственной технологическая практика — 1, деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия — 1 сем., 4 з.е. стратегию развития информационных предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | УК-6. Способен | Б1.О.06 Самоменеджмент | |
| реализовывать приоритеты практика. Проектно- собственной технологическая практика — 1, деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия — 1 сем., 4 з.е. стратегию развития информационных предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | определять и | руководителя – 1 сем., 2 з.е. | |
| приоритеты собственной технологическая практика — 1, деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия — 1 сем., 4 з.е. стратегию развития информационных предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | - | | |
| технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Технологическая практика — 1, 2, 3 сем., 36 з.е. Б1.О.07 Архитектура предприятия — 1 сем., 4 з.е. Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | 1 * | | |
| деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных предприятия — 2 сем., 3 з.е. Технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия — 1 сем., 4 з.е. стратегию развития информационных предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | * | |
| на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия – 1 сем., 4 з.е. стратегию развития информационных предприятия – 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | 2, 3 cem., 36 s.e. | |
| на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия – 1 сем., 4 з.е. стратегию развития информационных предприятия – 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | ее совершенствования | | |
| ОПК-1. Способен разрабатывать предприятия — 1 сем., 4 з.е. стратегию развития Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | на основе самооценки | | |
| разрабатывать предприятия — 1 сем., 4 з.е. стратегию развития $51.0.08$ ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий $52.0.02(\Pi)$ Производственная практика. Проектно- | | Б1.О.07 Архитектура | |
| стратегию развития Б1.О.08 ИТ-инфраструктура предприятия — 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| информационных предприятия – 2 сем., 3 з.е. технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | * * | |
| технологий Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектно- | | | |
| инфраструктуры практика. Проектно- | | | |
| | технологий | | |
| | инфраструктуры | практика. Проектно- | |
| | | | |
| управлять ее 2, 3 сем., 36 з.е. | | * | |
| реализацией | * * | _, 5 0000., 50 0.0. | |
| | | E1 O 00 Vinophous MT | |
| ОПК-2. Способен Б1.О.09 Управление ИТ- | | - | |
| учитывать конкретные проектами – 3 сем., 3 з.е. | учитывать конкретные | проектами – 3 сем., 3 з.е. | |

| | E1 0 10 E | |
|--------------------------------|-----------------------------------|--|
| условия выполняемых | Б1.О.10 Теория принятия | |
| задач и разрабатывать | решений – 1 сем., 4 з.е. | |
| инновационные | Б2.О.02(П) Производственная | |
| решения при | практика. Проектно- | |
| управлении проектами | технологическая практика – 1, | |
| и процессами в сфере | 2, 3 сем., 36 з.е. | |
| информационно- | | |
| коммуникационных | | |
| технологий | | |
| ОПК-3. Способен | Б1.О.10 Теория принятия | |
| принимать решения, | решений – 1 сем., 4 з.е. | |
| осуществлять | Б1.О.11 Стратегическое | |
| стратегическое | планирование и | |
| | прогнозирование – 4 сем., 4 з.е. | |
| _ | | |
| прогнозирование в | Б1.О.12 Системы поддержки | |
| профессиональной | принятия решений – 4 сем., 3 | |
| деятельности с | 3.e. | |
| использованием | Б2.О.01(У) Учебная практика. | |
| современных методов и | Проектно-технологическая | |
| программного | практика – 2 сем., 3 з.е. | |
| инструментария сбора, | Б2.О.02(П) Производственная | |
| обработки и анализа | практика. Проектно- | |
| данных, | технологическая практика – 1, | |
| интеллектуального | 2, 3 сем., 36 з.е. | |
| оборудования и систем | | |
| искусственного | | |
| интеллекта | | |
| ОПК-4. Способен | Б1.О.13 Системы | |
| управлять | взаимодействия с клиентами и | |
| взаимодействием с | партнерами – 2 сем., 3 з.е. | |
| клиентами и | Б2.О.02(П) Производственная | |
| партнерами в процессе | практика. Проектно- | |
| | технологическая практика – 1, | |
| решения задач профессиональной | * | |
| 1 1 | 2, 3 сем., 36 з.е. | |
| деятельности | F1 O 14 M | |
| ОПК-5. Способен | Б1.О.14 Методология научного | |
| проводить | исследования – 1 сем., 3 з.е. | |
| исследования, | Б1.О.15 Командообразование и | |
| организовывать | групповая работа – 3 сем., 3 з.е. | |
| самостоятельную и | Б2.О.01(У) Учебная практика. | |
| коллективную научно- | Проектно-технологическая | |
| исследовательскую, | практика – 2 сем., 3 з.е. | |
| проектную и учебно- | Б2.О.02(П) Производственная | |
| профессиональную | практика. Проектно- | |
| деятельность для | технологическая практика – 1, | |
| поиска, выработки и | 2, 3 сем., 36 з.е. | |
| применения новых | | |
| решений в области | | |
| информационно- | | |
| коммуникационных | | |
| технологий | | |
| ПК-1 Способен | Б1.В.01 Бизнес-планирование | |
| | | |
| разрабатывать планы | ИТ-проектов – 3 сем., 3 з.е. | |
| управления проектом и | Б1.В.02 Управление рисками | |
| частные планы | проектов – 4 сем., 3 з.е. | |
| | Б1.В.03 Управление качеством | |
| | программного обеспечения – 4 | |

