

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

*План согласован Ученым советом университета
Протокол № 1 от 27.01.2023*

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н
подготовки бакалавров

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора Ю.М. Казаков
«27» января 2023 г.

Учебный план в виде электронного документа выгружена из информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу
Простая электронная подпись, ID подписи: 1080
Подписал Ю.М. Казаков
Дата 27.01.2023

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций

Кафедра «Бизнес-статистики и экономики»

Институт управления инновациями

| | |
|-----------------------|--------------|
| Квалификация: | Бакалавр |
| Программа подготовки: | бакалавриат |
| Форма обучения: | очно-заочная |
| Срок обучения: | 5г |

Год начала подготовки 2021
(по учебному плану)
Образовательный стандарт № 954
от 12.08.2020

Виды профессиональной деятельности

аналитический;

расчетно-экономический;

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций - прием 2021 года

3. План (практики, ГИА)

| Наименование | Курс | Зачеты с оценкой | Распр | Часов | | | ЗЕТ | Семестр 1 | | | | Семестр 2 | | | | Кафедра | | |
|--|------|------------------|-------|-------|----|-----|-----|-----------|-------|----|-----|-----------|--------|-------|----|---------|-----|-----|
| | | | | Всего | СР | Ауд | | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | |
| | | | | | | | | | Итого | СР | Ауд | | | Итого | СР | | | Ауд |
| Итого | | 6 | | 864 | | | 24 | | | | | 16 | 864 | | | 24 | | |
| Практика | | 4 | | 540 | | | 15 | | | | | 10 | 540 | | | 15 | | |
| Учебная практика (ознакомительная практика) | | 1 | | 108 | | | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | | |
| | 2 | 4 | Нет | 108 | | | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | БСЭ | |
| Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) | | 1 | | 108 | | | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | | |
| | 3 | 6 | Нет | 108 | | | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | БСЭ | |
| Производственная практика (научно-исследовательская работа) | | 1 | | 108 | | | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | | |
| | 4 | 8 | Нет | 108 | | | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | БСЭ | |
| Производственная практика (преддипломная практика) | | 1 | | 216 | | | 6 | | | | | 4 | 216 | | | 6 | | |
| | 5 | 10 | Нет | 216 | | | 6 | | | | | 4 | 216 | | | 6 | БСЭ | |
| Государственная итоговая аттестация | | 2 | | 324 | | | 9 | | | | | 6 | 324 | | | 9 | | |
| Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | 1 | | 54 | | | 1,5 | | | | | 1 | 54 | | | 1,5 | | |
| | 5 | 10 | Нет | 54 | | | 1,5 | | | | | 1 | 54 | | | 1,5 | БСЭ | |
| Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | 1 | | 270 | | | 7,5 | | | | | 5 | 270 | | | 7,5 | | |
| | 5 | 10 | Нет | 270 | | | 7,5 | | | | | 5 | 270 | | | 7,5 | БСЭ | |

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций - прием 2021 года

4. Матрица компетенций (по компетенциям)

