

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уфимский государственный авиационный технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 1760

по программе бакалавриата

38.03.01

Направление: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика и социально-экономическая политика

3591 Кафедра экономической теории

Институт экономики и управления

**Типы задач профессиональной
деятельности:**

аналитический; научно-исследовательский; педагогический; расчетно-экономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки

2022

Образовательный стандарт

954

12.08.2020

УТВЕРЖДЕН

ученым советом УГАТУ,

председатель ученого совета, ректор

С.В. Новиков

протокол от 11.05.2022 № 5



СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ № 1760

Направление: 38.03.01 Экономика

Квалификация выпускника - бакалавр

Направленность (профиль): Экономика и социально-экономическая политика

Срок обучения - 4 года

Год начала подготовки: 2022

Форма обучения - очная

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Рассматривает возможные, в том числе нестандартные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, а также возможные последствия	УК1
Б1.О.02	Высшая математика	
Б1.О.03	Integrated science (Естествознание)	
Б1.О.12	Основы проектной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.ДВ.05.03	Бизнес-план для стартапов	
ФТД.В.ДВ.05.04	Введение в Интернет вещей	
УК-1.2	Умеет соотносить разнородные явления и систематизировать их	УК1
Б1.О.02	Высшая математика	
Б1.О.03	Integrated science (Естествознание)	
Б1.О.12	Основы проектной деятельности	
Б1.В.01	Системный анализ в экономике и управлении	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Формулирует и аргументирует выводы и суждения с применением системного подхода	УК1
Б1.О.02	Высшая математика	
Б1.О.03	Integrated science (Естествознание)	
Б1.О.12	Основы проектной деятельности	
Б1.В.01	Системный анализ в экономике и управлении	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.ДВ.05.02	Аналитика больших данных и технологии машинного обучения	
ФТД.В.ДВ.05.04	Введение в Интернет вещей	
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	УК
УК-2.1	Выбирает оптимальный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения	УК2
Б1.О.01	Человек и общество	
Б1.О.20	ESG-стратегия (Экология, социальная политика и корпоративное управление)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.ДВ.05.01	3D моделирование и анимация	
ФТД.В.ДВ.05.05	Дизайн-мышление и бизнес-моделирование	
ФТД.В.ДВ.05.07	Системы беспроводной передачи данных	
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК2
Б1.О.01	Человек и общество	
Б1.О.20	ESG-стратегия (Экология, социальная политика и корпоративное управление)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.ДВ.05.06	Проектирование стартапов	
ФТД.В.ДВ.05.07	Системы беспроводной передачи данных	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Имеет практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия	УК3
Б1.О.14	Карьера: проектирование и управление	
Б1.О.15	Основы саморазвития	
Б1.О.20	ESG-стратегия (Экология, социальная политика и корпоративное управление)	
Б1.О.22	Авиация будущего	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата, роста и развития коллектива	УК3
Б1.О.14	Карьера: проектирование и управление	
Б1.О.15	Основы саморазвития	
Б1.О.20	ESG-стратегия (Экология, социальная политика и корпоративное управление)	
Б1.О.22	Авиация будущего	
Б1.В.22	Психология и педагогика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Устанавливает и поддерживает контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе	УК3
Б1.О.14	Карьера: проектирование и управление	
Б1.О.15	Основы саморазвития	
Б1.О.20	ESG-стратегия (Экология, социальная политика и корпоративное управление)	
Б1.О.22	Авиация будущего	
Б1.В.22	Психология и педагогика	
Б3.01	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)	УК
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	УК4
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.О.06	Технологии эффективных деловых и научных коммуникаций	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Ведет деловую коммуникацию в письменной и электронной форме, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	УК4
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.О.06	Технологии эффективных деловых и научных коммуникаций	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: внимательно слушая и пытается понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы критикую аргументированно и конструктивно, не задая чувств других адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия	УК4
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б1.О.06	Технологии эффективных деловых и научных коммуникаций	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно-культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций	УК5
Б1.О.01	Человек и общество	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Показывает уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп	УК5
Б1.О.01	Человек и общество	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Интерпретирует проблемы современности с позиций этики и философских знаний	УК5
Б1.О.01	Человек и общество	
Б3.01	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	УК
УК-6.1	Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей	УК6
Б1.О.15	Основы саморазвития	