сем., 4 з.е. Б1.В.04 Договорное право – 4 сем., 3 з.е. Б1.В.05 Управление организационными системами -2 сем., 3 з.е. Б1.В.ДВ.01.01 Управление жизненным шиклом информационных систем – 3 сем., 3 з.е. Б1.В.ДВ.01.02 Управление внедрением информационных систем – 3 сем., 3 з.е. Б1.В.ДВ.02.01 Управленческий анализ – 3 сем., 4 з.е. Б1.В.ДВ.02.02 Финансовый анализ – 3 сем., 4 з.е. ФТД.01 Гибкие методологии управления проектами – 2 сем., 2 3.e. ФТД.02 Управление закупками и поставками – 4 сем., 2 з.е. Б2.О.02(П) Производственная практика. Проектнотехнологическая практика -1, 2, 3 сем., 36 з.е.

3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в блок Б2 «Практики», относится к обязательной части программы магистратуры и определяет направленность (профиль) ОПОП.

4. Способы и формы проведения практики. Место проведения практики

Способ(ы) проведения практики:

Стационарная;

Выездная.

Стационарной является практика, которая проводится в организации либо в профильной организации, расположенной на территории населенного пункта, в котором расположена организация (Новокузнецкий городской округ). Выездной является практика, которая проводится вне населенного пункта, в котором расположена организация.

Форма(ы) проведения практики:

Дискретная.

Практика проводится в следующих профильных организациях: ООО «АйТи-Сервис», ООО "Инспаер Тек", АНО Информационно-Аналитический Центр", ООО "Профессионал".

Может быть принято во внимание желание магистранта выбрать место практики самостоятельно.

5. Объём практики и её продолжительность

Объём практики составляет 3 зачетных единиц.

Объем и продолжительность практики по семестрам представлены в таблице 4.

Таблица 4- Объем и продолжительность практики по семестрам

| Семестр освоения практики | Объем / продолжительность раздела | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|-----|---|--|
| | недель час. з.е. | | | |
| 4 семестр | 2 | 108 | 3 | |

Практика проводится в форме практической подготовки, контактной и самостоятельной работы. Объем часов контактной, самостоятельной работы указан в таблице 5.

6. Содержание практики

Содержание практик ориентировано на конкретный (ые) вид (ы) профессиональной деятельности, к которым должны готовиться выпускники (раздел 1, табл. 1).

Перед началом практики руководитель практики от организации (вуза) выдает обучающемуся рабочий график (план) проведения практик, который включает индивидуальное задание и содержание учебной работы (см. приложение А). Содержание заданий и виды учебной работы приведены в таблице 5.

Таблица 5 - Виды учебной работы и содержание заданий

| Код и название | Учебная работа | | Результат выполнения | Формы |
|----------------------|-----------------------|---------------|----------------------------|------------------|
| компетенции | Формирующие задания, | Контактная | задания | текущего |
| | содержание работы | /самостоятель | | И |
| | | ная работа | | промежуто |
| | | (час.) | | чного |
| | | | | контроля **** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| УК-1. Способен | 1. Выполнить анализ | 2/106 | Систематизированная | ПР |
| осуществлять | основных направлений | | информация, | |
| критический анализ | деятельности | | включающая в себя: | |
| проблемных | организации и | | • общую характеристику | |
| ситуаций на основе | реализуемых проектов, | | места прохождения | |
| системного подхода, | основных | | преддипломной практики: | |
| вырабатывать | экономических | | специализация | |
| стратегию действий | показателей | | организации | |
| УК-2. Способен | деятельности | | (предприятия) и | |
| управлять проектом | организации. | | подразделения | |
| на всех этапах его | 2. Выполнить | | (департамента, | |
| жизненного цикла | производственные | | управления, отдела, цеха), | |
| УК-3. Способен | задания. | | тип организации (тип | |
| организовывать и | 3. Собрать материалы | | производства), | |
| руководить работой | для написания | | назначение и характер | |
| команды, | выпускной | | продукции (услуг, | |
| вырабатывая | квалификационной | | товаров); | |
| командную стратегию | работы. | | • характеристика | |
| для достижения | | | основных направлений | |
| поставленной цели | | | деятельности организации | |
| УК-4. Способен | | | (предприятия) и | |
| применять | | | реализуемых проектов; | |
| современные | | | • анализ основных | |
| коммуникативные | | | экономических | |
| технологии, в том | | | показателей деятельности | |
| числе на | | | организации | |
| иностранном(ых) | | | (предприятия); | |
| языке(ах), для | | | • анализ проектов, | |
| академического и | | | планируемых и | |
| профессионального | | | реализуемых на | |
| взаимодействия | | | предприятии; | |
| УК-5. Способен | | | • организация | |
| анализировать и | | | управления проектами, в | |
| учитывать | | | том числе по отдельным | |
| разнообразие культур | | | областям знаний; | |
| в процессе | | | • материалы, | |
| межкультурного | | | необходимые для | |
| взаимодействия | | | написания магистерской | |

