

МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(ФГОС 3+)

Направление подготовки	38.03.01 Экономика	
Образовательная программа	Экономика и управление на предприятии	
Специализация	Экономика и управление на предприятии	
Год приема	2019	
Форма обучения	заочная	
Виды профессиональной деятельности	Основной	Аналитический, научно-исследовательский
	Дополнительный (-ые)	Расчетно-экономический; организационно-управленческий
Ориентированность программы	Академический бакалавриат	
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат	
Выпускающее подразделение	ЮТИ ТПУ	

Директор ЮТИ ТПУ		Чинахов Д.А.
Руководитель ООП		Телипенко Е.В.

Перечень компетенций ООП (в т.ч. соответствие компетенций ФГОС и СУОС)

Код компетенции ФГОС	Наименование компетенции ФГОС	Код компетенции СУОС	Наименование компетенции СУОС
Общекультурные компетенции		Универсальные компетенции	
ОК-1	Способен использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
ОК-2	Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции		
ОК-3	Способен использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	УК(У)-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
ОК-4	Способен к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	УК(У)-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(-ых) языке(-ах)
ОК-5	Способен работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК(У)-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
ОК-6	Способен использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	УК(У)-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
ОК-7	Способен к самоорганизации и самообразованию	УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
ОК-8	Способен использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОК-9	Способен использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	УК(У)-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
Универсальные компетенции университета			
	Дополнительная компетенция университета	УК(У)-9	Способен проявлять предприимчивость в профессиональной деятельности, в т.ч. в рамках разработки коммерчески перспективного продукта на основе научно-технической идеи
	Дополнительная компетенция университета	УК(У)-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
	Дополнительная компетенция университета	УК(У)-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
Общепрофессиональные компетенции			

ОПК-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
ОПК-3	Способен выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	ОПК(У)-3	Способен выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы
ОПК-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность
Общепрофессиональные компетенции университета			
	Дополнительная компетенция университета		
Профессиональные компетенции			
ПК-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами
ПК-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	ПК(У)-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
ПК-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
ПК-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

ПК-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	ПК(У)-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
ПК-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
ПК-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта
ПК-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии
ПК-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий

Составляющие результатов освоения программы (дескрипторы компетенций)

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
УК(У)-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК(У)-1.B1	Владеет опытом применения законов естественных наук и математических методов и моделей для решения задач теоретического и прикладного характера	УК(У)-1.Y1	Умеет решать задачи теоретического и прикладного характера	УК(У)-1.31	Знает законы естественных наук и математические методы теоретического характера
		УК(У)-1.B2	Владеет репродуктивными методами познавательной деятельности и мыслительными операциями для решения задач естественнонаучных дисциплин	УК(У)-1.Y2	Умеет обобщать усвояемые знания естественных наук категориями системного анализа и подхода и мыслительными операциями анализа, синтеза, сравнения и оценки	УК(У)-1.32	Знает репродуктивные методы познавательной деятельности, признаки системного подхода и системного анализа
		УК(У)-1.B3	Владеет философским категориальным аппаратом и применяет его для аргументации сделанных выводов	УК(У)-1.Y3	Умеет сопоставлять различные тексты, используя критерии научного исследования	УК(У)-1.33	Знает методы и критерии научного исследования, базовые методы теории аргументации, базовые философские понятия
		УК(У)-1.B4	Владеет навыками прогнозирования негативных и позитивных последствий принимаемых решений	УК(У)-1.Y4	Умеет сопоставлять различные источники информации для формирования собственного мнения и суждения	УК(У)-1.34	Знает разницу между достоверной информацией и мнением
		УК(У)-1.B5	Владеет способностью предложить различные способы решения этических проблем на основании умения сопоставлять социальные и индивидуальные ценности различных эпох	УК(У)-1.Y5	Умеет сравнивать способы решения мировоззренческих, нравственных и личностных проблем, представленных в историческом и социально-культурном контексте	УК(У)-1.35	Знает основные философские идеи и категории
УК(У)-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(У)-2.B1	Владеет навыками постановки проблемы и определения цели проекта	УК(У)-2.Y1	Умеет выбирать и обосновывать тему проекта	УК(У)-2.31	Знает основной понятийный аппарат проектной деятельности
		УК(У)-2.B2	Владеет опытом формулировки экономических проблем, соответствующей отрасли производства	УК(У)-2.Y2	Умеет формулировать проблему, исходя из действующих экономических задач, имеющихся ресурсов и ограничений	УК(У)-2.32	Знает методы и инструменты формулировки проблем с учетом их экономической значимости
		УК(У)-2.B3	Владеет методикой создания структурных управленческих моделей проекта с учетом ресурсных ограничений и возможностей	УК(У)-2.Y3	Умеет обосновывать эффективность управленческих аспектов проектных решений, ожидаемый результат и самостоятельно анализировать наличие ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения	УК(У)-2.33	Знает основные управленческие инструменты целеполагания в проекте
		УК(У)-2.B4	Владеет навыками самостоятельно формулировать ожидаемые результаты проекта	УК(У)-2.Y4	Умеет формулировать задачи проекта и определять последовательность их решения	УК(У)-2.34	Знает понятие научного и инженерного творчества и его основные приемы

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
							осуществления
		УК(У)-2.B5	Владеет опытом организационно-экономических решений в текущей профессиональной деятельности	УК(У)-2.Y5	Умеет применять организационно-экономические решения в текущей профессиональной деятельности	УК(У)-2.35	Знает структуру и состав экономических ресурсов, необходимых для достижения результатов и ожидаемых результатов
		УК(У)-2.B6	Владеет технико-экономическим обоснованием и экономическо-управленческой оценкой проектных решений и инженерных задач	УК(У)-2.Y6	Умеет анализировать и обосновывать хозяйственную целесообразность и экономико-управленческую эффективность проектных решений	УК(У)-2.36	Знает основные технико-экономические и организационно-управленческие показатели для достижения результатов на основе поставленных задач
		УК(У)-2.B7	Владеет методикой принятия решений в рамках профессиональной деятельности на основе имеющихся организационных ресурсов и с учетом правовых ограничений	УК(У)-2.Y7	Умеет оценивать имеющиеся ресурсы и ограничения, определять действующие правовые нормы, оказывающие влияние на осуществление профессиональной деятельности	УК(У)-2.37	Знает виды и объем существующих правовых ограничений в профессиональной деятельности
		УК(У)-2.B8	Владеет опытом проектирования оптимальных решений поставленных экономических задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	УК(У)-2.Y8	Умеет обосновывать эффективность проектных решений в рамках поставленных задач с учетом наличия ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения	УК(У)-2.38	Знает основные методы оптимального использования ограниченных ресурсов
		УК(У)-2.B9	Владеет навыками правовой оценки профессиональной деятельности	УК(У)-2.Y9	Умеет подбирать наиболее оптимальные решения, базируемые на действующих нормах права	УК(У)-2.39	Знает последние поправки в нормативно-правовых основах профессиональной деятельности
		УК(У)-2.B10	Владеет навыками анализа и оценки затрат проекта с учетом инженерных рисков	УК(У)-2.Y10	Умеет учитывать требования разных групп стейкхолдеров при подготовке результатов конкретных проектных задач	УК(У)-2.310	Знает основные методы планирования бизнес-процессов и организации труда
		УК(У)-2.B11	Владеет методикой расчета длительности выполнения технологических операций	УК(У)-2.Y11	Умеет определять, анализировать и устранять узкие места проекта	УК(У)-2.311	Знает методы и инструменты оперативного планирования и контроля проекта
УК(У)-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК(У)-3.B1	Владеет навыками осуществления своих ролевых и функциональных предназначений в группе	УК(У)-3.Y1	Умеет определять свою роль в команде в соответствии со своими профессиональным уровнем и личностными особенностями	УК(У)-3.31	Знает основы функционально-ролевого распределения в команде
		УК(У)-3.B2	Владеет навыками делегирования полномочий в группе	УК(У)-3.Y2	Умеет распределять полномочия и определять роли участников команды с учетом их индивидуальных и профессиональных особенностей	УК(У)-3.32	Знает основные принципы делегирования полномочий
		УК(У)-	Владеет навыками работы в команде	УК(У)-	Умеет применять навыки командного	УК(У)-3.33	Знает теоретические основы

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
		3.B3		3.Y3	взаимодействия		групповой динамики
		УК(У)-3.B4	Владеет навыками организации эффективной командной работы над проектом	УК(У)-3.Y4	Умеет формировать рабочую группу (проектную команду) исходя из цели и задач проекта	УК(У)-3.34	Знает основные концепции мотивации
УК(У)-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(-ых) языке(-ах)	УК(У)-4.B1	Владеет стратегиями представления результатов анализа и обработки информации	УК(У)-4.Y1	Умеет осуществлять поиск необходимой информации, проводить ее анализ и отбор для решения поставленных задач	УК(У)-4.31	Знает правила использования поисковых систем и баз данных для хранения, обработки и передачи информации
		УК(У)-4.B2	Владеет навыками анализа и обработки информации, полученной из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики на иностранном языке и передачи их содержания на родном языке	УК(У)-4.Y2	Умеет извлекать, анализировать и интерпретировать информацию из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики	УК(У)-4.32	Знает лексические единицы, грамматические конструкции, синтаксические структуры предложения иностранного языка
		УК(У)-4.B3	Владеет письменной речью на уровне, необходимом и достаточном для осуществления письменной коммуникации на иностранном языке	УК(У)-4.Y3	Умеет создавать тексты разного формата (эссе, письмо другу, деловая корреспонденция) по тематике с учётом норм оформления, принятых в стране изучаемого языка	УК(У)-4.33	Знает морфологические, синтаксические, орфографические особенности современного иностранного языка
		УК(У)-4.B4	Владеет навыками ведения корректной устной коммуникации на иностранном языке	УК(У)-4.Y4	Умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную речь на иностранном языке, делает выводы	УК(У)-4.34	Знает лексические единицы, грамматические категории и структуры, используемые в устном общении на иностранном языке
УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.B1	Владеет навыками сравнительно-сопоставительного анализа отечественной культуры и культур других стран	УК(У)-5.Y1	Умеет объяснять основы взаимодействия отечественной истории и исторических традиций других стран	УК(У)-5.31	Знает этапы исторического развития России, отечественное национальноисторическое наследие, социокультурные традиции
		УК(У)-5.B2	Владеет способностью объяснять культурное многообразие и традиции различных социальных групп исходя из особенностей их исторического развития	УК(У)-5.Y2	Умеет искать информацию об особенностях и традициях различных социальных групп	УК(У)-5.32	Знает различные формы культурного многообразия окружающего мира
						УК(У)-5.33	Знает особенности поведения людей с учетом различных социальных, региональных, культурных, конфессиональных

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
							особенностей
		УК(У)-5.B3	Способен учитывать социокультурные традиции, мировоззренческие основания и этические учения различных социальных групп при социальном и профессиональном взаимодействии	УК(У)-5.У3	Умеет сравнивать мировые религии, философские и этические учения различных социальных групп	УК(У)-5.34	Знает специфику философских и этических учений различных культур
		УК(У)-5.B4	Владеет способностью выделять актуальную и практически значимую информацию из анализируемых источников	УК(У)-5.У4	Умеет подкрепить полученную информацию примерами из социальной действительности, исторического прошлого	УК(У)-5.35	Знает методы сравнительного анализа исторической информации, полученной из различных источников
				УК(У)-5.У5	Умеет выделять базовые принципы организации командной и проектной работы у представителей других этносов и (или) конфессий	УК(У)-5.36	Знает основания для сравнения мировоззрения представителей различных этносов и конфессий
				УК(У)-5.У6	Умеет адаптироваться к среде, с учетом социокультурных особенностей	УК(У)-5.37	Знает о значении термина «экстремизм» и о формах его проявлениях в межкультурных и межнациональных отношениях
		УК(У)-5.B5	Владеет базовыми навыками конструктивного взаимодействия в поликультурном и поликонфессиональном профессиональном коллективе	УК(У)-5.У7	Умеет формулировать принципы функционирования различных социальных групп в контексте концепта «недискриминационное взаимодействие»	УК(У)-5.38	Знает значение понятия «дискриминация»
УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК(У)-6.B1	Владеет способами управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, целей	УК(У)-6.У1	Умеет рассчитывать и контролировать время, потраченное на конкретные виды деятельности	УК(У)-6.31	Знает основные способы управления временем
		УК(У)-6.B2	Владеет навыками регуляции эмоционального поведения в профессиональной деятельности	УК(У)-6.У2	Умеет применять инструментарий оценки своих эмоциональных ресурсов в контексте профессиональной деятельности	УК(У)-6.32	Знает способы оценки своей эмоциональной компетентности в контексте профессиональной деятельности
		УК(У)-6.B3	Владеет навыками использовать источники получения дополнительной информации для повышения уровня общих и профессиональных знаний	УК(У)-6.У3	Умеет находить и использовать источники получения дополнительной информации	УК(У)-6.33	Знает основные источники получения дополнительной информации
		УК(У)-6.B4	Владеет возможностями и инструментами непрерывного образования применительно к собственным интересам и	УК(У)-6.У4	Умеет использовать основные возможности и инструменты непрерывного образования	УК(У)-6.34	Знает основные возможности и инструменты непрерывного образования применительно к собственным интересам и