	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2		Определяет задачи саморазвития и профессионального роста, распределяет их на долго-, средне- и краткосрочные с обоснованием актуальности и определением необходимых ресурсов для их выполнения	УК6
	Б1.О.15	Основы саморазвития	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3		Умеет планировать свое рабочее время и время для саморазвития, формулировать цели личного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей	УК6
	Б1.О.15	Основы саморазвития	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1		Соблюдает нормы здорового образа жизни, выбирает здоровьесберегающие технологии с учетом физиологических особенностей организма	УК7
	Б1.О.07	Физическая культура и спорт	
	Б1.О.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.В.ДВ.04.01	Курс спортивного совершенствования по аэробике	
	ФТД.В.ДВ.04.02	Курс спортивного совершенствования по бадминтону	
	ФТД.В.ДВ.04.03	Курс спортивного совершенствования по баскетболу	
	ФТД.В.ДВ.04.04	Курс спортивного совершенствования по борьбе (греко-римская, кореш)	
	ФТД.В.ДВ.04.05	Курс спортивного совершенствования по боксу	
	ФТД.В.ДВ.04.06	Курс спортивного совершенствования по волейболу	
	ФТД.В.ДВ.04.07	Курс спортивного совершенствования по дартсу	
	ФТД.В.ДВ.04.08	Курс спортивного совершенствования по дзюдо и самбо	
	ФТД.В.ДВ.04.09	Курс спортивного совершенствования по каратэ	
	ФТД.В.ДВ.04.10	Курс спортивного совершенствования по кикбоксингу	
	ФТД.В.ДВ.04.11	Курс спортивного совершенствования по легкой атлетике	
	ФТД.В.ДВ.04.12	Курс спортивного совершенствования по настольному теннису	
	ФТД.В.ДВ.04.13	Курс спортивного совершенствования по тяжелой атлетике	
	ФТД.В.ДВ.04.14	Курс спортивного совершенствования по шахматам	
	ФТД.В.ДВ.04.15	Курс спортивного совершенствования по спортивному туризму	
	ФТД.В.ДВ.04.16	Курс спортивного совершенствования по компьютерному спорту	
	ФТД.В.ДВ.04.17	Курс спортивного совершенствования по зимнему полнлатлону	
	ФТД.В.ДВ.04.18	Курс спортивного совершенствования по летнему полнлатлону	
	ФТД.В.ДВ.04.19	Курс спортивного совершенствования по мини-футболу	
	ФТД.В.ДВ.04.20	Курс спортивного совершенствования по пауэрлифтингу	
	ФТД.В.ДВ.04.21	Кикбоксинг для начинающих	
	ФТД.В.ДВ.04.22	Пауэрлифтинг для начинающих	
	ФТД.В.ДВ.04.23	Фитнес для начинающих (направления фитбол-стретчинг, стретчинг, калланетика)	
УК-7.2		Демонстрирует должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК7
	Б1.О.07	Физическая культура и спорт	
	Б1.О.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.В.ДВ.04.01	Курс спортивного совершенствования по аэробике	
	ФТД.В.ДВ.04.02	Курс спортивного совершенствования по бадминтону	
	ФТД.В.ДВ.04.03	Курс спортивного совершенствования по баскетболу	
	ФТД.В.ДВ.04.04	Курс спортивного совершенствования по борьбе (греко-римская, кореш)	
	ФТД.В.ДВ.04.05	Курс спортивного совершенствования по боксу	
	ФТД.В.ДВ.04.06	Курс спортивного совершенствования по волейболу	
	ФТД.В.ДВ.04.07	Курс спортивного совершенствования по дартсу	
	ФТД.В.ДВ.04.08	Курс спортивного совершенствования по дзюдо и самбо	
	ФТД.В.ДВ.04.09	Курс спортивного совершенствования по каратэ	
	ФТД.В.ДВ.04.10	Курс спортивного совершенствования по кикбоксингу	
	ФТД.В.ДВ.04.11	Курс спортивного совершенствования по легкой атлетике	
	ФТД.В.ДВ.04.12	Курс спортивного совершенствования по настольному теннису	
	ФТД.В.ДВ.04.13	Курс спортивного совершенствования по тяжелой атлетике	
	ФТД.В.ДВ.04.14	Курс спортивного совершенствования по шахматам	
	ФТД.В.ДВ.04.15	Курс спортивного совершенствования по спортивному туризму	
	ФТД.В.ДВ.04.16	Курс спортивного совершенствования по компьютерному спорту	
	ФТД.В.ДВ.04.17	Курс спортивного совершенствования по зимнему полнлатлону	
	ФТД.В.ДВ.04.18	Курс спортивного совершенствования по летнему полнлатлону	
	ФТД.В.ДВ.04.19	Курс спортивного совершенствования по мини-футболу	
	ФТД.В.ДВ.04.20	Курс спортивного совершенствования по пауэрлифтингу	
	ФТД.В.ДВ.04.21	Кикбоксинг для начинающих	
	ФТД.В.ДВ.04.22	Пауэрлифтинг для начинающих	
	ФТД.В.ДВ.04.23	Фитнес для начинающих (направления фитбол-стретчинг, стретчинг, калланетика)	
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	УК
УК-8.1		Выявляет и устраняет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтах	УК8
	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2		Предпринимает действия по сохранению природной среды и обеспечению устойчивого развития общества	УК8
	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3		Демонстрирует навыки оказания первой помощи	УК8
	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9		Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1		Демонстрирует толерантное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья и готовность к конструктивному сотрудничеству с ними в социальной и профессиональной сферах	УК9
	Б1.О.01	Человек и общество	
	Б1.В.22	Психология и педагогика	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2		Учитывает индивидуальные особенности лиц с ограниченными возможностями здоровья при осуществлении социальных и профессиональных контактов	УК9
	Б1.О.01	Человек и общество	
	Б1.В.22	Психология и педагогика	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1		Выявляет и обосновывает сущность, закономерности экономических процессов, осознает их природу и связь с другими процессами	УК10
	Б1.О.24	Экономическая и финансовая грамотность	
	Б1.В.23	Финансы	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2		Использует полученные знания для формирования собственной оценки социально-экономических проблем и принятия аргументированных экономических решений в различных сферах жизнедеятельности	УК10
	Б1.О.24	Экономическая и финансовая грамотность	
	Б1.В.23	Финансы	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3		Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	УК10
	Б1.О.24	Экономическая и финансовая грамотность	
	Б1.В.23	Финансы	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11		Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК

УК-11.1	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирование нетерпимого отношения к ней	УК11
Б1.О.01	Человек и общество	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	В профессиональной и общественной деятельности неукоснительно соблюдает нормы права и морали, применяет предусмотренные законом меры к нейтрализации коррупционного поведения, правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	УК11
Б1.О.01	Человек и общество	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	ОПК
ОПК-1.1	Применяет знания и инструменты экономической теории при формулировании и решении прикладных задач	ОПК1
Б1.О.18	Мировая экономика и международные экономические отношения	
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	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;	ОПК
ОПК-2.1	Осуществляет сбор и статистический анализ данных, необходимых для расчета экономических и технико-экономических показателей, и выявляет тенденции изменения этих показателей	ОПК2
Б1.О.16	Статистика	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;	ОПК
ОПК-3.1	Анализирует и оценивает факторы макро и микросреды с целью налогообложения	ОПК3
Б1.О.19	Налоги и налогообложение	
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Осуществляет налоговое планирование	ОПК3
Б1.О.19	Налоги и налогообложение	
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Обосновывает количественные требования к производственным ресурсам и оценивает рациональность их использования, составляет сметы производственных затрат и калькуляцию себестоимости для экономического обоснования решений	ОПК4
Б1.О.23	Экономика организации (предприятия)	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Рассчитывает и анализирует показатели эффективности хозяйственной деятельности, определяет направления повышения эффективности	ОПК4
Б1.О.23	Экономика организации (предприятия)	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Применяет современные управленческие технологии для повышения эффективности деятельности организаций	ОПК4
Б1.О.17	Менеджмент и маркетинг	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.4	Умеет проводить маркетинговый анализ и разрабатывать маркетинговые стратегии организаций	ОПК4
Б1.О.17	Менеджмент и маркетинг	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК
ОПК-5.1	Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК5
Б1.О.21	Информационные технологии в экономике и управлении	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	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.	ОПК
ОПК-6.1	Понимает основы информатики и принципы работы современных информационных технологий и применяет их для решения задач	ОПК6
Б1.О.09	Основы современных цифровых технологий	
Б1.О.10	Основы компьютерного инжиниринга	
Б1.О.11	Языки программирования	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Использует принцип работы современных информационных технологий и применяет их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК6
Б1.О.09	Основы современных цифровых технологий	
Б1.О.10	Основы компьютерного инжиниринга	
Б1.О.11	Языки программирования	
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать финансово-экономические и социальные показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, финансовых продуктов и инвестиционных проектов	ПК
ПК-1.1	Знает законодательство, действующие нормативно-правовые акты, типовые методики расчета финансово-экономических показателей, методологию оценки стоимости организации (бизнеса), имущества, финансовых инструментов	ПК1
Б1.В.06	Экономический анализ	
Б1.В.08	Финансовые операции в рыночной экономике	
Б1.В.09	Экономика отраслевых рынков	
Б1.В.10	Бизнес-планирование социальных проектов	
Б1.В.14	Оценка инвестиционных проектов	
Б1.В.16	Экономика инноваций	
Б1.В.20	Бухгалтерский учет и аудит	
Б1.В.23	Финансы	
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Проводит расчеты финансово-экономических и социальных показателей, выявляет факторы, определяющие стоимость и возможность реализации инвестиционных проектов	ПК1
Б1.В.06	Экономический анализ	
Б1.В.08	Финансовые операции в рыночной экономике	
Б1.В.09	Экономика отраслевых рынков	
Б1.В.10	Бизнес-планирование социальных проектов	
Б1.В.14	Оценка инвестиционных проектов	
Б1.В.16	Экономика инноваций	
Б1.В.17	Рынок ценных бумаг и финансовые инвестиции	
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	