| укб. Способен определять и реализовалать и соответствующие расчеты. Сотобетествующие осответствующие осотве | VIII. (C C | | | |
|--|----------------------|--|----------|--|
| реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы се совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Стособен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфрактруктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Стособен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и прогессами в сфере информационные решения при управлений опоскости оборудование прогнессиональной деятельствости с использованием сорасованиям обора, обработки и напрограммного и программного инструментарыя с сорасования и программного инструментарыя и программного оборудования и систем. Выпользования и направляющей инстедьтать стратегическое планирование и программного инструментарыя сорасоватьной деятельности с использованиям стользованиям сорасования и систем инструментарыя сорасоватьной сорасоватьной сорасоватьной сорасоваться и систем инструментарыя сорасоватьной систем (СОСК-4. Способен управлять язывить в процессе решения задач професстональной процессе решения задач професстональной на процессе решения задач професстональной на процессе решения задач на процессе на пр | | | * | |
| приоритеты способы се собетвенной деятельности и способы се совершенствования на основе самонения ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития шиформационных технологий иифраструктуры предприятия и утравлять ее реапизацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать ниновационыые решения при утравлении проектами и проектами и проектами и проектами и происсами в сфере принимать решения, осуществять стратегическое принимать решения, осуществять стратегическое принимать решения, осуществять стратегическое принимать решения, осуществать и профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного информацианных инф | _ | | - | |
| собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении пројессами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществыть стратегическое планирование и прогнозоравние в профессиональной деятельности с использованиям стодов и программного инструментарыя собра, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и скетсем исстем и скусственного инструментарыя скусственного инструментарыя скусственного инструментарыя скусственного инструментарыя скусственного инстемеска ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения в професстональной на процессе решения задач професстональной на протраммного инструментарыя с сбора, обработки и анализа данных, интеллектарывного оборудования и скетсем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач професстональной | - | | расчеты. | |
| деятельности и способые состорние правития на осное самооценки ОПК-1. Способен разрабатьлать стратегию развития информационных технологий информационных технологий информационных технологий информационных технологий информационных технологий информационные образования и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен узитывать конкретные условия выполнемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении просуссами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование и прогнозирование прогнозирование прогнозированием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и авализа данных, интеглемуального оборудования и систем искусственного интеглемата оПК-4. Способен управлять вазымодействием с клиситами и партиерами и процессе решения задам задамедействием с клиситами и партиерами и процессе решения задам дофествием с клиситами и партиерами и процессе решения задам дофествием с клиситами и партиерами и процессе решения задам дофествием с клиситами и партиерами и процессе решения зада профессиональной | | | | |
| способы се соверненствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий информационных пехнологий информационных пехнологий информационных пехнологий информацион об | | | | |
| совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию разравтия информационных технологий информационных технологий информационных технологий информационных технологий информационных се реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инповационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое инанирование и прогнозирование в протнозирование в протнозирование в протнозирование в протнозирование в протнозирование в протнозирование и портнозирование и портнозирование и потовъзованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и авализи данных, интеллектуального оборудования и спстем искусственного инстелнекта ОПК-4. Способен управлять камодействием с клиентами и наритнелами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфрактруктуры предприятия и управлять се реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении процессами в сфере информационные решения при управлении процессами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен при управления решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование и прогнозированием современных методов и петограментария сбора, обработки и анализа данных, интеплектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в прогнессе решения задач профессиональной | способы ее | | | |
| ОПК-1 Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и ууправлять ее реализацией ОПК-2 Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать иниповационные решения при ууправлении проектами и прогессами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогованием в прогнозирование в прогнозирование в прогнозирование в прогнозирование в прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного инстелмекта ОПК-4. Способен учиравлять кзаимодействием е клиентами и партичерами в процессе решения задач профессиональной | совершенствования | | | |
| разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфараструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Слособен учитывать, конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать тиновационные решения при управлении просктами и протестами и протерментария собра, обработки и анализа данных, интеглиектуального оборудования и систем искусственного интеграекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и парттерами в протессе решения задач профессиональной | на основе самооценки | | | |
| сгратегию развития шиформационных технологий иифораструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инповационные решения при управлении проектами и проектами и проектами и проектами и проектами и проектами и происсеами в сфере принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозоравне в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария собора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управами в профессиональной правания профессиональной | ОПК-1. Способен | | | |
| информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в фере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и програмание и спользованием сора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взагмодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | разрабатывать | | | |
| информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в фере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и програмание и спользованием сора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взагмодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | стратегию развития | | | |
| технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инповационные решения при управлении проектами и проектами и проексами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного интегрлежуального оборудования и систем искусственного интельектуального оборудования и систем искусственного интельекта ОПК-4. Способен управлять взагмолействием с клиентами и партиерами в прогноссобенныя задая профессиональной | | | | |
| инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен Учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием собрамованием собрамованием собрамованием оборудования и нагализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интегрлектуального обтрудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование в протнозирование в протнозированием современных методов и прогнозированием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентария взаимодействием с клиентария и партнерами и партнерами и партнерами и партнерами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| реализацией ОПК-2. Способен учитыватъ конкретные условия выполняемых задач и разрабатыватъ инновационные решения при управлении проектами и происссами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен приниматъ решения, осуществлять стратегическое планирование и протюзирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного инструментария собора, Сработки и анализа данных, интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в профессиональной | | | | |
| ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельноготи с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клинетлекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клинетлеми и партнерами в процессе решения задач профессиональной | - 1 | | | |
| учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и протнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного инструментария с оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и нартнерами в процессе решения задач профессиональной | - | | | |
| конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и протнозирование в протнозирование в протнозированием современных методов и протраммного и протраммного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного инстерментария с боров оброров оброгов | - | | | |
| разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| решения при управлении проектами и прогессами в сфере информационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и прогнозированием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование в прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | · · | | | |
| проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| процессами в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование в прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | - | | | |
| коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектельного оборудования и систем искусственного интеллекте оПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного инструментария обордования и систем обработки и анализа данных в процессе е искусственного инструментария оборудования и систем искусственного интеллекта оПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интелекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | • | | | |
| принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интелректа ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | принимать решения, | | | |
| планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | осуществлять | | | |
| прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | стратегическое | | | |
| профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | планирование и | | | |
| деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | прогнозирование в | | | |
| использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | профессиональной | | | |
| современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | деятельности с | | | |
| и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | использованием | | | |
| и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | современных методов | | | |
| инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | _ | | | |
| сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| оборудования и систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| систем искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | - | | | |
| искусственного интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| интеллекта ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| ОПК-4. Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | - | | | |
| управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| партнерами в процессе решения задач профессиональной | | | | |
| процессе решения задач профессиональной | | | | |
| задач профессиональной | | | | |
| профессиональной | _ | | | |
| | | | | |
| | профессиональной | | | |