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
			потребностям с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда				потребностям
		УК(У)-6.B5	Владеет навыками распределения задач на долго-, средне- и краткосрочные перспективы с учетом личностных и профессиональных потребностей	УК(У)-6.Y5	Умеет определять задачи саморазвития, цели и приоритеты личностного роста с учетом профессиональной деятельности; распределяет задачи на долго-, средне- и краткосрочные	УК(У)-6.35	Знает способы личностного роста с учетом профессиональной деятельности
УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК(У)-7.B1	Владеет опытом мотивационно-целостного отношения к физической культуре, здоровому образу жизни	УК(У)-7.Y1	Умеет использовать физкультурно-спортивную деятельность для достижения жизненных и профессиональных ценностей	УК(У)-7.31	Знает роль основных средств и методов физической культуры
		УК(У)-7.B2	Владеет опытом использования средств физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности	УК(У)-7.Y2	Умеет использовать здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни	УК(У)-7.32	Знает научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни
		УК(У)-7.B3	Владеет опытом подбора средств тренировки	УК(У)-7.Y3	Умеет составлять индивидуальные программы по развитию физических качеств: силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости	УК(У)-7.33	Знает основы оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности
		УК(У)-7.B4	Владеет методами направленного восстановления и стимуляции работоспособности	УК(У)-7.Y4	Умеет определять уровень развития тренированности и здоровья, физического развития	УК(У)-7.34	Знает виды и методы контроля за эффективностью тренировочных занятий
		УК(У)-7.B5	Владеет опытом психофизической регуляции организма (аутогенная тренировка)	УК(У)-7.Y5	Умеет использовать «двигательную активность» как один из факторов здорового образа жизни	УК(У)-7.35	Знает средства и методы физического воспитания
		УК(У)-7.B6	Владеет методиками развития физических качеств для занятий по различным оздоровительным системам и конкретным видам спорта	УК(У)-7.Y6	Умеет использовать средства физической культуры для достижения жизненных и профессиональных ценностей	УК(У)-7.36	Знает методические принципы физического воспитания
У(У)-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества,	УК(У)-8.B1	Владеет опытом применения правовых и нормативно-технических основ управления безопасностью жизнедеятельности	УК(У)-8.Y1	Умеет использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда	УК(У)-8.31	Знает основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»; правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности
		УК(У)-8.B2	Владеет методикой проведения расчетов по оценке уровней опасных и вредных факторов среды обитания; в выборе необходимых средств защиты и безопасности	УК(У)-8.Y2	Умеет проводить контроль параметров и уровня отрицательных воздействий на организм человека, на их соответствие нормативным требованиям; применять средства защиты от отрицательных воздействий; разрабатывать мероприятия	УК(У)-8.32	Знает поражающие факторы и их воздействие на человека и окружающую среду, требования обеспечения устойчивости функционирования

	в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов				по повышению безопасности производственной деятельности		промышленных предприятий
		УК(У)-8.B3	Владеет опытом применения методов профилактики производственного травматизма и профессиональных заболеваний	УК(У)-8.Y3	Умеет использовать основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	УК(У)-8.33	Знает основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий чрезвычайных ситуаций
		УК(У)-8.B4	Владеет навыками оказания первой помощи	УК(У)-8.Y4	Умеет планировать мероприятия по защите производственного персонала и населения в ЧС и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий ЧС	УК(У)-8.34	Знает правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций
		УК(У)-8.B5	Владеет требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности	УК(У)-8.Y5	Умеет применять в профессиональной деятельности знания техники безопасности на рабочем месте	УК(У)-8.35	Знает технику безопасности на предприятии
УК(У)-9	Способен проявлять предприимчивость в профессиональной деятельности, в т.ч. в рамках разработки коммерчески перспективного продукта на основе научно-технической идеи	УК(У)-9.B1	Владеет опытом постановки достижимых целей, принятия оптимальных решений	УК(У)-9.Y1	Умеет формулировать достижимые цели, принимать оптимальные решения, находить источники восполнения внутренних и внешних ресурсов для поддержания ресурсного состояния, моделировать возможные ситуации применения гибкости мышления и поведения, проявления сенсорной восприимчивости	УК(У)-9.31	Знает основы постановки достижимых целей, основы принятия решений, классификацию внутренних и внешних ресурсов человека, основы гибкости мышления и поведения, способы проявления сенсорной восприимчивости
УК(У)-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК(У)-10.B1	Владеет опытом оценки эффективности экономических процессов и явлений Микроэкономика	УК(У)-10.Y1	Умеет выявлять особенности функционирования базовых принципов экономики в цифровой среде Микроэкономика	УК(У)-10.31	Знает основные экономические понятия. Микроэкономика
		УК(У)-10.B2	Владеет опытом оценки эффективности социально-экономической политики Макроэкономика	УК(У)-10.Y2	Умеет использовать выгоды предоставляемые государством Макроэкономика	УК(У)-10.32	Знает цели, задачи, инструменты и эффекты экономической политики государства Макроэкономика
		УК(У)-10.B3	Владеет опытом принятия экономических решений Экономика фирмы	УК(У)-10.Y3	Умеет анализировать экономическую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений Экономика фирмы	УК(У)-10.33	Знает основные финансовые инструменты Экономика фирмы
УК(У)-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК(У)-11.B1	Владеет высоким уровнем правовой культуры и нулевой терпимостью к коррупционному поведению Основы права	УК(У)-11.Y1	Умеет формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению у других Основы права	УК(У)-11.31	Знает принципы и стандарты антикоррупционного поведения Основы права
		УК(У)-11.B2	Владеет: навыками предупреждения и выявления коррупционного поведения Основы права	УК(У)-11.Y2	Умеет: выявлять и давать оценку коррупционному поведению и содействовать его пресечению; Основы права	УК(У)-11.32	Знает: методы предупреждения и выявления коррупционного поведения; Основы права

ЧАСТЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СУОС УНИВЕРСИТЕТА

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У)-1. В1	Владеет опытом использования современных программно-аппаратных средств реализации информационных процессов при решении учебных и инженерных задач	ОПК(У)-1. У1	Умеет применять модели решения функциональных и вычислительных задач, используя возможности информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У)-1. З1	Знает основные понятия информатики, информационного процесса, информационных систем и технологий в будущей профессиональной деятельности
		ОПК(У)-1. В2	Владеет современными информационно-коммуникационными технологиями для поиска информации, необходимой при осуществлении институционального анализа современной экономики	ОПК(У)-1. У2	Умеет выявлять проблемы институционального характера и предлагать способы их решения	ОПК(У)-1. З2	Знает основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства
		ОПК(У)-1. В3	Владеет основными методиками расчета показателей развития мирового хозяйства, классификации стран мира по уровню экономического развития	ОПК(У)-1. У3	Умеет оценивать и анализировать информацию о состоянии и перспективах развития мирового хозяйства	ОПК(У)-1. З3	Знает общие черты и особенности экономического развития подсистем мирового хозяйства; сущность, основные признаки и тенденции развития международных экономических отношений
		ОПК(У)-1. В4	Владеет навыками оформления наиболее важных документов системы организационно-распорядительной и информационно-справочной документации в соответствии с нормами и правилами	ОПК(У)-1. У4	Умеет составлять и оформлять управленческие документы, в том числе информационно-справочные, в соответствии с требованиями правовых актов и стандартов	ОПК(У)-1. З4	Знает основные тенденции развития делопроизводства в государственном аппарате управления и различных организациях
		ОПК(У)-1. В5	Владеет навыками подчинения своей деятельности требованиям профессиональной этики и миссии организации	ОПК(У)-1. У5	Умеет демонстрировать личную ответственность при ведении профессиональной деятельности	ОПК(У)-1. З5	Знает основы профессиональной этики и норм профессиональной деятельности в сфере бизнеса и в общественном секторе
		ОПК(У)-1. В6	Владеет навыками выявления и анализа факторов, определяющих особенности эволюции экономической мысли на различных этапах общественно-исторического процесса	ОПК(У)-1. У6	Умеет рассматривать экономические идеи и концепции в определенном историческом контексте	ОПК(У)-1. З6	Знает основные положения существующих в мировой науке экономических школ и направлений, содержание важнейших микроэкономических и макроэкономических теорий, историю развития и достижения российской экономической

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
							науки, вклад отдельных ученых в развитие мировой науки
		ОПК(У) -1. В7	Владеет навыками деловой беседы, публичных выступлений, проведения переговоров, семинаров, презентаций, точного применения правил делового этикета на официальных и не официальных встречах	ОПК(У) -1. У7	Умеет этически интерпретировать деловые отношения, самостоятельно строить взаимоотношения в различных ситуациях деловых отношений	ОПК(У) -1. 37	Знает нормы, правила, принципы, которыми должен руководствоваться экономист в своих действиях и решениях в деловых отношениях
		ОПК(У) -1. В8	Владеет инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей	ОПК(У) -1. У8	Умеет оценивать полученную информацию и использовать её для решения конкретных экономических задач на предприятии	ОПК(У) -1. 38	Знает способы получения информации с использованием вычислительной техники
		ОПК(У) -1. В9	Владеет навыками составления документов, необходимых предприятию для ведения хозяйственной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК(У) -1. У9	Умеет составлять управленческие документы различных видов	ОПК(У) -1. 39	Знает существующих систем документации и особенностей их применения; видов документов, применяющихся в организации; основных реквизитов управленческих документов
		ОПК(У) -1. В10	Владеет навыками применения информационно-коммуникационных технологий для решения профессиональных задач и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У) -1. У10	Умеет анализировать информационные источники для профессиональной деятельности (сайты, форумы, периодические издания)	ОПК(У) -1. 310	Знает пути и средства профессионального самосовершенствования: профессиональные форумы, конференции, семинары, тренинги, повышение квалификации, магистратура, аспирантура
ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У) -2. В1	Владеет навыками сбора и анализа исходной финансовой информации для расчета финансовых показателей, характеризующих деятельность корпорации	ОПК(У) -2. У1	Умеет воспринимать, обобщать и анализировать финансовую информацию корпорации	ОПК(У) -2. 31	Знает основные понятия корпоративных финансов, теоретические основы и практические аспекты организации корпоративных финансов российских и зарубежных компаний
		ОПК(У) -2. В2	Владеет современными технологиями маркетинговых исследований	ОПК(У)- 2.У2	Умеет осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения маркетинговых задач	ОПК(У) -3. 32	Знает методы сбора, анализа и обработки данных для решения поставленных маркетинговых задач
		ОПК(У) -2. В3	Владеет навыками статистического анализа и интерпретации его результатов	ОПК(У) -2. У3	Умеет на основе собранных данных строить статистические модели, проводить анализ социально-	ОПК(У) -2. 33	Знает статистические методы сбора, анализа и обработки экономических данных

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
					экономических явлений		
		ОПК(У) -2. В4	Владеет навыками использования адекватных технологий анализа, прогноза необходимой информации для управления затратами	ОПК(У) -2. У4	Умеет находить, отбирать и обобщать информацию о затратах, необходимую для анализа конкретных ситуаций и принятия управленческих решений по ним	ОПК(У) -2. 34	Знает сущность, классификации и поведение затрат, традиционные и современные системы учета, управления затратами
		ОПК(У) -2. В5	Владеет методами обработки данных, необходимых для решения задач финансового управления	ОПК(У) -2. У5	Умеет осуществлять отбор данных, необходимых для решения задач финансового управления	ОПК(У) -2. 35	Знает предметную область финансового менеджмента
		ОПК(У) -2.В6	Владеет математическим аппаратом алгебры и дифференциального исчисления функции одной переменной для проведения теоретического исследования и моделирования физических и химических процессов и явлений, а также для решения профессиональных задач	ОПК(У) -2.У6	Умеет применять изученные методы алгебры и анализа для решения стандартных задач	ОПК(У) -2.36	Знает основные понятия и теоремы линейной и векторной алгебры, аналитической геометрии, теории линейных пространств, дифференциального и интегрального исчисления функций одной и нескольких переменных
		ОПК(У) -2.В7	Владеет математическим аппаратом комплексного исчисления, дифференциальными уравнениями, рядами, основами теории вероятностей и математической статистики для проведения теоретического исследования и моделирования физических и химических процессов и явлений, а также для решения профессиональных задач	ОПК(У) -2.У7	Умеет решать обыкновенные дифференциальные уравнения и их системы, стандартные теоретико-вероятностные задачи, применять аппарат гармонического и комплексного анализа при решении стандартных задач	ОПК(У) -2.37	Знает основные положения и методы теории дифференциальных уравнений, рядов, теории вероятностей и математической статистики
ОПК(У)-3	Способен выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	ОПК(У) -3. В1	Владеет навыками проведения сравнительного анализа и выбора информационных систем и технологий для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей	ОПК(У) -3. У1	Умеет применять выбранные информационные технологии для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей	ОПК(У) -3. 31	Знает базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
ОПК(У)-4	Способен находить	ОПК(У)	Владеет методами реализации	ОПК(У)	Умеет анализировать	ОПК(У)	Знает основные этапы эволюции

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	-4. В1	основных управленческих функций	-4. У1	организационную структуру и разрабатывать предложения по ее совершенствованию	-4. З1	менеджмента, его основные функции, их содержание и взаимосвязь
		ОПК(У)-4. В2	Владеет современными методами и конкретными инструментами управления качеством	ОПК(У)-4. У2	Умеет разрабатывать стратегии ю и политику в области качества и обеспечивать их реализацию	ОПК(У)-4. З2	Знает теоретические основы и современную практику в области управления и обеспечения качества
		ОПК(У)-4. В3	Владеет методикой диагностики конкурентной среды предприятия	ОПК(У)-4. У3	Умеет принимать управленческие решения по повышению конкурентоспособности компаний	ОПК(У)-4. З3	Знает основные теории конкуренции, конкурентоспособности, конкурентных преимуществ, базовые стратегии конкуренции
				ОПК(У)-4. У4	Умеет систематизировать и обобщать информацию с целью оптимального выбора формы и вида предпринимательской деятельности	ОПК(У)-4. З4	Знает сущность, виды и формы предпринимательской деятельности