	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3		Применяет информационные технологии, вычислительную и иную технику для решения прикладных финансово-экономических задач	ПК1
	Б1.В.08	Финансовые операции в рыночной экономике	
	Б1.В.10	Бизнес-планирование социальных проектов	
	Б1.В.14	Оценка инвестиционных проектов	
	Б1.В.20	Бухгалтерский учет и аудит	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2		Способен осуществлять мониторинг и анализ финансово-экономической конъюнктуры, проводить необходимые расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в виде информационного обзора/аналитического отчета	ПК
ПК-2.1		Знает характеристики финансовых продуктов и услуг (инвестиционных, кредитных, страховых, пенсионных), нормативную базу, стандарты и финансовую отчетность, конъюктуру и механизм функционирования финансовых рынков	ПК2
	Б1.В.08	Финансовые операции в рыночной экономике	
	Б1.В.13	Международные валютно-кредитные отношения	
	Б1.В.17	Рынок ценных бумаг и финансовые инвестиции	
	Б1.В.23	Финансы	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2		Осуществляет информационно-аналитическую работу по рынку финансовых продуктов и услуг, инвестиционного и информационного рынков, выявляет тенденции развития финансового рынка и финансовых институтов	ПК2
	Б1.В.13	Международные валютно-кредитные отношения	
	Б1.В.15	Экономика знаний	
	Б1.В.17	Рынок ценных бумаг и финансовые инвестиции	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3		Представляет результаты мониторинга и анализа финансово-экономического сектора в виде информационного обзора или отчета	ПК2
	Б1.В.13	Международные валютно-кредитные отношения	
	Б1.В.15	Экономика знаний	
	Б1.В.17	Рынок ценных бумаг и финансовые инвестиции	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.4		Разрабатывает инвестиционный проект, проводит его аналитическую экспертизу и формирует экспертное заключение о возможности реализации	ПК2
	Б1.В.08	Финансовые операции в рыночной экономике	
	Б1.В.14	Оценка инвестиционных проектов	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3		Способен анализировать, интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики, источников информации о социальных, экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей на микро-, мезо-, макроуровне	ПК
ПК-3.1		Знает методы анализа, интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики, финансовой отчетности организаций и ведомств, социально-экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро-, мезо-, макроуровне	ПК3
	Б1.В.05	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	
	Б1.В.06	Экономический анализ	
	Б1.В.07	Экономика и социология труда	
	Б1.В.12	Региональная экономика	
	Б1.В.19	Микроэкономика	
	Б1.В.24	Макроэкономика	
	Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методы социологических исследований	
	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная социология	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2		Выявляет тенденции, оценивает и разрабатывает предложения по улучшению социально-экономических показателей функционирования экономических субъектов	ПК3
	Б1.В.01	Системный анализ в экономике и управлении	
	Б1.В.05	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	
	Б1.В.06	Экономический анализ	
	Б1.В.07	Экономика и социология труда	
	Б1.В.09	Экономика отраслевых рынков	
	Б1.В.12	Региональная экономика	
	Б1.В.19	Микроэкономика	
	Б1.В.24	Макроэкономика	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3		Формулирует современные проблемы функционирования отраслей социальной сферы, социально-экономической политики государства и разрабатывает пути их решения	ПК3
	Б1.В.03	Экономическая политика	
	Б1.В.12	Региональная экономика	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основные социологические подходы к анализу организаций	
	Б1.В.ДВ.02.02	Социальная политика как инструмент устойчивого развития	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4		Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, осуществлять сбор, анализ, систематизацию данных, формировать прогнозы и готовить отчеты и экономические заключения	ПК
ПК-4.1		Обобщает научную и экономическую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	ПК4
	Б1.В.02	Эконометрика	
	Б1.В.03	Экономическая политика	
	Б1.В.11	Основы научных исследований	
	Б1.В.15	Экономика знаний	
	Б1.В.21	Институциональная экономика	
	Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений	
	Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая история России	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2		Анализирует процессы возникновения, развития и смены экономических идей и воззрений по мере происходящих изменений в экономике, науке, технике и социальной сфере	ПК4
	Б1.В.11	Основы научных исследований	
	Б1.В.15	Экономика знаний	
	Б1.В.21	Институциональная экономика	
	Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений	
	Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая история России	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основные социологические подходы к анализу организаций	
	Б1.В.ДВ.02.02	Социальная политика как инструмент устойчивого развития	
	Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методы социологических исследований	
	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная социология	