| | | T | |
|---|-------|---------------|------|
| деятельности | | | |
| ОПК-5. Способен | | | |
| проводить | | | |
| исследования, | | | |
| организовывать | | | |
| самостоятельную и | | | |
| коллективную | | | |
| научно- | | | |
| исследовательскую, | | | |
| проектную и учебно- | | | |
| профессиональную | | | |
| деятельность для | | | |
| поиска, выработки и | | | |
| применения новых | | | |
| решений в области | | | |
| информационно- | | | |
| коммуникационных | | | |
| технологий | | | |
| ПК-1 Способен | | | |
| разрабатывать планы | | | |
| управления проектом | | | |
| и частные планы | | | |
| ИТОГО (час.) | 2/106 | - | - |
| Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой. | | Отчет | ПР-7 |
| Для ОФО и ОЗФО – 4 часа из консультаций, для ЗФО 4 часа | | Защита отчета | УО-3 |
| контроль | | | |

Примеры индивидуальных заданий и рекомендации по их выполнению приведены в методических указаниях по освоению соответствующего типа практики.

7. Формы отчётности по практике

По итогам освоения практики обучающийся предоставляет отчет о проделанной работе, включающий результаты выполнения заданий (письменные работы).

Требования к структуре отчета.

Отчет по практике оформляются в виде пояснительной записки (текстового документа). Пояснительная записка к отчету должна содержать:

- титульный лист;
- реферат;
- содержание;
- термины и определения;
- перечень сокращений и обозначений;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Обязательные структурные элементы выделены полужирным шрифтом, остальные включают в отчет при необходимости.

Наименования структурных элементов текста пояснительной записки, указанные выше, служат заголовками и не нумеруются. Исключение составляет основная часть.

Наименование "Основная часть" в заголовок не выносится; заголовки разделов основной части формулируются в соответствии с ее содержанием и им присваивается сквозная нумерация.

Требования к содержанию отчета.

<u>Титульный лист</u>. Титульный лист выполняется по установленной форме. Оформление титульного листа отчета приведено в приложении Б.

Реферат должен содержать:

- характеристику отчета (количество страниц, рисунков, таблиц, приложений; объем списка литературных источников);
- список ключевых слов;
- конспективное изложение существа проделанной работы.

Объем реферата – не более 1 страницы.

Содержание должно включать наименование всех разделов, подразделов и пунктов (если они имеют наименование) с указанием их номеров и номеров страниц, на которых размещается начало материала разделов (подразделов, пунктов). Все приложения должны быть перечислены в содержании работы с указанием их номеров и заголовков. Содержание включают в общее количество листов данного документа.

<u>Термины и определения</u>. В отчете должны применяться научные термины, обозначения, сокращения слов, установленные соответствующими стандартами, а при их отсутствии – общепринятые в научной литературе. Если в тексте используется специфическая терминология, обозначения, сокращения слов, то должны быть даны соответствующие разъяснения.

Определения, необходимые для уточнения или установления используемых терминов, приводят в структурном элементе «Определения». Перечень определений начинают со слов: «В настоящей работе применяют следующие термины с соответствующими определениями».

Перечень обозначений и сокращений, применяемых в работе, содержит структурный элемент «Обозначения и сокращения». Запись обозначений и сокращений приводят в порядке приведения их в тексте с необходимой расшифровкой и пояснениями.

Допускается определения, обозначения и сокращения приводить в одном структурном элементе «Определения, обозначения и сокращения».

Перечень должен располагаться столбцом. Слева в алфавитном порядке приводят сокращения, условные обозначения, символы и термины, справа – их детальную расшифровку.

<u>Введение</u> должно содержать общие сведения о проделанной работе. В нем необходимо перечислить цели и задачи практики, перечень этапов практики, используемые методы и методики, логическую структуру отчета.

Объем введения – не более 3-х страниц.

Изупант.

<u>Основная часть</u> должна содержать описание основных итогов практики. Магистрант подробно описывает каждое задание и полученный результат.