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач |
| | Философия |
| | Информационные технологии |
| | Основы статистики |
| | Основы логистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Экономическая информатика |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Информационные системы в экономике |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Теория оптимального управления экономическими системами |
| УК-1.1 | Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа |
| | Философия |
| | Информационные технологии |
| | Основы статистики |
| | Основы логистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Экономическая информатика |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Информационные системы в экономике |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Теория оптимального управления экономическими системами |
| УК-1.2 | Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применять системный подход для решения поставленных задач |
| | Философия |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Информационные технологии |
| | Основы статистики |
| | Основы логистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Экономическая информатика |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Информационные системы в экономике |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Теория оптимального управления экономическими системами |
| УК-1.3 | Владеет навыками поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; использования системного подхода для решения поставленных задач |
| | Философия |
| | Информационные технологии |
| | Основы статистики |
| | Основы логистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Экономическая информатика |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Информационные системы в экономике |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Теория оптимального управления экономическими системами |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |
| | Правоведение |
| | Основы проектной деятельности |
| | Методы принятия управленческих решений |
| | Методы оптимальных решений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| УК-2.1 | Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; основные методы оценки разных способов решения задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность |
| | Правоведение |
| | Основы проектной деятельности |
| | Методы принятия управленческих решений |
| | Методы оптимальных решений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-2.2 | Умеет определять круг задач в рамках поставленной цели, анализировать и выбирать альтернативные способы решения; оценивать ресурсы и ограничения и соблюдать правовые нормы при достижении профессиональных результатов |
| | Правоведение |
| | Основы проектной деятельности |
| | Методы принятия управленческих решений |
| | Методы оптимальных решений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-2.3 | Владеет навыками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией. |
| | Правоведение |
| | Основы проектной деятельности |
| | Методы принятия управленческих решений |
| | Методы оптимальных решений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Основы социологии |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3.1 | Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; принципы лидерства и формирования команды; технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Основы социологии |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3.2 | Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Основы социологии |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3.3 | Владеет навыками социального взаимодействия и командной работы, распределения и реализации оптимальной роли в команде |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Основы социологии |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) |
| | Иностранный язык |
| | Русский язык и деловые коммуникации |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4.1 | Знает основы деловой коммуникации, правила и закономерности устной и письменной формы речи, требования к деловой коммуникации на русском и иностранном языках |
| | Иностранный язык |
| | Русский язык и деловые коммуникации |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4.2 | Умеет применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках |
| | Иностранный язык |
| | Русский язык и деловые коммуникации |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-4.3 | Владеет навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранном языках |
| | Иностранный язык |
| | Русский язык и деловые коммуникации |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
| | Философия |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | История экономических учений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| УК-5.1 | Знает основные социально-философские подходы; закономерности и трактовки исторических явлений; понимает сущность культурного разнообразия в обществе |
| | Философия |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | История экономических учений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-5.2 | Умеет понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
| | Философия |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | История экономических учений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-5.3 | Владеет навыками адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; конструктивного взаимодействия в мире культурного многообразия с использованием признанных этических норм |
| | Философия |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | История экономических учений |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6.1 | Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6.2 | Умеет эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Психология профессиональной деятельности |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-6.3 | Владеет навыками управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социо-культурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни |
| | Самоорганизация и командная работа |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| | Физическая культура и спорт |
| | Элективные курсы по физической культуре и спорту |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-7.1 | Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни |
| | Физическая культура и спорт |
| | Элективные курсы по физической культуре и спорту |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-7.2 | Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни |
| | Физическая культура и спорт |
| | Элективные курсы по физической культуре и спорту |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-7.3 | Владеет навыками укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| | Физическая культура и спорт |
| | Элективные курсы по физической культуре и спорту |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |
| | Безопасность жизнедеятельности |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-8.1 | Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации |
| | Безопасность жизнедеятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-8.2 | Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности в мирное и военное время; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению |
| | Безопасность жизнедеятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-8.3 | Владеет навыками прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |
| | Безопасность жизнедеятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-9 | Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-9.1 | Знает базовые понятия дефектологии |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-9.2 | Умеет использовать в профессиональной деятельности знания о людях с особенностями развития |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| УК-9.3 | Владеет навыками профессиональной и социальной коммуникации в инклюзивной среде |
| | Психология профессиональной деятельности |
| | Педагогика профессиональной деятельности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| | Экономика |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10.1 | Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| | Экономика |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10.2 | Умеет использовать экономические знания в различных сферах деятельности, анализировать и обобщать экономическую информацию для принятия обоснованных управленческих решений |
| | Экономика |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-10.3 | Владеет навыками использования методов экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей, а также инструментами управления личными финансами и финансовыми рисками |
| | Экономика |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-11 | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | Правоведение |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-11.1 | Знает сущность, понятие и задачи противодействия коррупции и предупреждения коррупционных рисков в профессиональной деятельности; требования законодательства в области противодействия коррупции |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | Правоведение |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-11.2 | Умеет предупреждать коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключать необоснованное вмешательство в профессиональную деятельность в целях склонения к коррупционным правонарушениям |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | Правоведение |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-11.3 | Владеет навыками нетерпимого отношения к коррупционному поведению, уважительного отношения к праву и закону |
| | История (история России, всеобщая история) |
| | Правоведение |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1 | Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач. |
| | Экономика |
| | Экономическая теория |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1.1 | Знает теоретические положения, ключевые концепции, основные направления развития экономической теории, их взаимосвязь с процессами, происходящими в обществе |
| | Экономика |
| | Экономическая теория |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1.2 | Умеет применять экономическую терминологию и использовать методы экономической науки в своей профессиональной деятельности |
| | Экономика |
| | Экономическая теория |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-1.3 | Владеет базовыми принципами экономических исследований |