	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3		Применяет экономические и социологические методы в решении социально-экономических и организационных задач, на основе применения эконометрического анализа экономических систем формирует надежные прогнозные оценки развития событий	ПК4
	Б1.В.02	Эконометрика	
	Б1.В.03	Экономическая политика	
	Б1.В.05	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	
	Б1.В.11	Основы научных исследований	
	Б1.В.16	Экономика инноваций	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основные социологические подходы к анализу организаций	
	Б1.В.ДВ.02.02	Социальная политика как инструмент устойчивого развития	
	Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методы социологических исследований	
	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная социология	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.4		Осуществляет подготовку информационных обзоров и/или аналитических отчетов по материалам отечественных и зарубежных источников информации	ПК4
	Б1.В.03	Экономическая политика	
	Б1.В.11	Основы научных исследований	
	Б1.В.16	Экономика инноваций	
	Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений	
	Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая история России	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5		Способен использовать в преподавании экономических дисциплин в образовательных учреждениях различного уровня существующие программы учебно-методические материалы и принимать участие в их разработке	ПК
ПК-5.1		Умеет разрабатывать мероприятия по модернизации учебно-методического оснащения учебного процесса	ПК5
	Б1.В.04	Методические основы преподавания экономических дисциплин	
	Б1.В.18	Деловые игры в преподавании экономики	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2		Анализирует возможности и привлекает ресурсы внешней социокультурной среды для реализации образовательной программы	ПК5
	Б1.В.04	Методические основы преподавания экономических дисциплин	
	Б1.В.18	Деловые игры в преподавании экономики	
	Б1.В.22	Психология и педагогика	
	Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ № 1760

Направление: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика и социально-экономическая политика