Заключение. В разделе приводятся качественные и количественные оценки результатов выполненной работы в полном соответствии с заданием практики следующим образом:

Во время производственной практики

| изучены. | | |
|------------------|------|--|
| Освоены: | | |
| | | |
| Приобретен опыт: | | |
| | | |

Список использованных источников должен включать перечень литературных источников (монографий, журнальных статей, отчетов о НИР и т.п.), которые были использованы в работе и ссылки, на которые имеются в тексте отчета. Ссылками на литературные источники допускается обосновывать собственные решения и выводы, используемые методы, выбранные направления исследований.

<u>Приложения</u>. В приложения сводятся таблицы исходных данных и промежуточных результатов расчета, диаграммы бизнес-процессов и т.д.

Объем приложений не ограничивается.

Требования к оформлению отчета.

Отчет должен быть оформлен в соответствии с правилами оформления учебных работ, установленными в ИМЭ.

Оформление титульного листа отчета приведено в приложении Б.

Требования к защите отчета.

На зачете заслушивается краткий устный отчет по результатам проделанной работы, сопровождающийся демонстрацией электронных материалов. Затем следуют ответы на вопросы руководителя.

8. Оценка результатов прохождения практики. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Промежуточная аттестация обучающихся по результатам освоения практики проводится с учетом текущей работы и защиты отчета по практике. Прием результатов практики проводится комиссионно.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике и оценки сформированности компетенций у обучающихся включен в документ «Фонды оценочных средств по дисциплинам, практикам», являющимся компонентом ОПОП.

Для положительной оценки по результатам освоения практики обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы и предоставить в отчете по практике все результаты учебной работы по заданиям, приведенным в разделе 6.

По каждой форме текущего и промежуточного контроля в таблице 6 перечислены оценочные средства в виде требований к структуре и содержанию письменных работ – результатов выполнения заданий (столбец 5 таблицы 5 раздела 6), контрольных вопросов к собеседованиям, устным опросам, защите отчета.

Таблица 6 - Типовые оценочные средства

| Формы | Результат выполнения | Оценочные средства (требования, контрольные вопросы) |
|----------|------------------------|---|
| текущего | задания | |
| И | | |
| промежут | | |
| очного | | |
| контроля | | |
| ПР | Систематизированная | Подготовленная информация дает полное представление о |
| | информация, | месте практики, направлении деятельности организации, |
| | включающая в себя: | основных экономических показателях, реализуемых |
| | • общую | проектах, а также подготавливаемой магистерской |
| | характеристику места | диссертации. |
| | прохождения | |
| | преддипломной | |
| | практики: | |
| | специализация | |
| | организации | |
| | (предприятия) и | |
| | подразделения | |
| | (департамента, | |
| | управления, отдела, | |
| | цеха), тип организации | |
| | (тип производства), | |
| | назначение и характер | |
| | продукции (услуг, | |
| | товаров); | |
| | • характеристика | |
| | основных направлений | |
| | деятельности | |
| | организации | |
| | (предприятия) и | |
| | реализуемых проектов; | |
| | • анализ основных | |

| | экономических | |
|------|------------------------|---|
| | | |
| | показателей | |
| | деятельности | |
| | организации | |
| | (предприятия); | |
| | • анализ проектов, | |
| | планируемых и | |
| | реализуемых на | |
| | предприятии; | |
| | • организация | |
| | управления проектами, | |
| | в том числе по | |
| | отдельным областям | |
| | знаний; | |
| | • материалы, | |
| | необходимые для | |
| | написания магистерской | |
| | диссертации, их анализ | |
| | и соответствующие | |
| | расчеты. | |
| ПР-7 | Отчет | Требования к оформлению отчета (см. п.7.3). |
| УО-3 | Защита отчета | Требования к защите отчета (см. п.7.4). |

Таблица 7 – Критерии и шкала оценки выполнения заданий

| гаолица / – кри | итерии и шкала оценки выполнения заданий | |
|----------------------|--|-----------------------|
| Результат | Критерий оценки результата выполнения | Шкала оценки в баллах |
| выполнения задания | задания | (минимум – максимум) |
| Систематизированная | 1. Структура и содержание письменной работы: | 0-60 |
| информация, | - частично соответствует требованиям – 20 б. | |
| включающая в себя: | - полностью соответствует – 30 б. | |
| • общую | 2. Магистрант выполнил поставленное задание: | |
| характеристику места | - частично – 20 б. | |
| прохождения | - полностью — 30 б. | |
| преддипломной | | |
| практики: | | |
| специализация | | |
| организации | | |
| (предприятия) и | | |
| подразделения | | |
| (департамента, | | |
| управления, отдела, | | |
| цеха), тип | | |
| организации (тип | | |
| производства), | | |
| назначение и | | |
| характер продукции | | |
| (услуг, товаров); | | |
| • характеристика | | |
| основных | | |
| направлений | | |
| деятельности | | |
| организации | | |
| (предприятия) и | | |
| реализуемых | | |
| проектов; | | |
| • анализ основных | | |
| экономических | | |
| показателей | | |