| | Экономика |
| | Экономическая теория |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-2 | Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. |
| | Основы статистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Прикладная статистика |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-2.1 | Знает основные понятия и методы математического анализа, категории статистической науки |
| | Основы статистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Прикладная статистика |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| ОПК-2.2 | Умеет собирать, обрабатывать и анализировать данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| | Основы статистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Прикладная статистика |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-2.3 | Владеет навыками применения математического и статистического инструментария для решения экономических задач |
| | Основы статистики |
| | Математический анализ |
| | Линейная алгебра |
| | Теория вероятностей и математическая статистика |
| | Прикладная статистика |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3 | Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне. |
| | Прикладная статистика |
| | Экономическая теория |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3.1 | Знает способы формализации социально-экономической проблемы, расчета и анализа показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| | Прикладная статистика |
| | Экономическая теория |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3.2 | Умеет анализировать и объяснять взаимосвязи ключевых экономических факторов на микро- и макроуровне, устанавливать связь с управленческой практикой и социальной политикой |
| | Прикладная статистика |
| | Экономическая теория |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-3.3 | Владеет навыками критического и содержательного анализа социально-экономических явлений на микро- и макроуровне |
| | Прикладная статистика |
| | Экономическая теория |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-4 | Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности |
| | Методы оптимальных решений |
| | Экономическая теория |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-4.1 | Знает методы и инструменты проведения экономического анализа и подходы к принятию обоснованных экономических и управленческих решений |
| | Методы оптимальных решений |
| | Экономическая теория |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-4.2 | Умеет определять круг экономических задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения в условиях имеющихся ресурсов и ограничений |
| | Методы оптимальных решений |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | Экономическая теория |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-4.3 | Владеет технологиями восприятия, анализа и обобщения экономической информации в процессе постановки целей и выбора оптимальных путей их достижения в рамках своей профессиональной деятельности |
| | Методы оптимальных решений |
| | Экономическая теория |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5 | Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач |
| | Информационные технологии |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5.1 | Знает современные информационные технологии, программные средства и области их применения в профессиональной деятельности |
| | Информационные технологии |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5.2 | Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий |
| | Информационные технологии |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-5.3 | Владеет навыками анализа и интерпретации информации, программным обеспечением для работы с информацией при решении задач профессиональной деятельности |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Информационные технологии |
| | Эконометрика |
| | Учебная практика (ознакомительная практика) |
| | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-6 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. |
| | Информационные технологии |
| | Прикладная статистика |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-6.1 | Знает прикладное современное программное обеспечение, применяемое в отрасли |
| | Информационные технологии |
| | Прикладная статистика |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-6.2 | Умеет выбрать и применить оптимальную прикладную программу для решения конкретной задачи |
| | Информационные технологии |
| | Прикладная статистика |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-6.3 | Владеет навыками применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности |
| | Информационные технологии |
| | Прикладная статистика |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1 | Способен осуществлять финансовый анализ, проводить бюджетирование и управлять денежными потоками |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Налогообложение |
| | Бухгалтерский учет и анализ |
| | Финансы |
| | Информационные системы в экономике |
| | Управленческий учет |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1.1 | Знает действующую нормативно-правовую базу и типовые расчетные методики, применяемые для оценки деятельности экономического субъекта, в области финансового анализа, бюджетирования и управления денежными потоками |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Налогообложение |
| | Бухгалтерский учет и анализ |
| | Финансы |
| | Информационные системы в экономике |
| | Управленческий учет |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1.2 | Умеет анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, организаций и ведомств, применять методы финансовых вычислений и использовать полученные результаты для принятия управленческих решений |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Налогообложение |
| | Бухгалтерский учет и анализ |
| | Финансы |
| | Информационные системы в экономике |
| | Управленческий учет |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-1.3 | Владеет навыками обоснования финансово-экономических расчетов, составления финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта, формирования аналитических отчетов и представления результатов работы в соответствии с принятыми в организации стандартами |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | Основы финансовой грамотности |
| | Налогообложение |
| | Бухгалтерский учет и анализ |
| | Финансы |
| | Информационные системы в экономике |
| | Управленческий учет |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2 | Способен выполнять типовые экономические расчеты, необходимые для разработки проектов, тактических и перспективных планов производственной деятельности организации |
| | Налогообложение |
| | Экономика предприятия |
| | Планирование и организация производства |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2.1 | Знает методы экономического анализа и принципы разработки планов производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений |
| | Налогообложение |
| | Экономика предприятия |
| | Планирование и организация производства |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2.2 | Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество, обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам |
| | Налогообложение |
| | Экономика предприятия |
| | Планирование и организация производства |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-2.3 | Владеет навыками разработки технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат, определения пропорций развития производства, выявления и использования резервов производства с целью повышения эффективности деятельности организации |
| | Налогообложение |
| | Экономика предприятия |
| | Планирование и организация производства |
| | Экономический анализ деятельности предприятия |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-3 | Способен формировать системы взаимосвязанных статистических показателей |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Экономическая информатика |
| | Экономика отрасли |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Рыночное поведение организаций |
| | Теория отраслевых рынков |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Научно-исследовательский семинар "Актуальные проблемы экономики" |
| ПК-3.1 | Знает методики расчета агрегированных и производных показателей, приемы структурирования исходных данных и оценки достоверности результатов расчетов |
| | Экономическая информатика |
| | Экономика отрасли |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Рыночное поведение организаций |
| | Теория отраслевых рынков |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Научно-исследовательский семинар "Актуальные проблемы экономики" |
| ПК-3.2 | Умеет подбирать исходные данные и производить расчеты взаимосвязанных показателей, контролировать качество и согласованность полученных результатов |
| | Экономическая информатика |
| | Экономика отрасли |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Рыночное поведение организаций |
| | Теория отраслевых рынков |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|--|
| 1 | 2 |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Научно-исследовательский семинар "Актуальные проблемы экономики" |
| ПК-3.3 | Владеет навыками критического анализа и обобщения результатов расчетов, подготовки аналитических материалов |
| | Экономическая информатика |
| | Экономика отрасли |
| | Экономико-математическое моделирование |
| | Рыночное поведение организаций |
| | Теория отраслевых рынков |
| | Экономика труда |
| | Нормирование и оплата труда |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| | Научно-исследовательский семинар "Актуальные проблемы экономики" |
| ПК-4 | Способен выявлять резервы повышения эффективности управления производством, разрабатывать планы внедрения инноваций и формировать рекомендации по использованию научно-обоснованных методов решения задач тактического планирования производства, в том числе с учетом рисков составляющей |
| | Планирование и организация производства |
| | Риски и страхование |
| | Экономика инноваций |
| | Организация инновационной деятельности |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-4.1 | Знает способы определения экономической эффективности производства и внедрения инноваций, отечественный и зарубежный опыт организации производственной и/или инновационной деятельности организации в условиях современной экономики |
| | Планирование и организация производства |