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В1	Владеет навыками определения и поиска в источниках информации ключевых характеристик деятельности субъектов экономики и их взаимосвязи с состоянием и развитием национальной экономики в целом	ПК(У)-1.У1	Умеет анализировать состояние и тенденции развития национальной экономики с учетом показателей деятельности всех ее субъектов	ПК(У)-1.З1	Знает основные макроэкономические показатели, характеризующие деятельность субъектов рыночной экономики
		ПК(У)-1.В2	Владеет современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных в денежно-кредитной сфере				
		ПК(У)-1.В3	Владеет навыками проведения математических расчетов, проведения анализа и определения тенденций развития	ПК(У)-1.У2	Умеет собирать, обобщать и анализировать необходимую экономическую информацию по проблемам функционирования	ПК(У)-1.З2	Знает причины и формы государственного вмешательства в экономику; принципы принятия решений в государственном

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
			конкретных социально-экономических процессов		общественного сектора, осуществления выбора для решения конкретных теоретических и практических задач		секторе
		ПК(У)-1.B4	Владеет навыками оценки критериев социально-экономической эффективности деятельности предприятий (организаций) в различных отраслях экономики	ПК(У)-1.У3	Умеет учитывать характер отраслевого влияния и специфику деятельности предприятий (организаций) в различных отраслях экономики при разработке управленческих решений	ПК(У)-1.33	Знает понятия, методы и инструменты экономики отраслевых рынков; характер отраслевого влияния и специфику хозяйствования предприятий (организаций) в различных отраслях экономики
		ПК(У)-1.B5	Владеет навыками расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.У4	Умеет собрать исходные данные для анализа финансового состояния предприятия	ПК(У)-1.34	Знает основные методы комплексного анализа финансовой деятельности предприятия
		ПК(У)-1.B6	Владеет методикой отбора информации, необходимой для проведения анализа производственной и финансово-хозяйственной деятельности организаций	ПК(У)-1.У5	Умеет избирать и применять систему показателей для оценки результатов деятельности организаций		
		ПК(У)-1.B7	Владеет методологией микроэкономического исследования	ПК(У)-1.У6	Умеет осуществлять сбор и анализ данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне	ПК(У)-1.35	Знает основные понятия, категории и инструменты микроэкономики
ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих	ПК(У)-2.B1	Владеет современным инструментарием управления затратами и результатами	ПК(У)-2.У1	Умеет применять модели управления затратами и результатами	ПК(У)-2.31	Знает приемы, методы и методики анализа, планирования и распределения затрат, способы их калькулирования
		ПК(У)-2.B2	Владеет основными методами комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия	ПК(У) -2.У2	Умеет рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели		
				ПК(У)-2.У3	Умеет рассчитывать показатели эффективности	ПК(У)-2.32	Знает нормативно-правовое регулирование

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	субъектов				предпринимательской деятельности		предпринимательской деятельности
		ПК(У)-2.B3	Владеет методами планирования и прогнозирования трудовых показателей предприятия, фирмы и их структурных подразделений	ПК(У)-2.У4	Умеет разрабатывать и экономически обосновывать решения трудовых вопросов	ПК(У)-2.33	Знает сущность понятий и категорий, характеризующих трудовые отношения на микро и макро уровнях
		ПК(У)-2.B4	Владеет методами выполнения плановых расчетов и оценки плановых показателей	ПК(У)-2.У5	Умеет рассчитывать и объяснять экономический смысл показателей эффективности бизнес-плана	ПК(У)-2.34	Знает структуру, функции, содержание разделов бизнес-плана
		ПК(У)-2.B5	Владеет современными методиками расчета и анализа финансовых показателей, характеризующих экономические процессы и явления	ПК(У)-2.У6	Умеет осуществлять выбор инструментальных средств для обработки финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	ПК(У)-2.35	Знает основы управления финансами в организации, их функциональные элементы
		ПК(У)-2.B6	Методами управления запасами, методами оптимизации логистических систем, методами выбора логистических каналов, логистических цепей и схем, методами оценки показателей логистики организации, методами выбора логистических посредников	ПК(У)-2.У7	Умеет принимать решения по выбору оптимальных логистических каналов, логистических цепей и схем	ПК(У)-2.36	Знает сущность, цели и задачи логистики, типовые методы логистики
				ПК(У)-2.У8	Умеет рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели		
		ПК(У)-2.B7	Владеет навыками по исчислению налогов и сборов, уплачиваемым юридическими и физическими лицами	ПК(У)-2.У9	Умеет практически исчислять основные виды налогов и сборов	ПК(У)-2.37	Знает элементы налогов; методологические основы современного налогообложения
		ПК(У)-2.B8	Владеет навыками по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	ПК(У)-2.У10	Умеет проводить анализ и планирование системы налогообложения юридических и физических лиц	ПК(У)-2.38	Знает основы ведения налогового учета и налогового планирования
ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления	ПК(У)-3.B1	Владеет методами разработки и реализации маркетинговых программ и планов	ПК(У)-3.У1	Умеет формировать адекватные стратегии и планы маркетинговой деятельности	ПК(У)-3.31	Знает методы маркетинговых исследований

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами						
		ПК(У)-3.B2	Владеет методами расчетов и анализа деятельности организации и ее конкурентов	ПК(У)-3.У2	Умеет обосновать конкурентную стратегию предприятия на конкретных отраслевых рынках или сегментах	ПК(У)-3.32	Знает технологические, организационно - управленческие, экономические методы обеспечения конкурентоспособности предприятия
		ПК(У)-3.B3	Владеет методами расчета длительности и структуры производственного цикла, выявления путей его сокращения	ПК(У)-3.У3	Умеет рассчитывать параметры организации и управления производственным потоком	ПК(У)-3.33	Знает сущность основополагающих законов организации производства, особенности их проявления в практической деятельности
				ПК(У)-3.У4	Умеет систематизировать и обобщать информацию с целью оптимального выбора формы и вида предпринимательской деятельности	ПК(У)-3.34	Знает сущность, виды и формы предпринимательской деятельности
		ПК(У)-3.B4	Владеет методами и приемами расчета и анализа экономических и финансовых планов, бизнес-планов в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.У5	Умеет выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.35	Знает требования к составлению экономических разделов планов, финансовых и бизнес-планов
		ПК(У)-3.B5	Владеет основами организации и регулирования оплаты труда	ПК(У)-3.У6	Умеет планировать и регулировать производительность труда на предприятии, планировать фонды оплаты труда предприятий и определять эффективность их использования	ПК(У)-3.36	Знает базовые экономические понятия, принципы целеполагания, виды и методы планирования
ПК(У)-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и			ПК(У)-4. У1	Умеет применять стандартные методы построения эконометрических моделей, обрабатывать статистическую информацию и получать статистически обоснованные выводы, давать содержательную интерпретацию результатов эконометрического	ПК(У)-4.31	Знает основные понятия эконометрики, методы проверки статистических гипотез о параметрах построенных моделей, основные методы диагностики (проверки качества) эконометрических моделей

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	содержательно интерпретировать полученные результаты				моделирования.		
		ПК(У)-4.B1	Владеет навыками построения, статистического исследования экономико-математических моделей социально-экономических процессов, а также их практического применения для решения социально-экономических задач	ПК(У)-4. У2	Умеет анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и моделей статистического исследования	ПК(У)-4.32	Знает основные понятия статистики, используемых для описания важнейших моделей статистического исследования социально-экономических процессов
ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.B1	Владеет знаниями основных показателей финансово-хозяйственной деятельности фирмы и их диагностикой	ПК(У)-5.У1	Умеет анализировать влияние различных факторов на конечный результат, используя методы экономического анализа	ПК(У)-5.31	Знает основы теории экономического анализа
		ПК(У)-5.B2	Владеет навыками применения системы контроллинга для достижения поставленной цели	ПК(У)-5.У2	Умеет организовывать систему контроллинга на предприятии или принять активное участие в ее организации	ПК(У)-5.32	Знает особенности контроллинга как современной концепции управления предприятием
		ПК(У)-5.B3	Владеет методикой анализа бухгалтерской информации, схемами анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов	ПК(У)-5.У3	Умеет планировать изменения в системе бухгалтерского учета на будущее в соответствии с ожидаемыми изменениями законодательства, внешней и внутренней среды организации	ПК(У)-5.33	Знает основные требования стандартов бухгалтерского учета и аудита
		ПК(У)-5.B4	Владеет основными методами финансового менеджмента для стоимостной оценки активов	ПК(У)-5.У4	Умеет проводить анализ финансовой информации, выявлять основные тенденции в изменении результатов финансово-хозяйственной деятельности	ПК(У)-5.34	Знает теоретические и методологические основы управления финансовой деятельностью предприятий в рыночной экономике
		ПК(У)-5.B5	Владеет современными методами сбора, обработки и анализа финансовых показателей	ПК(У)-5.У5	Умеет анализировать во взаимосвязи финансовые явления и процессы на микро- и макроуровне	ПК(У)-5.35	Знает основные понятия финансов, их сущность и механизмы функционирования основные особенности функционирования финансовой системы, ее состав
		ПК(У)-5.B6	Владеет навыками организации производственной и коммерческой деятельности предприятия	ПК(У)-5.У6	Умеет формировать необходимый и достаточный перечень направлений деятельности предприятия, подлежащих анализу в целях оптимизации управленческой деятельности	ПК(У)-5.36	Знает принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений
		ПК(У)-	Владеет методами оценки	ПК(У)-5.У7	Умеет выбирать эффективный	ПК(У)-5.37	Знает методы и стратегии

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
		5.B7	потенциальных стратегий осуществления изменений		стиль управления изменениями, а также стратегию осуществления изменений		осуществления изменений на предприятии
		ПК(У)-5.B8	Владеет навыками прочтения бухгалтерской (финансовой) отчетности учреждений	ПК(У)-5.У8	Умеет самостоятельно применять в процессе работы теоретические основы и принципы бухгалтерского учета, план счетов бухгалтерского учета	ПК(У)-5.38	Знает общие требования к бухгалтерскому учету, его содержание, принципы и назначение в современных условиях хозяйствования России и глобализации мировой экономики
		ПК(У)-5.B9	Владеет навыками подготовки и предоставления финансовой информации широкому кругу пользователей	ПК(У)-5.У9	Умеет использовать информацию бухгалтерского учета для принятия соответствующих профессиональных суждений с целью оценки и эффективности деятельности организации	ПК(У)-5.39	Знает теоретические основы отражения в учете фактов хозяйственной жизни, активов и обязательств, финансовых результатов деятельности организации; правила ведения бухгалтерского учета
		ПК(У)-5.B10	Владеет навыками формирования бухгалтерских проводок в организации; способностью составления, представления и анализа финансовой отчетности организаций	ПК(У)-5.У10	Умеет формировать бухгалтерские проводки по учету источников и финансовых обязательств организации; составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации	ПК(У)-5.310	Знает методы отражения результатов хозяйственной деятельности на бухгалтерских счетах; формы бухгалтерской отчетности, формы налоговых деклараций, составляемых на предприятии
ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.B1	Владеет основными методиками расчета показателей развития мирового хозяйства, классификации стран мира по уровню экономического развития	ПК(У)-6.У1	Умеет оценивать и анализировать информацию о состоянии и перспективах развития мирового хозяйства	ПК(У)-6.31	Знает сущность, основные черты, этапы развития и закономерности современного мирового хозяйства; общие черты и особенности экономического развития подсистем мирового хозяйства; сущность, основные признаки и тенденции развития международных экономических отношений
				ПК(У)-6.У2	Умеет анализировать статистические материалы по денежному обращению, расчетам, состоянию денежной сферы, банковской системы	ПК(У)-6.32	Знает основы организации и регулирования денежного оборота, особенности реализации денежно-кредитной политики, применяемые методы и инструменты денежно-кредитного регулирования, особенности проведения денежных реформ в отдельных

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
							странах
		ПК(У)-6.B2	Владеет методами анализа инновационной деятельности предприятия	ПК(У)-6.У3	Умеет проводить инновационный анализ и обосновывать эффективность инвестиций в различные сферы, в том числе в создание и продвижение инноваций	ПК(У)-6.33	Знает состояние и развитие инновационной системы в РФ; основные законодательные и нормативные акты в области инновационной деятельности
		ПК(У)-6.B3	Владеет навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации для проведения анализа инновационной деятельности	ПК(У)-6.У4	Умеет осуществлять поиск, анализ и оценку источников информации для проведения анализа инновационной деятельности	ПК(У)-6.34	Знает методы управления инновационными процессами
		ПК(У)-6.B4	Владеет современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения	ПК(У)-6.У5	Умеет использовать знание концептуальных макроэкономических выводов о закономерностях развития экономики в том числе о последствиях деятельности ключевых субъектов экономики	ПК(У)-6.35	Знает основные макроэкономические модели, законы, закономерности и функциональные зависимости экономических явлений, результатов и последствий деятельности субъектов макроэкономики
		ПК(У)-6.B5	Владеет навыками анализа, интерпретации и представления статистических данных в рамках своей профессиональной деятельности	ПК(У)-6.У6	Умеет воспринимать, осмысливать, анализировать информацию, содержащую статистические понятия и термины	ПК(У)-6.36	Знает основные методы и модели статистического исследования, применяемые при анализе социально-экономических задач и процессов
		ПК(У)-6.B6	Владеет методами и приемами анализа экономических явлений и процессов на микроуровне	ПК(У)-6.У7	Умеет анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о микроэкономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения микроэкономических показателей	ПК(У)-6.37	Знает основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне
ПК(У)-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или	ПК(У)-7.B1	Владеет современными источниками и методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, подготовки информационных обзоров и аналитических отчетов	ПК(У)-7.У1	Умеет осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ПК(У)-7.31	Знает способы проведения теоретических и прикладных исследований в области современной экономической науки
		ПК(У)-7.B2	Владеет методологией экономического и общественного исследования	ПК(У)-7.У2	Умеет анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты в сфере	ПК(У)-7.32	Знает основные особенности российской и зарубежной экономики, ее структуру и