| деятельности | | |
|--------------------|---|--------|
| организации | | |
| (предприятия); | | |
| • анализ проектов, | | |
| планируемых и | | |
| реализуемых на | | |
| предприятии; | | |
| • организация | | |
| управления | | |
| проектами, в том | | |
| числе по отдельным | | |
| областям знаний; | | |
| материалы, | | |
| необходимые для | | |
| написания | | |
| магистерской | | |
| диссертации, их | | |
| анализ и | | |
| соответствующие | | |
| расчеты. | | |
| Отчет | 1. Оформление отчета: | 20-40 |
| Защита отчета | - соответствует предъявляемым требованиям, но | |
| | содержит незначительные неточности – 10 б. | |
| | - соответствует предъявляемым требованиям в | |
| | полном объеме – 20 б. | |
| | 2. Магистрант при защите отчета | |
| | продемонстрировал: | |
| | - неполное владение материалом, возникают | |
| | сомнения в самостоятельном выполнении | |
| | работы – 10 б. | |
| | - полное владение материалом, изложенном в | |
| | отчете, понимание сущности поставленных и | |
| | рассматриваемых прикладных задач – 20 б. | |
| | Итого | 51-100 |

Оценка результатов текущей учебной работы обучающегося (по видам) в баллах приведена в таблице 8.

Таблица 8 – Балльно-рейтинговая система оценки сформированности компетенций

| Код и название компетенции | Результаты выполнения письменных | Суммарная |
|-------------------------------------|---|-------------|
| | заданий, отнесенных к компетенции и | оценка по |
| | предъявляемых в отчет | компетенции |
| | | в баллах |
| | | (минимум- |
| | | максимум) |
| УК-1. Способен осуществлять | Систематизированная информация, | 0-5 |
| критический анализ проблемных | включающая в себя: | |
| ситуаций на основе системного | • общую характеристику места | |
| подхода, вырабатывать стратегию | прохождения преддипломной практики: | |
| действий | специализация организации (предприятия) | |
| УК-2. Способен управлять проектом | и подразделения (департамента, | 0-5 |
| на всех этапах его жизненного цикла | управления, отдела, цеха), тип | |
| УК-3. Способен организовывать и | организации (тип производства), | 0-5 |
| руководить работой команды, | назначение и характер продукции (услуг, | |
| вырабатывая командную стратегию | товаров); | |
| для достижения поставленной цели | • характеристика основных направлений | |

| УК-4. Способен применять сехнологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализуемых на предприятии; УК-6. Способен определять и реализуемых на предприятии; ОПК-1. Способен разрабатывать самооценки ОПК-2. Способен разрабатывать конкретные условия выполняемых задач и остражения объеменных задач и остражения при управлении проектами и процессами в сфере информационных технологий информационных техн |
|---|
| технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационнокоммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с • анализ основных экономических показателей деятельности организации пранизации проектов, планируемых и реализация управления проектами, в том числе по отдельным областям знаний; материалы, необходимые для написания матистерской диссертации, их анализ и соответствующие расчеты. • организация управления проектами, в том числе по отдельным областям знаний; материалы, необходимые для написания матистерской диссертации, их анализ и соответствующие расчеты. • организация управления проектами, в том числе по отдельным областям знаний; материалы, необходимые для написания матистерской диссертации, их анализ и соответствующие расчеты. • организация управления проектами, в том числе по отдельным областям знаний; материалы, частем обходимые для написания матистерской диссертации, их анализ и соответствующие расчеты. • организация управления предприятия; • организация управления проектами, и сответствующие расчеты. • организация управления предприятия; |
| иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать и разрабатывать и при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способые ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| • анализ проектов, планируемых и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия • организация управления проектами, в том числе по отдельным областям знаний; материалы, необходимые для написания магистерской диссертации, их анализ и соответствующие расчеты. 0-5 УК-6. Способен определять приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки • организация управления проектами, в том числе по отдельным областям знаний; материалы, необходимые для написания магистерской диссертации, их анализ и соответствующие расчеты. 0-5 ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией 0-5 ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий 0-5 ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с в профессиональной деятельности с 0-5 |
| учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| Взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| ее совершенствования на основе самооценки ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| опк-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией Опк-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий Опк-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| ОПК-1. Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| управлять ее реализацией ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| ОПК-2. Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| в сфере информационно- коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| коммуникационных технологий ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| ОПК-3. Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| прогнозирование в профессиональной деятельности с |
| профессиональной деятельности с |
| |
| nonovisos sum em |
| методов и программного |
| инструментария сбора, обработки и |
| анализа данных, интеллектуального |
| оборудования и систем |
| искусственного интеллекта |
| ОПК-4. Способен управлять 0-5 |
| взаимодействием с клиентами и |
| партнерами в процессе решения |
| задач профессиональной |
| деятельности |
| ОПК-5. Способен проводить 0-5 |
| исследования, организовывать |
| самостоятельную и коллективную |
| научно-исследовательскую, |
| проектную и учебно- |
| профессиональную деятельность для |
| поиска, выработки и применения |
| новых решений в области |
| информационно-коммуникационных |
| технологий |
| ПК-1 Способен разрабатывать планы 0-5 |
| управления проектом и частные |
| планы |

| Отчет | 20-40 |
|---------------|--------|
| Защита отчета | |
| Итого | 51-100 |

Для выставления зачета с оценкой набранные за выполнение заданий баллы переводятся в оценку и буквенный эквивалент (табл. 9).

| Сумма баллов для дисциплины | Оценка | Буквенный эквивалент |
|-----------------------------|--------|----------------------|
| 86 - 100 | 5 | ончисто |
| 66 - 85 | 4 | хорошо |
| 51 - 65 | 3 | удовлетворительно |
| 0 - 50 | 2 | неудовлетворительно |

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по практике или непрохождение промежуточной аттестации по практике при отсутствии неуважительных причин признаются академической задолженностью.