| Код компетенции | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины |
|-----------------|---|
| 1 | 2 |
| | Риски и страхование |
| | Экономика инноваций |
| | Организация инновационной деятельности |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-4.2 | Умеет выбирать способы организации производства инновационного продукта, планирования и контроля реализации проектов, производить корректировку планов производственно-хозяйственной деятельности организации |
| | Планирование и организация производства |
| | Риски и страхование |
| | Экономика инноваций |
| | Организация инновационной деятельности |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-4.3 | Владеет навыками количественной оценки эффективности производства при решении задач планирования производства |
| | Планирование и организация производства |
| | Риски и страхование |
| | Экономика инноваций |
| | Организация инновационной деятельности |
| | Бизнес-планирование |
| | Прогнозирование экономической деятельности предприятия |
| | Производственная практика (научно- исследовательская работа) |
| | Производственная практика (преддипломная практика) |
| | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций - прием 2021 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

| № | Наименование | Коды компетенций |
|-----|--|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Философия | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-5, УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 |
| 2. | История (история России, всеобщая история) | УК-11, УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3, УК-5, УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 |
| 3. | Иностранный язык | УК-4, УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3 |
| 4. | Правоведение | УК-11, УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3, УК-2, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3 |
| 5. | Физическая культура и спорт | УК-7, УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3 |
| 6. | Основы проектной деятельности | УК-2, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3 |
| 7. | Самоорганизация и командная работа | УК-3, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-6, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3 |
| 8. | Русский язык и деловые коммуникации | УК-4, УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3 |
| 9. | Безопасность жизнедеятельности | УК-8, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3 |
| 10. | Экономика | УК-10, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3, ОПК-1, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3 |
| 11. | Информационные технологии | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-5, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3 |
| 12. | Основы статистики | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3 |
| 13. | Основы социологии | УК-3, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3 |
| 14. | Основы логистики | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 |
| 15. | Методы принятия управленческих решений | УК-2, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3 |
| 16. | Психология профессиональной деятельности | УК-6, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3, УК-9, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3 |
| 17. | Педагогика профессиональной деятельности | УК-6, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3, УК-9, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3 |
| 18. | Математический анализ | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3 |
| 19. | Линейная алгебра | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3 |
| 20. | Теория вероятностей и математическая статистика | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3 |
| 21. | Методы оптимальных решений | УК-2, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, ОПК-4, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3 |
| 22. | Прикладная статистика | ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-6, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3 |
| 23. | История экономических учений | УК-5, УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 |
| 24. | Экономическая теория | ОПК-1, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-4, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3 |
| 25. | Эконометрика | ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-5, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3 |
| 26. | Элективные курсы по физической культуре и спорту | УК-7, УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3 |
| 27. | Экономическая информатика | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 28. | Основы финансовой грамотности | УК-10, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3, ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 |
| 29. | Налогообложение | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3 |