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	аналитический отчет				общественного сектора		направления экономической политики государства
ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.B1	Владеет современными информационными технологиями для обработки результатов исследования	ПК(У)-8.Y1	Умеет анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне с помощью современных информационных технологий	ПК(У)-8.31	Знает современные информационные средства, формы, методы и технологии
		ПК(У)-8.B2	Владеет навыком применения эконометрических пакетов для построения и диагностики эконометрических моделей				
		ПК(У)-8.B3	Владеет навыком применения современных технических средств и информационных технологий для проведения статистических исследований				
		ПК(У)-8.B4	Владеет навыками использования современных технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач	ПК(У)-8.Y2	Умеет применять современные технические средства и информационные технологии в зависимости от поставленной аналитической и исследовательской задачи	ПК(У)-8.32	Знает базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
		ПК(У)-8.B5	Владеет навыками использования программно-инструментальных средств для анализа и обработки экономической информации	ПК(У)-8.Y3	Умеет использовать для организации вычислений, обработки данных, их анализа современные информационные технологии	ПК(У)-8.33	Знает технологию и методы обработки экономической информации
				ПК(У)-8.Y4	Умеет применять автоматизированные системы управления в целях ведения бухгалтерского и налогового учета, формирования отчетности		
ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического	ПК(У)-9.B1	Владеет навыками руководства отдельными группами исполнителей при решении комплексных экономических задач	ПК(У)-9.Y1	Умеет эффективно работать в группе при решении совместных задач	ПК(У)-9.31	Знает методы планирования и организации коллективной и индивидуальной работы
		ПК(У)-9.B2	Владеет навыками самостоятельной работы, самоорганизации и	ПК(У)-9.Y2	Умеет организовать работу малого коллектива, рабочей группы	ПК(У)-9.32	Знает основные теории и концепции взаимодействия людей в

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	проекта		организации выполнения поручений				организации, включая вопросы мотивации, групповой динамики, командообразования, коммуникаций, лидерства и управления конфликтами
		ПК(У)-9.B2				ПК(У)-9.33	Знает современные методы формирования команды для удаленной коммуникации и работы над проектом
ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10.B1	Владеет информационно-коммуникационными технологиями и средствами организации удаленного взаимодействия между всеми участниками в процессе реализации проекта	ПК(У)-10.Y1	Умеет осуществлять удаленное взаимодействие с заказчиком и командой в процессе реализации проекта с применением современных технических средств и информационных технологий		
		ПК(У)-10.B2	Владеет программно-техническими средствами диалога человека с профессионально-ориентированными информационными системами в экономике и управлении	ПК(У)-10.Y2	Умеет организовывать управленческую деятельность с помощью информационной технологии	ПК(У)-10.31	Знает области применения современных технических средств и информационных технологий на различных уровнях управления в организации и различных фазах цикла управленческого решения
				ПК(У)-10.Y3	Умеет использовать современные информационные технологии в профессиональной деятельности	ПК(У)-10.32	Знает области применения современных телекоммуникационных технологий в экономической сфере
ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической	ПК(У)-11.B1	Владеет навыками применения инструментов и критериев оценки инвестиционной привлекательности проектов	ПК(У)-11.Y1	Умеет применять методы инвестиционного менеджмента для оценки эффективности инвестиций	ПК(У)-11.31	Знает теоретических основ инвестиционного менеджмента, оценки инвестиционной привлекательности проектов
		ПК(У)-11.B2	Владеет навыками инвестиционного анализа и принятия решений	ПК(У)-11.Y2	Умеет проводить анализ инвестиционных проектов и рассчитывать показатели инвестиционной привлекательности	ПК(У)-11.32	Знает методов экономической оценки инвестиций
		ПК(У)-11.B3	Владеет навыками принятия решений в управлении	ПК(У)-11.Y3	Умеет применять методы принятия решений в	ПК(У)-11.33	Знает формы и этапы принятия производственных решений;

Код компетенции (СУОС)	Наименование компетенции (СУОС)	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)					
		Код	Владение опытом	Код	Умения	Код	Знания
	эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий		операционной деятельностью организаций; принятия решений в управлении производственной деятельностью организации		управлении производственной деятельностью организации в своей профессиональной практике		методы принятия решений в управлении операционной и производственной деятельностью организации
				ПК(У)-11.У4	Умеет принимать решения финансового характера, адекватные экономической ситуации в стране		
		ПК(У)-11.В4	Владеет навыками оценки, корректировки и совершенствования решений по управлению корпоративными финансами, обеспечивающих устойчивое финансовое развитие компании	ПК(У)-11.У5	Умеет критически оценить предлагаемые варианты финансовых и управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных финансовых последствий	ПК(У)-11.34	Знает методы управления риском, капиталом, затратами в корпорации
		ПК(У)-11.В5	Владеет навыками критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений в области качества и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев экономической эффективности и рисков	ПК(У)-11.У6	Умеет выполнить анализ организации работы по качеству на предприятии	ПК(У)-11.35	Знает функции управления качеством и принципы обеспечения качества

Паспорт компетенций (этапы формирования компетенций)

Соответствие между компетенциями, составляющими результатов освоения ООП и элементами образовательной программы (учебными дисциплинами и практиками):

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины					
Базовая часть					
Модуль гуманитарных и социально-экономических дисциплин					
История	1	УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.B1	Владеет навыками сравнительно-сопоставительного анализа отечественной культуры и культур других стран
				УК(У)-5.B2	Владеет способностью объяснять культурное многообразие и традиции различных социальных групп исходя из особенностей их исторического развития
				УК(У)-5.B4	Владеет способностью выделять актуальную и практически значимую информацию из анализируемых источников
				УК(У)-5.Y1	Умеет объяснять основы взаимодействия отечественной истории и исторических традиций других стран
				УК(У)-5.Y2	Умеет искать информацию об особенностях и традициях различных социальных групп
				УК(У)-5.Y4	Умеет подкрепить полученную информацию примерами из социальной действительности, исторического прошлого
				УК(У)-5.Y6	Умеет адаптироваться к среде, с учетом социокультурных особенностей
				УК(У)-5.31	Знает этапы исторического развития России, отечественное национальное историческое наследие, социокультурные традиции
				УК(У)-5.32	Знает различные формы культурного многообразия окружающего мира
				УК(У)-5.33	Знает особенности поведения людей с учетом различных социальных, региональных, культурных, конфессиональных особенностей
				УК(У)-5.35	Знает методы сравнительного анализа исторической информации, полученной из различных источников
				УК(У)-5.37	Знает о значении термина «экстремизм» и о формах его проявлениях в межкультурных и межнациональных отношениях
Физическая культура и спорт	2	УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК(У)-7.B1	Владеет знаниями использования средств физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности
				УК(У)-7.B2	Владеет опытом подбора вида тренировки: спортивная, профессиональная, интенсивная, круговая, развитие функций организма
				УК(У)-7.B3	Владеет знаниями развития физических качеств для занятий по различным оздоровительным системам и конкретным видам спорта
				УК(У)-7.Y1	Умеет использовать «двигательную активность» как один из факторов здорового образа жизни
				УК(У)-7.Y2	Умеет составлять индивидуальные программы по развитию физических качеств: силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				УК(У)-7.У3	Умеет использовать средства физической культуры для оптимизации собственной работоспособности
				УК(У)-7.31	Знает научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни
				УК(У)-7.32	Знает основы общей физической, вспомогательной специальной физической, технической и психической подготовленности
				УК(У)-7.33	Знает средства и методы физического воспитания и физической культуры
Философия	3	УК(У)-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК(У)-1.В3	Владеет философским категориальным аппаратом и применяет его для аргументации сделанных выводов
				УК(У)-1.В4	Владеет навыками прогнозирования негативных и позитивных последствий принимаемых решений
				УК(У)-1.В5	Владеет способностью предложить различные способы решения этических проблем на основании умения сопоставлять социальные и индивидуальные ценности различных эпох
				УК(У)-1.У3	Умеет сопоставлять различные тексты, используя критерии научного исследования
				УК(У)-1.У4	Умеет сопоставлять различные источники информации для формирования собственного мнения и суждения
				УК(У)-1.У5	Умеет сравнивать способы решения мировоззренческих, нравственных и личностных проблем, представленных в историческом и социально-культурном контексте
				УК(У)-1.33	Знает методы и критерии научного исследования, базовые методы теории аргументации, базовые философские понятия
				УК(У)-1.34	Знает разницу между достоверной информацией и мнением
				УК(У)-1.35	Знает основные философские идеи и категории
		УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.В3	Способен учитывать социокультурные традиции, мировоззренческие основания и этические учения различных социальных групп при социальном и профессиональном взаимодействии
				УК(У)-5.В5	Владеет базовыми навыками конструктивного взаимодействия в поликультурном и поликонфессиональном профессиональном коллективе
				УК(У)-5.У3	Умеет сравнивать мировые религии, философские и этические учения различных социальных групп
				УК(У)-5.У5	Умеет выделять базовые принципы организации командной и проектной работы у представителей других этносов и (или) конфессий
				УК(У)-5.У7	Умеет формулировать принципы функционирования различных социальных групп в контексте концепта «недискриминационное взаимодействие»
				УК(У)-5.34	Знает специфику философских и этических учений различных культур
				УК(У)-5.36	Знает основания для сравнения мировоззрения представителей различных этносов и конфессий
				УК(У)-5.38	Знает значение понятия «дискриминация»
Иностранный язык (английский)	1,2,3,4	УК(У)-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке	УК(У)-4.В1	Владеет стратегиями представления результатов анализа и обработки информации
				УК(У)-4.В2	Владеет навыками анализа и обработки информации, полученной из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики на иностранном языке и

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			Российской Федерации и иностранном(-ых) языке(-ах)		передачи их содержания на родном языке
				УК(У)-4.В3	Владеет письменной речью на уровне, необходимом и достаточном для осуществления письменной коммуникации на иностранном языке
				УК(У)-4.В4	Владеет навыками ведения корректной устной коммуникации на иностранном языке
				УК(У)-4.У1	Умеет осуществлять поиск необходимой информации, проводить ее анализ и отбор для решения поставленных задач
				УК(У)-4.У2	Умеет извлекать, анализировать и интерпретировать информацию из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики
				УК(У)-4.У3	Умеет создавать тексты разного формата (эссе, письмо другу, деловая корреспонденция) по тематике с учётом норм оформления, принятых в стране изучаемого языка
				УК(У)-4.У4	Умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную речь на иностранном языке, делает выводы
				УК(У)-4.31	Знает правила использования поисковых систем и баз данных для хранения, обработки и передачи информации
				УК(У)-4.32	Знает лексические единицы, грамматические конструкции, синтаксические структуры предложения иностранного языка
				УК(У)-4.33	Знает морфологические, синтаксические, орфографические особенности современного иностранного языка
				УК(У)-4.34	Знает лексические единицы, грамматические категории и структуры, используемые в устном общении на иностранном языке
Предприимчивость	1	УК(У)-9	Способен проявлять предприимчивость в профессиональной деятельности, в т.ч. в рамках разработки коммерчески перспективного продукта на основе научно-технической идеи	УК(У)-9.В1	Владеет опытом постановки достижимых целей, принятия оптимальных решений
				УК(У)-9.У1	Умеет формулировать достижимые цели, принимать оптимальные решения, находить источники восполнения внутренних и внешних ресурсов для поддержания ресурсного состояния, моделировать возможные ситуации применения гибкости мышления и поведения, проявления сенсорной восприимчивости
				УК(У)-9.31	Знает основы постановки достижимых целей, основы принятия решений, классификацию внутренних и внешних ресурсов человека, основы гибкости мышления и поведения, способы проявления сенсорной восприимчивости
Психология	4	УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК(У)-6.В2	Владеет навыками регуляции эмоционального поведения в профессиональной деятельности
				УК(У)-6.У2	Умеет применять инструментарий оценки своих эмоциональных ресурсов в контексте профессиональной деятельности
				УК(У)-6.32	Знает способы оценки своей эмоциональной компетентности в контексте профессиональной деятельности
Статистика	7	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. В3	Владеет навыками статистического анализа и интерпретации его результатов
				ОПК(У)-2. У3	Умеет на основе собранных данных строить статистические модели, проводить анализ социально-экономических явлений
				ОПК(У)-2. 33	Знает статистические методы сбора, анализа и обработки экономических данных