Оценку результатов прохождения практики, проводимой в организации (вузе), проводит руководитель практики от организации из числа лиц, относящихся к профессорскопреподавательскому составу.

Оценку результатов прохождения практики, проводимой в профильной организации, проводят руководитель практики от организации (вуза) из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, и руководитель практики от профильной организации из числа работников профильной организации (см. приложение В).

9. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

Основная учебная литература

- 1. Кязимов, К. Г. Управление человеческими ресурсами: профессиональное обучение и развитие: учебник / К. Г. Кязимов. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 202 с. ISBN 978-5-534-09762-7. URL: https://urait.ru/bcode/428517. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.
- 2. Ехлаков, Ю. П. Управление программными проектами : учебник / Ю. П. Ехлаков ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. 217 с. ISBN 978-5-86889-723-8. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480634. (дата обращения: 23.06.2021). Текст : электронный.
- 3. Никифорова, Н. А. Управленческий анализ: учебник для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Никифорова, В. Н. Тафинцева. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 413 с. ISBN 978-5-534-07697-4. URL: https://urait.ru/bcode/431930. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.
- 4. Киселев, А. А. Принятие управленческих решений: учебник для магистратуры / А. А. Киселев. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. 182 с. ISBN 978-5-4499-0211-5. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562648. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.

Дополнительная учебная литература

- 1. Зуб, А. Т. Управление проектами : учебник / А. Т. Зуб. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 422 с. ISBN 978-5-534-00725-1. URL: https://urait.ru/bcode/45022. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.
- 2. Кузнецова, Е. В. Управление портфелем проектов как инструмент реализации корпоративной стратегии: учебник / Е. В. Кузнецова. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 177 с. ISBN 978-5-534-07425-3. URL: https://urait.ru/bcode/451359. (дата обращения:

- 23.06.2021). Текст: электронный. Текст: электронный.
- 3. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами: учебник / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 330 с. ISBN 978-5-534-00952-1. URL: https://urait.ru/bcode/450564. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.
- 4. Чекмарев, А. В. Управление ИТ-проектами и процессами : учебник для вузов / А. В. Чекмарев. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 228 с. ISBN 978-5-534-11191-0. URL: http://biblio-online.ru/bcode/455189. (дата обращения: 23.06.2021). Текст : электронный.
- 5. Романова, М. В. Управление проектами: Учебное пособие / М.В. Романова. Москва : ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. 256 с.: ил. ISBN 978-5- 8199-0308-7. URL: https://new.znanium.com/catalog/product/391146. (дата обращения: 23.06.2021). Текст : электронный.
- 6. Балдин, К. В. Управленческие решения : учебник / К. В. Балдин, С. Н. Воробьев, В. Б. Уткин. Москва : Дашков и К°, 2020. 495 с. ISBN 978-5-394-03532-6. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573213. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.
- 7. Спиридонов, С. П. Управленческий анализ в отраслях : учебное пособие / С. П. Спиридонов ; Тамбовский государственный технический университет. Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. 104 с. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277982. (дата обращения: 23.06.2021). Текст: электронный.

Ресурсы сети «Интернет»

- 1. Реферативная и справочная база данных рецензируемой литературы Scopus. URL: https://www.scopus.com
- 2. Политематическая реферативно-библиографическая и наукометри-ческая (библиометрическая) база данных Web of Science. URL: https://apps.webofknowledge.com
 - 3. Крупнейший в Европе ресурс для IT-специалистов. URL: https://habr.com/
- 4. База данных Science Direct содержит более 1500 журналов издательства Elsevier, среди них издания по экономике и эконометрике, бизнесу и финансам, социальным наукам и психологии, математике и информатике. Коллекция журналов Economics, Econometrics and Finance. URL: https://www.sciencedirect.com/#open-access
- 5. База данных Research Papers in Economics децентрализованная библиографическая база данных рабочих документов, журнальных статей, книг, глав книг и программных компонентов в области экономики. URL: https://edirc.repec.org/data/derasru.html

10. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии и программное обеспечение

При выполнении заданий практики и подготовке отчета используется программное обеспечение профильной организации общего и специального назначения, соответствующее целями, задачам и содержанию практики.

Защита отчетов ведется с использованием презентаций и программного обеспечения мультимедиа демонстраций на основе MS Windows (Microsoft Imagine Premium 3 year по сублицензионному договору № 1212/КМР от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), Яндекс.Браузер (отечественное свободно распространяемое ПО).

Информационные справочные системы.

- 1. CITForum.ru on-line библиотека свободно доступных материалов по информационным технологиям на русском языке http://citforum.ru
- 2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты www.elibrary.ru
 - 3. Единое окно доступа к образовательным ресурсам http://window.edu.ru/

11. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

12. Иные сведения и материалы

Особенности реализации практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Практика как вид учебной работы осуществляется на основе утвержденной адаптированной основной профессиональной образовательной программы. Адаптированная основная профессиональная образовательная программа разрабатывается по заявлению обучающегося.

Практики для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья при наличии индивидуальной программы реабилитации инвалида осуществляется с учетом рекомендаций медико - социальной экспертизы по условиям и видам труда, согласованных с профильной организацией индивидуальным договором на практику.