| № | Наименование | Коды компетенций |
|----------|--|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 30. | Бухгалтерский учет и анализ | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 |
| 31. | Экономика отрасли | ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 32. | Экономико-математическое моделирование | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 33. | Финансы | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 |
| 34. | Информационные системы в экономике | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 |
| 35. | Управленческий учет | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 |
| 36. | Экономика предприятия | ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3 |
| 37. | Планирование и организация производства | ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 38. | Экономический анализ деятельности предприятия | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3 |
| 39. | Риски и страхование | ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 40. | Рыночное поведение организаций | ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 41. | Теория отраслевых рынков | ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 42. | Экономика инноваций | ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 43. | Организация инновационной деятельности | ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 44. | Бизнес-планирование | ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 45. | Прогнозирование экономической деятельности предприятия | ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 46. | Экономика труда | ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 47. | Нормирование и оплата труда | ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 48. | Учебная практика (ознакомительная практика) | УК-1, УК-10, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3, УК-11, УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3, УК-1.2, УК-1.3, УК-8, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3, УК-9, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3, ОПК-5, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3 |
| 49. | Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) | ОПК-1, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-5, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3 |
| 50. | Производственная практика (научно- исследовательская работа) | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 51. | Производственная практика (преддипломная практика) | ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 52. | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | ОПК-1, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-4, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-6, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |

| № | Наименование | Коды компетенций |
|-----|--|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 53. | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | УК-1, УК-10, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3, УК-1.1, УК-11, УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3, УК-1.2, УК-1.3, УК-2, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-3, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-4, УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3, УК-5, УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3, УК-6, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3, УК-7, УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3, УК-8, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3, УК-9, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3, ОПК-1, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-2, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-4, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-5, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ПК-1, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3 |
| 54. | Научно-исследовательский семинар "Актуальные проблемы экономики" | ПК-3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3 |
| 55. | Теория оптимального управления экономическими системами | УК-1, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 |