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.У8	Умеет рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели
		ПК(У)-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	ПК(У)-4.В1	Владеет навыками построения, статистического исследования экономико-математических моделей социально-экономических процессов, а также их практического применения для решения социально-экономических задач
				ПК(У)-4.У2	Умеет анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и моделей статистического исследования
				ПК(У)-4.32	Знает основные понятия статистики, используемых для описания важнейших моделей статистического исследования социально-экономических процессов
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.В5	Владеет навыками анализа, интерпретации и представления статистических данных в рамках своей профессиональной деятельности
				ПК(У)-6.У6	Умеет воспринимать, осмысливать, анализировать информацию, содержащую статистические понятия и термины
				ПК(У)-6.36	Знает основные методы и модели статистического исследования, применяемые при анализе социально-экономических задач и процессов
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.В3	Владеет навыком применения современных технических средств и информационных технологий для проведения статистических исследований
Социология	7	УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.В3	Способен учитывать социокультурные традиции, мировоззренческие основания и этические учения различных социальных групп при социальном и профессиональном взаимодействии
				УК(У)-5.В5	Владеет базовыми навыками конструктивного взаимодействия в поликультурном и поликонфессиональном профессиональном коллективе
				УК(У)-5.У3	Умеет сравнивать мировые религии, философские и этические учения различных социальных групп
				УК(У)-5.У5	Умеет выделять базовые принципы организации командной и проектной работы у представителей других этносов и (или) конфессий
				УК(У)-5.У7	Умеет формулировать принципы функционирования различных социальных групп в контексте концепта «недискриминационное взаимодействие»
				УК(У)-5.34	Знает специфику философских и этических учений различных культур

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				УК(У)-5.36	Знает основания для сравнения мировоззрения представителей различных этносов и конфессий
Этика деловых отношений	8	УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.В3	Способен учитывать социокультурные традиции, мировоззренческие основания и этические учения различных социальных групп при социальном и профессиональном взаимодействии
				УК(У)-5.У3	Умеет сравнивать мировые религии, философские и этические учения различных социальных групп
				УК(У)-5.34	Знает специфику философских и этических учений различных культур
		ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У)-1.В5	Владеет навыками подчинения своей деятельности требованиям профессиональной этики и миссии организации
				ОПК(У)-1.В7	Владеет навыками деловой беседы, публичных выступлений, проведения переговоров, семинаров, презентаций, точного применения правил делового этикета на официальных и не официальных встречах
				ОПК(У)-1.У5	Умеет демонстрировать личную ответственность при ведении профессиональной деятельности
				ОПК(У)-1.У7	Умеет этически интерпретировать деловые отношения, самостоятельно строить взаимоотношения в различных ситуациях деловых отношений
				ОПК(У)-1.35	Знает основы профессиональной этики и норм профессиональной деятельности в сфере бизнеса и в общественном секторе
				ОПК(У)-1.37	Знает нормы, правила, принципы, которыми должен руководствоваться экономист в своих действиях и решениях в деловых отношениях
Основы права	5	УК(У)-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(У)-2.В7	Владеет методикой принятия решений в рамках профессиональной деятельности на основе имеющихся организационных ресурсов и с учетом правовых ограничений
				УК(У)-2.В9	Владеет навыками правовой оценки профессиональной деятельности
				УК(У)-2.У7	Умеет оценивать имеющиеся ресурсы и ограничения, определять действующие правовые нормы, оказывающие влияние на осуществление профессиональной деятельности
				УК(У)-2.У9	Умеет подбирать наиболее оптимальные решения, базируемые на действующих нормах права
				УК(У)-2.37	Знает виды и объем существующих правовых ограничений в профессиональной деятельности
				УК(У)-2.39	Знает последние поправки в нормативно-правовых основах профессиональной деятельности
		УК(У)-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК(У)-11.В1	Владеет высоким уровнем правовой культуры и нулевой терпимостью к коррупционному поведению
				УК(У)-11.В2	Владеет: навыками предупреждения и выявления коррупционного поведения
				УК(У)-11.У1	Умеет формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению у других
				УК(У)-11.У2	Умеет: выявлять и давать оценку коррупционному поведению и содействовать его пресечению
				УК(У)-11.31	Знает принципы и стандарты антикоррупционного поведения
				УК(У)-11.32	Знает: методы предупреждения и выявления коррупционного поведения;

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Математика 1.4	1,2	УК(У)-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК(У)-1.В1	Владеет опытом применения законов естественных наук и математических методов и моделей для решения задач теоретического и прикладного характера
				УК(У)-1.У1	Умеет решать задачи теоретического и прикладного характера
				УК(У)-1.31	Знает законы естественных наук и математические методы теоретического характера
		ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2.В6	Владеет математическим аппаратом алгебры и дифференциального исчисления функции одной переменной для проведения теоретического исследования и моделирования физических и химических процессов и явлений, а также для решения профессиональных задач
				ОПК(У)-2.У6	Умеет применять изученные методы алгебры и анализа для решения стандартных задач
Математика 2.4	3,4	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2.36	Знает основные понятия и теоремы линейной и векторной алгебры, аналитической геометрии, теории линейных пространств, дифференциального и интегрального исчисления функций одной и нескольких переменных
				ОПК(У)-2.В7	Владеет математическим аппаратом комплексного исчисления, дифференциальными уравнениями, рядами, основами теории вероятностей и математической статистики для проведения теоретического исследования и моделирования физических и химических процессов и явлений, а также для решения профессиональных задач
				ОПК(У)-2.У7	Умеет решать обыкновенные дифференциальные уравнения и их системы, стандартные теоретико-вероятностные задачи, применять аппарат гармонического и комплексного анализа при решении стандартных задач
Информатика 1.1	1	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У)-2.37	Знает основные положения и методы теории дифференциальных уравнений, рядов, теории вероятностей и математической статистики
				ОПК(У)-1.В1	Владеет опытом использования современных программно-аппаратных средств реализации информационных процессов при решении учебных и инженерных задач
				ОПК(У) -1. У1	Умеет применять модели решения функциональных и вычислительных задач, используя возможности информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности
Концепции современного естествознания 1.2	1	УК(У)-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ОПК(У) -1. 31	Знает основные понятия информатики, информационного процесса, информационных систем и технологий в будущей профессиональной деятельности
				УК(У)-1.В2	Владеет репродуктивными методами познавательной деятельности и мыслительными операциями для решения задач естественнонаучных дисциплин
				УК(У)-1.У2	Умеет обобщать усваиваемые знания естественных наук категориями системного анализа и подхода и мыслительными операциями анализа, синтеза, сравнения и оценки
				УК(У)-1.32	Знает репродуктивные методы познавательной деятельности, признаки системного подхода и системного анализа

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Базовая часть.					
Модуль общепрофессиональных дисциплин					
Микроэкономика	1	ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В7	Владеет методологией микроэкономического исследования
				ПК(У)-1.У6	Умеет осуществлять сбор и анализ данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне
				ПК(У)-1.35	Знает основные понятия, категории и инструменты микроэкономики
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.В6	Владеет методами и приемами анализа экономических явлений и процессов на микроуровне
				ПК(У)-6.У7	Умеет анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о микроэкономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения микроэкономических показателей
				ПК(У)-6.37	Знает основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне
		УК(У)-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК(У)-10.В1	Владеет опытом оценки эффективности экономических процессов и явлений
				УК(У)-10.У1	Умеет выявлять особенности функционирования базовых принципов экономики в цифровой среде
				УК(У)-10.31	Знает основные экономические понятия.
Макроэкономика	2	ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В1	Владеет навыками определения и поиска в источниках информации ключевых характеристик деятельности субъектов экономики и их взаимосвязи с состоянием и развитием национальной экономики в целом
				ПК(У)-1.У1	Умеет анализировать состояние и тенденции развития национальной экономики с учетом показателей деятельности всех ее субъектов
				ПК(У)-1.31	Знает основные макроэкономические показатели, характеризующие деятельность субъектов рыночной экономики
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.В4	Владеет современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения
				ПК(У)-6.У5	Умеет использовать знание концептуальных макроэкономических выводов о закономерностях развития экономики в том числе о последствиях деятельности ключевых субъектов экономики
				ПК(У)-6.35	Знает основные макроэкономические модели, законы, закономерности и функциональные зависимости экономических явлений, результатов и последствий деятельности субъектов макроэкономики

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		УК(У)-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК(У)-10.B2	Владеет опытом оценки эффективности социально-экономической политики
				УК(У)-10.У2	Умеет использовать выгоды предоставляемые государством
				УК(У)-10.32	Знает цели, задачи, инструменты и эффекты экономической политики государства
Теория менеджмента	3	ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4.B1	Владеет методами реализации основных управленческих функций
				ОПК(У)-4.У1	Умеет анализировать организационную структуру и разрабатывать предложения по ее
				ОПК(У)-4.31 ОПК(У)-4.У1	Знает основные этапы эволюции менеджмента, его основные функции, их содержание и взаимосвязь
		ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.B1	Владеет навыками руководства отдельными группами исполнителей при решении комплексных экономических задач
				ПК(У)-9.У1	Умеет эффективно работать в группе при решении совместных задач
				ПК(У)-9.31	Знает методы планирования и организации коллективной и индивидуальной работы
Институциональная экономика	2	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У) -1.B2	Владеет современными информационно-коммуникационными технологиями для поиска информации, необходимой при осуществлении институционального анализа современной экономики
				ОПК(У) -1.У2	Умеет выявлять проблемы институционального характера и предлагать способы их решения
				ОПК(У) -1.32	Знает основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства
Маркетинг	4	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. B2	Владеет современными технологиями маркетинговых исследований
				ОПК(У)-2. У2	Умеет осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения маркетинговых задач
				ОПК(У)-2. 32	Знает методы сбора, анализа и обработки данных для решения поставленных маркетинговых задач
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.B1	Владеет методами разработки и реализации маркетинговых программ и планов
				ПК(У)-3.У1	Умеет формировать адекватные стратегии и планы маркетинговой деятельности
				ПК(У)-3.31	Знает методы маркетинговых исследований
Мировая экономика	3	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и	ОПК(У) -1. B3	Владеет основными методиками расчета показателей развития мирового хозяйства, классификации стран мира по уровню экономического развития
				ОПК(У) -1. У3	Умеет оценивать и анализировать информацию о состоянии и перспективах развития

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности		мирового хозяйства
				ОПК(У) -1. 33	Знает общие черты и особенности экономического развития подсистем мирового хозяйства; сущность, основные признаки и тенденции развития международных экономических отношений
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.B1	Владеет основными методиками расчета показателей развития мирового хозяйства, классификации стран мира по уровню экономического развития
				ПК(У)-6.Y1	Умеет оценивать и анализировать информацию о состоянии и перспективах развития мирового хозяйства
				ПК(У)-6.31	Знает сущность, основные черты, этапы развития и закономерности современного мирового хозяйства; общие черты и особенности экономического развития подсистем мирового хозяйства; сущность, основные признаки и тенденции развития международных экономических отношений
Безопасность жизнедеятельности 1.1	5	УК(У)-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(У)-8.B1	Владеет опытом применения правовых и нормативно-технических основ управления безопасностью жизнедеятельности
				УК(У)-8.B2	Владеет методикой проведения расчетов по оценке уровней опасных и вредных факторов среды обитания; в выборе необходимых средств защиты и безопасности
				УК(У)-8.B3	Владеет опытом применения методов профилактики производственного травматизма и профессиональных заболеваний
				УК(У)-8.B4	Владеет навыками оказания первой помощи
				УК(У)- 8.B5	Владеет требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности
				УК(У)-8.Y1	Умеет использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда
				УК(У)-8.Y2	Умеет проводить контроль параметров и уровня отрицательных воздействий на организм человека, на их соответствие нормативным требованиям; применять средства защиты от отрицательных воздействий; разрабатывать мероприятия по повышению безопасности производственной деятельности
				УК(У)-8.Y3	Умеет использовать основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
				УК(У)-8.Y4	Умеет планировать мероприятия по защите производственного персонала и населения в ЧС и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий ЧС
				УК(У)- 8.Y5	Умеет применять в профессиональной деятельности знания техники безопасности на рабочем месте
				УК(У)-8.31	Знает основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»; правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности
				УК(У)-8.32	Знает поражающие факторы и их воздействие на человека и окружающую среду, требования обеспечения устойчивости функционирования промышленных предприятий
				УК(У)-8.33	Знает основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий чрезвычайных ситуаций

				УК(У)-.34	Знает правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций
				УК(У)-8.35	Знает технику безопасности на предприятии
Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				УК(У)-8.34	Знает правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций
Эконометрика	9	ПК(У)-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	ПК(У)-4. У1	Умеет применять стандартные методы построения эконометрических моделей, обрабатывать статистическую информацию и получать статистически обоснованные выводы , давать содержательную интерпретацию результатов эконометрического моделирования.
				ПК(У)-4.31	Знает основные понятия эконометрики, методы проверки статистических гипотез о параметрах построенных моделей, основные методы диагностики (проверки качества) эконометрических моделей
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.В2	Владеет навыком применения эконометрических пакетов для построения и диагностики эконометрических моделей
Теория бухгалтерского учета	2	ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.В8	Владеет навыками прочтения бухгалтерской (финансовой) отчетности учреждений
				ПК(У)-5.В9	Владеет навыками подготовки и предоставления финансовой информации широкому кругу пользователей
				ПК(У)-5.У8	Умеет самостоятельно применять в процессе работы теоретические основы и принципы бухгалтерского учета, план счетов бухгалтерского учета
				ПК(У)-5.У9	Умеет использовать информацию бухгалтерского учета для принятия соответствующих профессиональных суждений с целью оценки и эффективности деятельности организации
				ПК(У)-5.38	Знает общие требования к бухгалтерскому учету, его содержание, принципы и назначение в современных условиях хозяйствования России и глобализации мировой экономики
				ПК(У)-5.39	Знает теоретические основы отражения в учете фактов хозяйственной жизни, активов и обязательств, финансовых результатов деятельности организации; правила ведения бухгалтерского учета
Информационные системы в экономике и управлении	7	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной	ОПК(У) -1. В8	Владеет инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей
				ОПК(У) -1. У8	Умеет оценивать полученную информацию и использовать её для решения конкретных экономических задач на предприятии
				ОПК(У) -1. 38	Знает способы получения информации с использованием вычислительной техники