Год начала подготовки: 2022

Квалификация выпускника - бакалавр

Срок обучения - 4 года

Форма обучения - очная

Индекс	Наименование	Кафедра	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)		ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2,УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3,УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3,УК-11.1,УК-11.2,УК-2.1,УК-2.2,УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3,УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3,УК-5.1,УК-5.2,УК-5.3,УК-6.1,УК-6.2,УК-6.3,УК-7.1,УК-7.2,УК-8.1,УК-8.2,УК-8.3,УК-9.1,УК-9.2
Б1.0	Базовые		ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3,УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3,УК-11.1,УК-11.2,УК-2.1,УК-2.2,УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3,УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3,УК-5.1,УК-5.2,УК-5.3,УК-6.1,УК-6.2,УК-6.3,УК-7.1,УК-7.2,УК-8.1,УК-8.2,УК-8.3,УК-9.1,УК-9.2
Б1.О.01	Человек и общество	3591	УК-2.1,УК-2.2,УК-5.1,УК-5.2,УК-5.3,УК-9.1,УК-9.2,УК-11.1,УК-11.2
Б1.О.02	Высшая математика	3953	УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3
Б1.О.03	Integrated science (Естествознание)	3954	УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3
Б1.О.04	Иностранный язык	3958	УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3958	УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3
Б1.О.06	Технологии эффективных деловых и научных коммуникаций	3958	УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3
Б1.О.07	Физическая культура и спорт	3631	УК-7.1,УК-7.2
Б1.О.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3631	УК-7.1,УК-7.2
Б1.О.09	Основы современных цифровых технологий	3251	ОПК-6.1,ОПК-6.2
Б1.О.10	Основы компьютерного инжиниринга	3251	ОПК-6.1,ОПК-6.2
Б1.О.11	Языки программирования	3251	ОПК-6.1,ОПК-6.2
Б1.О.12	Основы проектной деятельности	3571	УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	3611	УК-8.1,УК-8.2,УК-8.3
Б1.О.14	Карьера: проектирование и управление	3591	УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3
Б1.О.15	Основы саморазвития	3591	УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3,УК-6.1,УК-6.2,УК-6.3
Б1.О.16	Статистика	3571	ОПК-2.1
Б1.О.17	Менеджмент и маркетинг		ОПК-4.3,ОПК-4.4
Б1.О.18	Мировая экономика и международные экономические отношения	3591	ОПК-1.1
Б1.О.19	Налоги и налогообложение	3521	ОПК-3.1,ОПК-3.2
Б1.О.20	ESG-стратегия (Экология, социальная политика и корпоративное управление)		УК-2.1,УК-2.2,УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3
Б1.О.21	Информационные технологии в экономике и управлении		ОПК-5.1
Б1.О.22	Авиация будущего	3131	УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3
Б1.О.23	Экономика организации (предприятия)	3571	ОПК-4.1,ОПК-4.2
Б1.О.24	Экономическая и финансовая грамотность	3591	УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3
Б1.В	Вариативные		ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2,УК-1.2,УК-1.3,УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3,УК-3.2,УК-3.3,УК-9.1,УК-9.2
Б1.В.01	Системный анализ в экономике и управлении	3591	УК-1.2,УК-1.3,ПК-3.2
Б1.В.02	Эконометрика	3571	ПК-4.1,ПК-4.3
Б1.В.03	Экономическая политика	3571	ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.3,ПК-4.4
Б1.В.04	Методические основы преподавания экономических дисциплин	3591	ПК-5.1,ПК-5.2
Б1.В.05	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	3591	ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-4.3
Б1.В.06	Экономический анализ	3591	ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-3.1,ПК-3.2
Б1.В.07	Экономика и социология труда	3591	ПК-3.1,ПК-3.2
Б1.В.08	Финансовые операции в рыночной экономике	3591	ПК-2.1,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.4
Б1.В.09	Экономика отраслевых рынков	3591	ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-3.2
Б1.В.10	Бизнес-планирование социальных проектов	3591	ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3
Б1.В.11	Основы научных исследований	3591	ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4
Б1.В.12	Региональная экономика	3591	ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3
Б1.В.13	Международные валютно-кредитные отношения	3591	ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3
Б1.В.14	Оценка инвестиционных проектов	3591	ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.4,ПК-1.1
Б1.В.15	Экономика знаний	3591	ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-4.1,ПК-4.2
Б1.В.16	Экономика инноваций	3591	ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-4.3,ПК-4.4
Б1.В.17	Рынок ценных бумаг и финансовые инвестиции	3591	ПК-1.2,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3
Б1.В.18	Деловые игры в преподавании экономики	3591	ПК-5.1,ПК-5.2
Б1.В.19	Микроэкономика	3591	ПК-3.1,ПК-3.2
Б1.В.20	Бухгалтерский учет и аудит	3521	ПК-1.1,ПК-1.3
Б1.В.21	Институциональная экономика	3591	ПК-4.1,ПК-4.2
Б1.В.22	Психология и педагогика	3591	УК-3.2,УК-3.3,УК-9.1,УК-9.2,ПК-5.2
Б1.В.23	Финансы	3521	УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3,ПК-1.1,ПК-2.1
Б1.В.24	Макроэкономика	3591	ПК-3.1,ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.01	История экономических учений	3591	ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.4
Б1.В.ДВ.01.02	Экономическая история России	3591	ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.4
Б1.В.ДВ.02.01	Основные социологические подходы к анализу организаций	3591	ПК-3.3,ПК-4.2,ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.02	Социальная политика как инструмент устойчивого развития	3591	ПК-3.3,ПК-4.2,ПК-4.3
Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методы социологических исследований	3591	ПК-3.1,ПК-4.2,ПК-4.3
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная социология	3591	ПК-3.1,ПК-4.2,ПК-4.3
Б2	Практики		ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2
Б2.0	Базовые		ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2
Б2.О.01	Учебная практика: Учебная практика (ознакомительная практика)	3591	ОПК-2.1,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2
Б2.О.02	Производственная практика: Производственная практика (научно-исследовательская работа)	3591	ОПК-1.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.3,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2
Б2.О.03	Производственная практика: Преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)	3591	ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2,УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3,УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3,УК-11.1,УК-11.2,УК-2.1,УК-2.2,УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3,УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3,УК-5.1,УК-5.2,УК-5.3,УК-6.1,УК-6.2,УК-6.3,УК-7.1,УК-7.2,УК-8.1,УК-8.2,УК-8.3,УК-9.1,УК-9.2
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3591	ОПК-1.1,ОПК-2.1,ОПК-3.1,ОПК-3.2,ОПК-4.1,ОПК-4.2,ОПК-4.3,ОПК-4.4,ОПК-5.1,ОПК-6.1,ОПК-6.2,ПК-1.1,ПК-1.2,ПК-1.3,ПК-2.1,ПК-2.2,ПК-2.3,ПК-2.4,ПК-3.1,ПК-3.2,ПК-3.3,ПК-4.1,ПК-4.2,ПК-4.3,ПК-4.4,ПК-5.1,ПК-5.2,УК-1.1,УК-1.2,УК-1.3,УК-10.1,УК-10.2,УК-10.3,УК-11.1,УК-11.2,УК-2.1,УК-2.2,УК-3.1,УК-3.2,УК-3.3,УК-4.1,УК-4.2,УК-4.3,УК-5.1,УК-5.2,УК-5.3,УК-6.1,УК-6.2,УК-6.3,УК-7.1,УК-7.2,УК-8.1,УК-8.2,УК-8.3,УК-9.1,УК-9.2
ФТД	Факультативы		УК-1.1,УК-1.3,УК-2.1,УК-2.2,УК-7.1,УК-7.2