ПРИЛОЖЕНИЕ А - Форма рабочего графика (плана) практики

Частная образовательная организация высшего образования "Институт мировой экономики"

Рабочий график (план) практики

| Обучающийся | | |
|---------------------------------|---|-------------------------------|
| | ФИО | |
| Направление подготовки | | |
| направленность (профиль) подго | товки | |
| Курс Форма обучения | институт /факультет | группа |
| Вид, тип, способ прохождения п | рактики | |
| Спок прохождения практики с | ПО | |
| Профили над организация (назра- | ПоПо | |
| Руковолитель практики от орган | ние), городизации (вуза), контактный | |
| телефон | изации (Буза), коптактиви | |
| телефон | | |
| _ | | |
| | ФИО полностью, должность | |
| Руководитель практики от профи | ильной организации, контактный т | гелефон |
| | | |
| _ | ФИО полностью, должность | |
| | | |
| Инд | цивидуальное задание на практи | іку: |
| | | |
| Задания, содержание работы | Срок выполнения | Результат выполнения заданий |
| | (дата / период) | |
| 1 | Рабочий график (план) практики | |
| 4 | | |
| J | | |
| 4. Оформление и защита | | Отчет. Защита отчета |
| отчета | | |
| - | _ | |
| | та по технике безопасности, пожа | |
| охраны труда, ознакомление с пр | равилами внутреннего распорядка | 20Γ. |
| ФИО ин | иструктирующего от организации (вуза), должность, и | подпись |
| | | |
| Провелен инструктаж практикан | та по технике безопасности, пожа | рной безопасности требованиям |
| | равилами внутреннего распорядка | |
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| ФИО инстр | руктирующего от профильной организации, должност | гь, подпись |
| | | |
| Индивидуальное задание, содерж | кание и планируемые результаты | практики согласованы |
| / | дителя практики от профильной организации, расшис | «»20г. |
| подпись руково | дителя практики от профильной организации, расшис | |
| / | оводителя практики от организации (вуза), расшифро | |
| | оводителя практики от организации (вуза), расшифро | |
| Задание принял к исполнению: _ | подпись обучающегося, расшифровка подписи | «»20г. |
| | подпись обучающегося, расшифровка подписи | |

ПРИЛОЖЕНИЕ Б – Форма титульного листа отчета по практике

Частная образовательная организация высшего образования "Институт мировой экономики" Факультет ______ Кафедра _____

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИКЕ

Вид практики учебная/ производственная

| Тип п по направлению подготовки код и название на | практики (из УП) аправления/специальности подготовки |
|---|---|
| направленность (профиль) подготовки | |
| « | ие направленности (профиля) |
| Практика пройдена в период | семестр |
| | Выполнил: студенткурса группы ФИО Руководитель от профильной организации Должность Название профильной организации ФИО подпись |
| | Руководитель практики от ИМЭ Должность ——————————————————————————————————— |

Дербент 20____ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ В – Форма оценочного листа «Оценка результатов прохождения практики»

Оценка результатов прохождения практики

| За время прохождения наименование учебно | ой / производственной практики | |
|---|---|-------------------|
| в профильной организации | | |
| адрес и название уче | бной организации | |
| с « | по « | Γ. |
| студентфамилия имя отче | | |
| фамилия имя отче | СТВО | |
| курс факул | ьтет | |
| продемонстрировал следующие результаты | | |
| Отзыв руководителя практики от пр | оофильной организации о работе студ практики | цента в период |
| Студент в период практики работал в качес | | |
| 1. Были осуществлены следующие виды ра | бот. | |
| 1.1 Разработан план – конспект урока / за | | |
| 1.2 Проведены уроки / занятия / совещания | istinist outistacca no represently | |
| | | |
| a)класс, тема урока, дата | | |
| б) | | |
| б)класс, тема урока, дата | | |
| 1.3 Проведен самоанализ | | |
| | | |
| 2. Качество результатов выполнения з | | |
| План – конспект урока / занятия / совещан | ия | |
| характеристики качества результата работы | | |
| Проведенный урок / занятие / совещание | | |
| | | |
| характеристики качества результата работы | | |
| •••• | | |
| 3. Планируемые результаты освоения пр | актики | |
| достигнуты / частично дост | игнуты / не достигнуты | (подчеркнуть) |
| | | |
| Рекомендуемая отметка | | |
| Руководитель практики | | |
| от профильной организации | **** | |
| должнос | | |
| Подпись | Дата «»20 _ | Γ. |
| | | |
| Отзыв руководителя практики от орган | | |
| Код и название компетенции | Результаты выполнения письменных заданий, предъявляемых в отчет | Набранный балл |
| ПК-1 готовностью реализовывать | 1. План-конспект урока | Ualili |
| образовательные программы по предмету в | 2. Самоанализ проведенного урока | |
| соответствии с требованиями | | |
| образовательных стандартов | | |
| ПК-2 способность использовать современные | | |
| методы и технологии обучения и | | |
| диагностики | | |
| | | |
| Отчет. Защита отчета | | |
| | Итого | |
| Итоговая оценка практики с учетом отзыва | | і организации: |
| | (отметка / балл) | |
| Руководитель практики от организации (ву | , | 20 |
| (должность, ФИО, подпись) | Дата «» | 20r. |