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			безопасности		
		ОПК(У)-3	Способен выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	ОПК(У)-3.В1	Владеет навыками проведения сравнительного анализа и выбора информационных систем и технологий для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей
				ОПК(У)-3.У1	Умеет применять выбранные информационные технологии для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей
				ОПК(У)-3.31	Знает базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.В1	Владеет современными информационными технологиями для обработки результатов исследования
				ПК(У)-8.У1	Умеет анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне с помощью современных информационных технологий
				ПК(У)-8.31	Знает современные информационные средства, формы, методы и технологии
Логистика	8	ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В5	Владеет методами управления запасами, методами оптимизации логистических систем, методами выбора логистических каналов, логистических цепей и схем, методами оценки показателей логистики организации, методами выбора логистических посредников
				ПК(У)-3.У6	Умеет принимать решения по выбору оптимальных логистических каналов, логистических цепей и схем
				ПК(У)-3.36	Знает сущность, цели и задачи логистики, основные методы логистики
Финансы	4	ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.В5	Владеет современными методиками расчета и анализа финансовых показателей, характеризующих экономические процессы и явления
				ПК(У)-2.У6	Умеет осуществлять выбор инструментальных средств для обработки финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы
				ПК(У)-2.35	Знает основы управления финансами в организации, их функциональные элементы
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм	ПК(У)-5.В5	Владеет современными методами сбора, обработки и анализа финансовых показателей
				ПК(У)-5.У5	Умеет анализировать во взаимосвязи финансовые явления и процессы на микро- и макроуровне
				ПК(У)-5.35	Знает основные понятия финансов, их сущность и механизмы функционирования основные особенности функционирования финансовой системы, ее состав

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений		
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.У4	Умеет принимать решения финансового характера, адекватные экономической ситуации в стране
Финансовый менеджмент	3	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2.В5	Владеет методами обработки данных, необходимых для решения задач финансового управления
				ОПК(У)-2.У5	Умеет осуществлять отбор данных, необходимых для решения задач финансового управления
				ОПК(У)-2.35	Знает предметную область финансового менеджмента
		ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В5	Владеет навыками расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
				ПК(У)-1.У4	Умеет собрать исходные данные для анализа финансового состояния предприятия
				ПК(У)-1.34	Знает основные методы комплексного анализа финансовой деятельности предприятия
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих	ПК(У)-5.В4	Владеет основными методами финансового менеджмента для стоимостной оценки активов
				ПК(У)-5.У4	Умеет проводить анализ финансовой информации, выявлять основные тенденции в изменении результатов финансово-хозяйственной деятельности
				ПК(У)-5.34	Знает теоретические и методологические основы управления финансовой деятельностью предприятий в рыночной экономике

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			решений		
Вариативная часть.					
Междисциплинарный профессиональный модуль					
Введение в профессиональную деятельность	1	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У) -1.B5	Владеет навыками подчинения своей деятельности требованиям профессиональной этики и миссии организации
				ОПК(У) -1.B10	Владеет навыками применения информационно-коммуникационных технологий для решения профессиональных задач и с учетом основных требований информационной безопасности
				ОПК(У) -1.Y5	Умеет демонстрировать личную ответственность при ведении профессиональной деятельности
				ОПК(У) -1.Y10	Умеет анализировать информационные источники для профессиональной деятельности (сайты, форумы, периодические издания)
				ОПК(У) -1.35	Знает основы профессиональной этики и норм профессиональной деятельности в сфере бизнеса и в общественном секторе
				ОПК(У)-1.310	Знает пути и средства профессионального самосовершенствования: профессиональные форумы, конференции, семинары, тренинги, повышение квалификации, магистратура, аспирантура
Учебно-исследовательская работа студентов	5,6,7,8, 9,10	УК(У)-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(У)-2.B1	Владеет навыками постановки проблемы и определения цели проекта
				УК(У)-2.B4	Владеет навыками самостоятельно формулировать ожидаемые результаты проекта
				УК(У)-2.B10	Владеет навыками анализа и оценки затрат проекта с учетом инженерных рисков
				УК(У)-2.B11	Владеет методикой расчета длительности выполнения технологических операций
				УК(У)-2.Y1	Умеет выбирать и обосновывать тему проекта
				УК(У)-2.Y4	Умеет формулировать задачи проекта и определять последовательность их решения
				УК(У)-2.Y10	Умеет учитывать требования разных групп стейкхолдеров при подготовке результатов конкретных проектных задач
				УК(У)-2.Y11	Умеет определять, анализировать и устранять узкие места проекта
				УК(У)-2.31	Знает основной понятийный аппарат проектной деятельности
				УК(У)-2.34	Знает понятие научного и инженерного творчества и его основные приемы осуществления
				УК(У)-2.311	Знает методы и инструменты оперативного планирования и контроля проекта
		УК(У)-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК(У)-3.B1	Владеет навыками осуществления своих ролевых и функциональных предназначений в группе
				УК(У)-3.B2	Владеет навыками делегирования полномочий в группе
				УК(У)-3.B3	Владеет навыками работы в команде
				УК(У)-3.B4	Владеет навыками организации эффективной командной работы над проектом
				УК(У)-3.Y1	Умеет определять свою роль в команде в соответствии со своими профессиональным уровнем и личностными особенностями
				УК(У)-3.Y2	Умеет распределять полномочия и определять роли участников команды с учетом их

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
					индивидуальных и профессиональных особенностей
				УК(У)-3.У3	Умеет применять навыки командного взаимодействия
				УК(У)-3.У4	Умеет формировать рабочую группу (проектную команду) исходя из цели и задач проекта
				УК(У)-3.31	Знает основы функционально-ролевого распределения в команде
				УК(У)-3.32	Знает основные принципы делегирования полномочий
				УК(У)-3.33	Знает теоретические основы групповой динамики
				УК(У)-3.34	Знает основные концепции мотивации
		УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК(У)-6.В1	Владеет способами управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, целей
				УК(У)-6.В3	Владеет навыками использовать источники получения дополнительной информации для повышения уровня общих и профессиональных знаний
				УК(У)-6.У1	Умеет рассчитывать и контролировать время, потраченное на конкретные виды деятельности
				УК(У)-6.У3	Умеет находить и использовать источники получения дополнительной информации
				УК(У)-6.31	Знает основные способы управления временем
				УК(У)-6.33	Знает основные источники получения дополнительной информации
		ПК(У)-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	ПК(У)-7.В1	Владеет современными источниками и методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, подготовки информационных обзоров и аналитических отчетов
				ПК(У)-7.У1	Умеет осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
				ПК(У)-7.31	Знает способы проведения теоретических и прикладных исследований в области современной экономической науки
Организация производства на предприятиях	8	ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В3	Владеет методами расчета длительности и структуры производственного цикла, выявления путей его сокращения
				ПК(У)-3.У3	Умеет рассчитывать параметры организации и управления производственным потоком
				ПК(У)-3.33	Знает сущность основополагающих законов организации производства, особенности их проявления в практической деятельности
		ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.В2	Владеет навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений
				ПК(У)-9.У2	Умеет организовать работу малого коллектива, рабочей группы
				ПК(У)-9.32	Знает основные теории и концепции взаимодействия людей в организации, включая вопросы мотивации, групповой динамики, командообразования, коммуникаций, лидерства и управления конфликтами

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Документирование в хозяйственной деятельности	2	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У)-1.В9	Владеет навыками составления документов, необходимых предприятию для ведения хозяйственной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий
				ОПК(У)-1.У9	Умеет составлять управленческие документы различных видов
				ОПК(У)- 1.39	Знает существующих систем документации и особенностей их применения; видов документов, применяющихся в организации; основных реквизитов управленческих документов
Делопроизводство	2	ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У) -1. В4	Владеет навыками оформления наиболее важных документов системы организационно-распорядительной и информационно-справочной документации в соответствии с нормами и правилами
				ОПК(У) -1. У4	Умеет составлять и оформлять управленческие документы, в том числе информационно-справочные, в соответствии с требованиями правовых актов и стандартов
				ОПК(У) -1. 34	Знает основные тенденции развития делопроизводства в государственном аппарате управления и различных организациях
История экономических учений	2	УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.В4	Владеет способностью выделять актуальную и практически значимую информацию из анализируемых источников
				УК(У)-5.У4	Умеет подкрепить полученную информацию примерами из социальной действительности, исторического прошлого
				УК(У)-5.35	Знает методы сравнительного анализа исторической информации, полученной из различных источников
		ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной	ОПК(У) -1. В6	Владеет навыками выявления и анализа факторов, определяющих особенности эволюции экономической мысли на различных этапах общественно-исторического процесса
				ОПК(У) -1. У6	Умеет рассматривать экономические идеи и концепции в определенном историческом контексте
				ОПК(У) -1. 36	Знает основные положения существующих в мировой науке экономических школ и направлений, содержание важнейших микроэкономических и макроэкономических теорий, историю развития и достижения российской экономической науки, вклад отдельных ученых в развитие мировой науки

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			безопасности		
Экономика фирмы	5	УК(У)-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(У)-2.B2	Владеет опытом формулировки экономических проблем, соответствующей отрасли производства
				УК(У)-2.B5	Владеет опытом организационно-экономических решений в текущей профессиональной деятельности
				УК(У)-2.B8	Владеет опытом проектирования оптимальных решений поставленных экономических задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений
				УК(У)-2.Y2	Умеет формулировать проблему, исходя из действующих экономических задач, имеющихся ресурсов и ограничений
				УК(У)-2.Y5	Умеет применять организационно-экономические решения в текущей профессиональной деятельности
				УК(У)-2.Y8	Умеет обосновывать эффективность проектных решений в рамках поставленных задач с учетом наличия ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения
				УК(У)-2.32	Знает методы и инструменты формулировки проблем с учетом их экономической значимости
				УК(У)-2.35	Знает структуру и состав экономических ресурсов, необходимых для достижения результатов и ожидаемых результатов
				УК(У)-2.38	Знает основные методы оптимального использования ограниченных ресурсов
		УК(У)-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК(У)-10.B3	Владеет опытом принятия экономических решений
				УК(У)-10.Y3	Умеет анализировать экономическую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений
				УК(У)-10.33	Знает основные финансовые инструменты
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.B2	Владеет основными методами комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия
				ПК(У) -2.Y2	Умеет рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.35	Знает основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне
Бухгалтерский учет	6	ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм	ПК(У)-5.B3	Владеет методикой анализа бухгалтерской информации, схемами анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов
				ПК(У)-5.B10	Владеет навыками формирования бухгалтерских проводок в организации; способностью составления, представления и анализа финансовой отчетности организаций
				ПК(У)-5.Y3	Умеет планировать изменения в системе бухгалтерского учета на будущее в

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений		соответствии с ожидаемыми изменениями законодательства, внешней и внутренней среды организации
				ПК(У)-5.У10	Умеет формировать бухгалтерские проводки по учету источников и финансовых обязательств организации; составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации
				ПК(У)-5.33	Знает основные требования стандартов бухгалтерского учета и аудита
				ПК(У)-5.310	Знает методы отражения результатов хозяйственной деятельности на бухгалтерских счетах; формы бухгалтерской отчетности, формы налоговых деклараций, составляемых на предприятии
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.У4	Умеет применять автоматизированные системы управления в целях ведения бухгалтерского и налогового учета, формирования отчетности
Корпоративные финансы	6	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. В1	Владеет навыками сбора и анализа исходной финансовой информации для расчета финансовых показателей, характеризующих деятельность корпорации
				ОПК(У)-2. У1	Умеет воспринимать, обобщать и анализировать финансовую информацию корпорации
				ОПК(У)-2. 31	Знает основные понятия корпоративных финансов, теоретические основы и практические аспекты организации корпоративных финансов российских и зарубежных компаний
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.В4	Владеет навыками оценки, корректировки и совершенствования решений по управлению корпоративными финансами, обеспечивающих устойчивое финансовое развитие компании
				ПК(У)-11.У5	Умеет критически оценить предлагаемые варианты финансовых и управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных финансовых последствий
				ПК(У)-11.34	Знает методы управления риском, капиталом, затратами в корпорации
Экономика и нормирование труда	5	ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.В3	Владеет методами планирования и прогнозирования трудовых показателей предприятия, фирмы и их структурных подразделений
				ПК(У)-2.У4	Умеет разрабатывать и экономически обосновывать решения трудовых вопросов
				ПК(У)-2.33	Знает сущность понятий и категорий, характеризующих трудовые отношения на микро- и макроуровнях

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В5	Владеет основами организации и регулирования оплаты труда
				ПК(У)-3.У6	Умеет планировать и регулировать производительность труда на предприятии, планировать фонды оплаты труда предприятий и определять эффективность их использования
				ПК(У)-3.36	Знает базовые экономические понятия, принципы целеполагания, виды и методы планирования
Деньги, кредит, банки	7	ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В2	Владеет современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных в денежно-кредитной сфере
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.У2	Умеет анализировать статистические материалы по денежному обращению, расчетам, состоянию денежной сферы, банковской системы
				ПК(У)-6.32	Знает основы организации и регулирования денежного оборота, особенности реализации денежно-кредитной политики, применяемые методы и инструменты денежно-кредитного регулирования, особенности проведения денежных реформ в отдельных странах
Налоги и налогообложение	6	ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.В7	Владеет навыками по исчислению налогов и сборов, уплачиваемым юридическими и физическими лицами
				ПК(У)-2.В8	Владеет навыками по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации
				ПК(У)-2.У9	Умеет практически исчислять основные виды налогов и сборов
				ПК(У)-2.У10	Умеет проводить анализ и планирование системы налогообложения юридических и физических лиц
				ПК(У)-2.38	Знает основы ведения налогового учета и налогового планирования
				ПК(У)-2.37	Знает элементы налогов; методологические основы современного налогообложения
Налоговая система	6	ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей	ПК(У)-2.В7	Владеет навыками по исчислению налогов и сборов, уплачиваемым юридическими и физическими лицами