ФТД.В.ДВ.04.0 1	Курс спортивного совершенствования по аэробике	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 2	Курс спортивного совершенствования по бадминтону	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 3	Курс спортивного совершенствования по баскетболу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 4	Курс спортивного совершенствования по борьбе (греко-римская, кореш)	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 5	Курс спортивного совершенствования по боксу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 6	Курс спортивного совершенствования по волейболу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 7	Курс спортивного совершенствования по дартсу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 8	Курс спортивного совершенствования по дзюдо и самбо	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.0 9	Курс спортивного совершенствования по каратэ	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 0	Курс спортивного совершенствования по кикбоксингу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 1	Курс спортивного совершенствования по легкой атлетике	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 2	Курс спортивного совершенствования по настольному теннису	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 3	Курс спортивного совершенствования по тяжелой атлетике	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 4	Курс спортивного совершенствования по шахматам	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 5	Курс спортивного совершенствования по спортивному туризму	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 6	Курс спортивного совершенствования по компьютерному спорту	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 7	Курс спортивного совершенствования по зимнему полнлатлону	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 8	Курс спортивного совершенствования по летнему полнлатлону	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.1 9	Курс спортивного совершенствования по мини-футболу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.2 0	Курс спортивного совершенствования по пауэрлифтингу	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.2 1	Кикбоксинг для начинающих	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.2 2	Пауэрлифтинг для начинающих	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.04.2 3	Фитнес для начинающих (направления фитбол-стретчинг, стретчинг, калланетика)	3631	УК-7.1,УК-7.2
ФТД.В.ДВ.05.0 1	3D моделирование и анимация	3241	УК-2.1
ФТД.В.ДВ.05.0 2	Аналитика больших данных и технологии машинного обучения	3211	УК-1.3
ФТД.В.ДВ.05.0 3	Бизнес-план для стартапов	3571	УК-1.1
ФТД.В.ДВ.05.0 4	Введение в Интернет вещей	3331	УК-1.1,УК-1.3
ФТД.В.ДВ.05.0 5	Дизайн-мышление и бизнес-моделирование	3121	УК-2.1
ФТД.В.ДВ.05.0 6	Проектирование стартапов	3591	УК-2.2
ФТД.В.ДВ.05.0 7	Системы беспроводной передачи данных	3331	УК-2.1,УК-2.2