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.B8	Владеет навыками по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации
				ПК(У)-2.Y9	Умеет практически исчислять основные виды налогов и сборов
				ПК(У)-2.Y10	Умеет проводить анализ и планирование системы налогообложения юридических и физических лиц
				ПК(У)-2.38	Знает основы ведения налогового учета и налогового планирования
				ПК(У)-2.37	Знает элементы налогов; методологические основы современного налогообложения
Экономика отраслевых рынков	6	УК(У)-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(У)-2.B2	Владеет опытом формулировки экономических проблем, соответствующей отрасли производства
				УК(У)-2.Y2	Умеет формулировать проблему, исходя из действующих экономических задач, имеющихся ресурсов и ограничений
				УК(У)-2.32	Знает методы и инструменты формулировки проблем с учетом их экономической значимости
		ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.B4	Владеет навыками оценки критериев социально-экономической эффективности деятельности предприятий (организаций) в различных отраслях экономики
				ПК(У)-1.Y3	Умеет учитывать характер отраслевого влияния и специфику деятельности предприятий (организаций) в различных отраслях экономики при разработке управленческих решений
				ПК(У)-1.33	Знает понятия, методы и инструменты экономики отраслевых рынков; характер отраслевого влияния и специфику хозяйствования предприятий (организаций) в различных отраслях экономики
Экономика общественного сектора	6	ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.B3	Владеет навыками проведения математических расчетов, проведения анализа и определения тенденций развития конкретных социально-экономических процессов
				ПК(У)-1.Y2	Умеет собирать, обобщать и анализировать необходимую экономическую информацию по проблемам функционирования общественного сектора, осуществления выбора для решения конкретных теоретических и практических задач
				ПК(У)-1.32	Знает причины и формы государственного вмешательства в экономику; принципы принятия решений в государственном секторе
		ПК(У)-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный	ПК(У)-7.B2	Владеет методологией экономического и общественного исследования
				ПК(У)-7.Y2	Умеет анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты в сфере общественного сектора
				ПК(У)-7.32	Знает основные особенности российской и зарубежной экономики, ее структуру и направления экономической политики государства

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			обзор и/или аналитический отчет		
Организация предпринимательской деятельности	5	УК(У)-9	Способен проявлять предприимчивость в профессиональной деятельности, в т.ч. в рамках разработки коммерчески перспективного продукта на основе научно-технической идеи	УК(У)-9.В1	Владеет опытом постановки достижимых целей, принятия оптимальных решений
				УК(У)-9.У1	Умеет формулировать достижимые цели, принимать оптимальные решения, находить источники восполнения внутренних и внешних ресурсов для поддержания ресурсного состояния, моделировать возможные ситуации применения гибкости мышления и поведения, проявления сенсорной восприимчивости
				УК(У)-9.З1	Знает основы постановки достижимых целей, основы принятия решений, классификацию внутренних и внешних ресурсов человека, основы гибкости мышления и поведения, способы проявления сенсорной восприимчивости
		ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4. У4	Умеет систематизировать и обобщать информацию с целью оптимального выбора формы и вида предпринимательской деятельности
				ОПК(У)-4. З4	Знает сущность, виды и формы предпринимательской деятельности
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.У3	Умеет рассчитывать показатели эффективности предпринимательской деятельности
				ПК(У)-2.З2	Знает нормативно-правовое регулирование предпринимательской деятельности
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В4	Владеет методами и приемами расчета и анализа экономических и финансовых планов, бизнес-планов в соответствии с принятыми в организации стандартами
				ПК(У)-3.У4	Умеет систематизировать и обобщать информацию с целью оптимального выбора формы и вида предпринимательской деятельности
				ПК(У)-3.З4	Знает сущность, виды и формы предпринимательской деятельности
Бизнес-планирование	5	ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих	ПК(У)-2.В4	Владеет методами выполнения плановых расчетов и оценки плановых показателей
				ПК(У)-2.У5	Умеет рассчитывать и объяснять экономический смысл показателей эффективности бизнес-плана
				ПК(У)-2.З4	Знает структуру, функции, содержание разделов бизнес-плана

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-3	субъектов		
			Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В4	Владеет методами и приемами расчета и анализа экономических и финансовых планов, бизнес-планов в соответствии с принятыми в организации стандартами
				ПК(У)-3.У5	Умеет выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами
				ПК(У)-3.35	Знает требования к составлению экономических разделов планов, финансовых и бизнес-планов
Управление качеством	9	ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4.В2	Владеет современными методами и конкретными инструментами управления качеством
				ОПК(У)-4.У2	Умеет разрабатывать стратегию и политику в области качества и обеспечивать их реализацию
				ОПК(У)-4.32	Знает теоретические основы и современную практику в области управления и обеспечения качества
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.В5	Владеет навыками критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений в области качества и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев экономической эффективности и рисков
				ПК(У)-11.У6	Умеет выполнить анализ организации работы по качеству на предприятии
				ПК(У)-11.35	Знает функции управления качеством и принципы обеспечения качества
Управление конкурентоспособностью	9	ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4. В3	Владеет методикой диагностики конкурентной среды предприятия
				ОПК(У)-4. У3	Умеет принимать управленческие решения по повышению конкурентоспособности компаний
				ОПК(У)-4. 33	Знает основные теории конкуренции, конкурентоспособности, конкурентных преимуществ, базовые стратегии конкуренции
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с	ПК(У)-3.В2	Владеет методами расчетов и анализа деятельности организации и ее конкурентов
				ПК(У)-3.У2	Умеет обосновать конкурентную стратегию предприятия на конкретных отраслевых рынках или сегментах
				ПК(У)-3.32	Знает технологические, организационно - управленческие, экономические методы обеспечения конкурентоспособности предприятия

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			принятыми в организации стандартами		
Теория инноваций	4	ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.В3	Владеет навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации для проведения анализа инновационной деятельности
				ПК(У)-6.У4	Умеет осуществлять поиск, анализ и оценку источников информации для проведения анализа инновационной деятельности
				ПК(У)-6.34	Знает методы управления инновационными процессами
Инновационный анализ	4	ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.В2	Владеет методами анализа инновационной деятельности предприятия
				ПК(У)-6.У3	Умеет проводить инновационный анализ и обосновывать эффективность инвестиций в различные сферы, в том числе в создание и продвижение инноваций
				ПК(У)-6.33	Знает состояние и развитие инновационной системы в РФ; основные законодательные и нормативные акты в области инновационной деятельности
Профессиональный иностранный язык (английский)	5,6,7,8	УК(У)-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(-ых) языке(-ах)	УК(У)-4.В1	Владеет стратегиями представления результатов анализа и обработки информации
				УК(У)-4.В2	Владеет навыками анализа и обработки информации, полученной из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики на иностранном языке и передачи их содержания на родном языке
				УК(У)-4.В3	Владеет письменной речью на уровне, необходимом и достаточном для осуществления письменной коммуникации на иностранном языке
				УК(У)-4.В4	Владеет навыками ведения корректной устной коммуникации на иностранном языке
				УК(У)-4.У1	Умеет осуществлять поиск необходимой информации, проводить ее анализ и отбор для решения поставленных задач
				УК(У)-4.У2	Умеет извлекать, анализировать и интерпретировать информацию из устных и письменных текстов (монологического и диалогического характера) социо-культурной, социально-бытовой и обще-профессиональной тематики
				УК(У)-4.У3	Умеет создавать тексты разного формата (эссе, письмо другу, деловая корреспонденция) по тематике с учётом норм оформления, принятых в стране изучаемого языка
				УК(У)-4.У4	Умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную речь на иностранном языке, делает выводы
				УК(У)-4.31	Знает правила использования поисковых систем и баз данных для хранения, обработки и передачи информации
				УК(У)-4.32	Знает лексические единицы, грамматические конструкции, синтаксические структуры предложения иностранного языка

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				УК(У)-4.33	Знает морфологические, синтаксические, орфографические особенности современного иностранного языка
				УК(У)-4.34	Знает лексические единицы, грамматические категории и структуры, используемые в устном общении на иностранном языке
Информационные технологии в управлении	3	ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.В4	Владеет навыками использования современных технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач
				ПК(У)-8.У2	Умеет применять современные технические средства и информационные технологии в зависимости от поставленной аналитической и исследовательской задачи
				ПК(У) -8.32	Знает базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
		ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10.В2	Владеет программно-техническими средствами диалога человека с профессионально-ориентированными информационными системами в экономике и управлении
				ПК(У)-10.У2	Умеет организовывать управленческую деятельность с помощью информационной технологии
				ПК(У)-10.31	Знает области применения современных технических средств и информационных технологий на различных уровнях управления в организации и различных фазах цикла управленческого решения
Информационные технологии в экономике	3	ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.В5	Владеет навыками использования программно-инструментальных средств для анализа и обработки экономической информации
				ПК(У)-8.У3	Умеет использовать для организации вычислений, обработки данных, их анализа современные информационные технологии
				ПК(У)-8.33	Знает технологию и методы обработки экономической информации
		ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10.У3	Умеет использовать современные информационные технологии в профессиональной деятельности
				ПК(У)-10.32	Знает области применения современных телекоммуникационных технологий в экономической сфере
Экономика инвестиций	8	ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.В1	Владеет навыками применения инструментов и критериев оценки инвестиционной привлекательности проектов
				ПК(У)-11.У1	Умеет применять методы инвестиционного менеджмента для оценки эффективности инвестиций
				ПК(У)-11.31	Знает теоретических основ инвестиционного менеджмента, оценки инвестиционной привлекательности проектов

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Экономическая оценка инвестиций	8	ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.B2	Владеет навыками инвестиционного анализа и принятия решений
				ПК(У)-11.Y2	Умеет проводить анализ инвестиционных проектов и рассчитывать показатели инвестиционной привлекательности
				ПК(У)-11.32	Знает методов экономической оценки инвестиций
Управление изменениями в организации	8	УК(У)-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(У)-2.310	Знает основные методы планирования бизнес-процессов и организации труда
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.B6	Владеет навыками организации производственной и коммерческой деятельности предприятия
				ПК(У)-5.Y6	Умеет формировать необходимый и достаточный перечень направлений деятельности предприятия, подлежащих анализу в целях оптимизации управленческой деятельности
				ПК(У)-5.36	Знает принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений
Управление изменениями на предприятии	8	ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.B7	Владеет методами оценки потенциальных стратегий осуществления изменений
				ПК(У)-5.Y7	Умеет выбирать эффективный стиль управления изменениями, а также стратегию осуществления изменений
				ПК(У)-5.37	Знает методы и стратегии осуществления изменений на предприятии

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Вариативная часть.					
Вариативный междисциплинарный профессиональный одуль					
«Экономика и управление на предприятии»					
Контроллинг	10	ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.B2	Владеет навыками применения системы контроллинга для достижения поставленной цели
				ПК(У)-5.Y2	Умеет организовывать систему контроллинга на предприятии или принять активное участие в ее организации
				ПК(У)-5.32	Знает особенности контроллинга, как современной концепции управления предприятием
Управление персоналом и кадровое планирование	5	УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК(У)-6.B2	Владеет навыками регуляции эмоционального поведения в профессиональной деятельности
				УК(У)-6.B4	Владеет возможностями и инструментами непрерывного образования применительно к собственным интересам и потребностям с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
				УК(У)-6.B5	Владеет навыками распределения задач на долго-, средне- и краткосрочные перспективы с учетом личностных и профессиональных потребностей
				УК(У)-6.Y2	Умеет применять инструментарий оценки своих эмоциональных ресурсов в контексте профессиональной деятельности
				УК(У)-6.Y4	Умеет использовать основные возможности и инструменты непрерывного образования
				УК(У)-6.Y5	Умеет определять задачи саморазвития, цели и приоритеты личностного роста с учетом профессиональной деятельности; распределяет задачи на долго-, средне- и краткосрочные
				УК(У)-6.32	Знает способы оценки своей эмоциональной компетентности в контексте профессиональной деятельности
				УК(У)-6.34	Знает основные возможности и инструменты непрерывного образования применительно к собственным интересам и потребностям
				УК(У)-6.35	Знает способы личностного роста с учетом профессиональной деятельности
Управление проектами	10	УК(У)-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(У)-2.B1	Владеет навыками постановки проблемы и определения цели проекта
				УК(У)-2.B3	Владеет методикой создания структурных управленческих моделей проекта с учетом ресурсных ограничений и возможностей
				УК(У)-2.B4	Владеет навыками самостоятельно формулировать ожидаемые результаты проекта
				УК(У)-2.B10	Владеет навыками анализа и оценки затрат проекта с учетом инженерных рисков
				УК(У)-2.B11	Владеет методикой расчета длительности выполнения технологических операций

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				УК(У)-2.У1	Умеет выбирать и обосновывать тему проекта
				УК(У)-2.У3	Умеет обосновывать эффективность управленческих аспектов проектных решений, ожидаемый результат и самостоятельно анализировать наличие ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения
				УК(У)-2.У4	Умеет формулировать задачи проекта и определять последовательность их решения
				УК(У)-2.У10	Умеет учитывать требования разных групп стейкхолдеров при подготовке результатов конкретных проектных задач
				УК(У)-2.У11	Умеет определять, анализировать и устранять узкие места проекта
				УК(У)-2.31	Знает основной понятийный аппарат проектной деятельности
				УК(У)-2.33	Знает основные управленческие инструменты целеполагания в проекте
				УК(У)-2.34	Знает понятие научного и инженерного творчества и его основные приемы осуществления
				УК(У)-2.311	Знает методы и инструменты оперативного планирования и контроля проекта
		УК(У)-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК(У)-3.В1	Владеет навыками осуществления своих ролевых и функциональных предназначений в группе
				УК(У)-3.В2	Владеет навыками делегирования полномочий в группе
				УК(У)-3.В3	Владеет навыками работы в команде
				УК(У)-3.В4	Владеет навыками организации эффективной командной работы над проектом
				УК(У)-3.У1	Умеет определять свою роль в команде в соответствии со своими профессиональным уровнем и личностными особенностями
				УК(У)-3.У2	Умеет распределять полномочия и определять роли участников команды с учетом их индивидуальных и профессиональных особенностей
				УК(У)-3.У3	Умеет применять навыки командного взаимодействия
				УК(У)-3.У4	Умеет формировать рабочую группу (проектную команду) исходя из цели и задач проекта
				УК(У)-3.31	Знает основы функционально-ролевого распределения в команде
				УК(У)-3.32	Знает основные принципы делегирования полномочий
				УК(У)-3.33	Знает теоретические основы групповой динамики
				УК(У)-3.34	Знает основные концепции мотивации
		ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.У2	Умеет организовать работу малого коллектива, рабочей группы
				ПК(У)-9.33	Знает современные методы формирования команды для удаленной коммуникации и работы над проектом
		ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10.В1	Владеет информационно-коммуникационными технологиями и средствами организации удаленного взаимодействия между всеми участниками в процессе реализации проекта

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий	9	ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В6	Владеет методикой отбора информации, необходимой для проведения анализа производственной и финансово- хозяйственной деятельности организаций
				ПК(У)-1.У5	Умеет избирать и применять систему показателей для оценки результатов деятельности организаций
				ПК(У)-1.34	Знает основные методы комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия
				ПК(У)-1.31	Знает методологические основы комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия на микро и макро уровне
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.В2	Владеет основными методами комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.В1	Владеет знаниями основных показателей финансово-хозяйственной деятельности фирмы и их диагностикой
				ПК(У)-5.У1	Умеет анализировать влияние различных факторов на конечный результат, используя методы экономического анализа
				ПК(У)-5.31	Знает основы теории экономического анализа
Управление затратами предприятия	9	ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. В4	Владеет навыками использования адекватных технологий анализа, прогноза необходимой информации для управления затратами
				ОПК(У)-2. У4	Умеет находить, отбирать и обобщать информацию о затратах, необходимую для анализа конкретных ситуаций и принятия управленческих решений по ним
				ОПК(У)-2. 34	Знает сущность, классификации и поведение затрат, традиционные и современные системы учета, управления затратами
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие	ПК(У)-2.В1	Владеет современным инструментарием управления затратами и результатами
				ПК(У)-2.У1	Умеет применять модели управления затратами и результатами
				ПК(У)-2.31	Знает приемы, методы и методики анализа, планирования и распределения затрат, способы их калькулирования

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			деятельность хозяйствующих субъектов		
Планирование предприятий	8	УК(У)-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(У)-2.В11	Владеет методикой расчета длительности выполнения технологических операций
				УК(У)-2.У11	Умеет определять, анализировать и устранять узкие места проекта
				УК(У)-2.311	Знает методы и инструменты оперативного планирования и контроля проекта
Производственный менеджмент	10	УК(У)-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(У)-2.В3	Владеет методикой создания структурных управленческих моделей проекта с учетом ресурсных ограничений и возможностей
				УК(У)-2.В6	Владеет технико-экономическим обоснованием и экономическо-управленческой оценкой проектных решений и инженерных задач
				УК(У)-2.У3	Умеет обосновывать эффективность управленческих аспектов проектных решений, ожидаемый результат и самостоятельно анализировать наличие ограничивающих факторов и ресурсного обеспечения
				УК(У)-2.У6	Умеет анализировать и обосновывать хозяйственную целесообразность и экономико-управленческую эффективность проектных решений
				УК(У)-2.33	Знает основные управленческие инструменты целеполагания в проекте
				УК(У)-2.36	Знает основные технико-экономические и организационно-управленческие показатели для достижения результатов на основе поставленных задачам
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.В3	Владеет навыками принятия решений в управлении операционной деятельностью организаций; принятия решений в управлении производственной деятельностью организации
				ПК(У)-11.У3	Умеет применять методы принятия решений в управлении производственной деятельностью организации в своей профессиональной практике
Управление виртуальными командами	10	ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.У2	Умеет организовать работу малого коллектива, рабочей группы
				ПК(У)-9.33	Знает современные методы формирования команды для удаленной коммуникации и работы над проектом
		ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и	ПК(У)-10.В1	Владеет информационно-коммуникационными технологиями и средствами организации удаленного взаимодействия между всеми участниками в процессе реализации проекта

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			информационные технологии		
Дополнительные дисциплины					
Базовая часть					
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	8	УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК(У)-7.В2	Владеет опытом использования средств физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности
				УК(У)-7.В4	Владеет методами направленного восстановления и стимуляции работоспособности
				УК(У)-7.В6	Владеет методиками развития физических качеств для занятий по различным оздоровительным системам и конкретным видам спорта
				УК(У)-7.У2	Умеет использовать здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни
				УК(У)-7.У4	Умеет определять уровень развития тренированности и здоровья, физического развития
				УК(У)-7.У6	Умеет использовать средства физической культуры для достижения жизненных и профессиональных ценностей
				УК(У)-7.32	Знает научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни
				УК(У)-7.34	Знает виды и методы контроля за эффективностью тренировочных занятий
			УК(У)-7.36	Знает методические принципы физического воспитания	
Блок 2. Практики					
Вариативная часть					
Учебная практика					
Ознакомительная практика	4	У(У)-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(У)-8.34	Знает правила и нормы охраны окружающей среды
		ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У) -1. В1	Владеет опытом использования современных программно-аппаратных средств реализации информационных процессов при решении учебных и инженерных задач
				ОПК(У) -1. У1	Умеет применять модели решения функциональных и вычислительных задач, используя возможности информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности
				ОПК(У) -1. 31	Знает основные понятия информатики, информационного процесса, информационных систем и технологий в будущей профессиональной деятельности
		ОПК(У) -1.В5	Владеет навыками подчинения своей деятельности требованиям профессиональной этики и миссии организации		
		ОПК(У) -1.В10	Владеет навыками применения информационно-коммуникационных технологий для решения профессиональных задач и с учетом основных требований информационной безопасности		

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				ОПК(У) -1.У5	Умеет демонстрировать личную ответственность при ведении профессиональной деятельности
				ОПК(У) -1.У10	Умеет анализировать информационные источники для профессиональной деятельности (сайты, форумы, периодические издания)
				ОПК(У) -1.35	Знает основы профессиональной этики и норм профессиональной деятельности в сфере бизнеса и в общественном секторе
				ОПК(У) – 1310	Знает пути и средства профессионального самосовершенствования: профессиональные форумы, конференции, семинары, тренинги, повышение квалификации, магистратура, аспирантура
				ОПК(У)-1.В9	Владеет навыками составления документов, необходимых предприятию для ведения хозяйственной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий
				ОПК(У)-1.У9	Умеет составлять управленческие документы различных видов
				ОПК(У)-1.39	Знает существующих систем документации и особенностей их применения; видов документов, применяющихся в организации; основных реквизитов управленческих документов
				ОПК(У) -1. В4	Владеет навыками оформления наиболее важных документов системы организационно-распорядительной и информационно-справочной документации в соответствии с нормами и правилами
				ОПК(У) -1. У4	Умеет составлять и оформлять управленческие документы, в том числе информационно-справочные, в соответствии с требованиями правовых актов и стандартов
				ОПК(У) -1. 34	Знает основные тенденции развития делопроизводства в государственном аппарате управления и различных организациях
		ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2.В6	Владеет математическим аппаратом алгебры и дифференциального исчисления функции одной переменной для проведения теоретического исследования и моделирования физических и химических процессов и явлений, а также для решения профессиональных задач
				ОПК(У)-2.У6	Умеет применять изученные методы алгебры и анализа для решения стандартных задач
				ОПК(У)-2.36	Знает основные понятия и теоремы линейной и векторной алгебры, аналитической геометрии, теории линейных пространств, дифференциального и интегрального исчисления функций одной и нескольких переменных
				ОПК(У)-2. В2	Владеет современными технологиями маркетинговых исследований
				ОПК(У)-2. У2	Умеет осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения маркетинговых задач
				ОПК(У)-2. 32	Знает методы сбора, анализа и обработки данных для решения поставленных маркетинговых задач
				ОПК(У)-2.В5	Владеет методами обработки данных, необходимых для решения задач финансового управления
				ОПК(У)-2.У5	Умеет осуществлять отбор данных, необходимых для решения задач финансового управления
				ОПК(У)-2.35	Знает предметную область финансового менеджмента

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4.B1	Владеет методами реализации основных управленческих функций
				ОПК(У)-4.Y1	Умеет анализировать организационную структуру и разрабатывать предложения по ее совершенствованию
				ОПК(У)-4.31	Знает основные этапы эволюции менеджмента, его основные функции, их содержание и взаимосвязь
		ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.B7	Владеет методологией микроэкономического исследования
				ПК(У)-1.Y6	Умеет осуществлять сбор и анализ данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне
				ПК(У)-1.35	Знает основные понятия, категории и инструменты микроэкономики
				ПК(У)-1.B1	Владеет навыками определения и поиска в источниках информации ключевых характеристик деятельности субъектов экономики и их взаимосвязи с состоянием и развитием национальной экономики в целом
				ПК(У)-1.Y1	Умеет анализировать состояние и тенденции развития национальной экономики с учетом показателей деятельности всех ее субъектов
				ПК(У)-1.31	Знает основные макроэкономические показатели, характеризующие деятельность субъектов рыночной экономики
				ПК(У)-1.B5	Владеет навыками расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
				ПК(У)-1.Y4	Умеет собрать исходные данные для анализа финансового состояния предприятия
				ПК(У)-1.34	Знает основные методы комплексного анализа финансовой деятельности предприятия
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.B5	Владеет современными методиками расчета и анализа финансовых показателей, характеризующих экономические процессы и явления
				ПК(У)-2.Y6	Умеет осуществлять выбор инструментальных средств для обработки финансовых данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы
				ПК(У)-2.35	Знает основы управления финансами в организации, их функциональные элементы
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.B1	Владеет методами разработки и реализации маркетинговых программ и планов
				ПК(У)-3.Y1	Умеет формировать адекватные стратегии и планы маркетинговой деятельности
				ПК(У)-3.31	Знает методы маркетинговых исследований
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и	ПК(У)-5.B8	Владеет навыками прочтения бухгалтерской (финансовой) отчетности учреждений
				ПК(У)-5.B9	Владеет навыками подготовки и предоставления финансовой информации широкому кругу пользователей

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.У8	Умеет самостоятельно применять в процессе работы теоретические основы и принципы бухгалтерского учета, план счетов бухгалтерского учета
				ПК(У)-5.У9	Умеет использовать информацию бухгалтерского учета для принятия соответствующих профессиональных суждений с целью оценки и эффективности деятельности организации
				ПК(У)-5.38	Знает общие требования к бухгалтерскому учету, его содержание, принципы и назначение в современных условиях хозяйствования России и глобализации мировой экономики
				ПК(У)-5.39	Знает теоретические основы отражения в учете фактов хозяйственной жизни, активов и обязательств, финансовых результатов деятельности организации; правила ведения бухгалтерского учета
				ПК(У)-5.В5	Владеет современными методами сбора, обработки и анализа финансовых показателей
				ПК(У)-5.У5	Умеет анализировать во взаимосвязи финансовые явления и процессы на микро- и макроуровне
				ПК(У)-5.35	Знает основные понятия финансов, их сущность и механизмы функционирования основные особенности функционирования финансовой системы, ее состав
				ПК(У)-5.В4	Владеет основными методами финансового менеджмента для стоимостной оценки активов
				ПК(У)-5.У4	Умеет проводить анализ финансовой информации, выявлять основные тенденции в изменении результатов финансово-хозяйственной деятельности
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-5.34	Знает теоретические и методологические основы управления финансовой деятельностью предприятий в рыночной экономике
				ПК(У)-6.У7	Умеет анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о микроэкономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения микроэкономических показателей
				ПК(У)-6.37	Знает основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне
				ПК(У)-6.В4	Владеет современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения
				ПК(У)-6.У5	Умеет использовать знание концептуальных макроэкономических выводов о закономерностях развития экономики в том числе о последствиях деятельности ключевых субъектов экономики
				ПК(У)-6.35	Знает основные макроэкономические модели, законы, закономерности и функциональные зависимости экономических явлений, результатов и последствий деятельности субъектов макроэкономики
				ПК(У)-6.В3	Владеет навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации для проведения анализа инновационной деятельности
				ПК(У)-6.У4	Умеет осуществлять поиск, анализ и оценку источников информации для проведения анализа инновационной деятельности
				ПК(У)-6.34	Знает методы управления инновационными процессами

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				ПК(У)-6.B2	Владеет методами анализа инновационной деятельности предприятия
				ПК(У)-6.Y3	Умеет проводить инновационный анализ и обосновывать эффективность инвестиций в различные сферы, в том числе в создание и продвижение инноваций
				ПК(У)-6.33	Знает состояние и развитие инновационной системы в РФ; основные законодательные и нормативные акты в области инновационной деятельности
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.B4	Владеет навыками использования современных технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач
				ПК(У)-8.Y2	Умеет применять современные технические средства и информационные технологии в зависимости от поставленной аналитической и исследовательской задачи
				ПК(У)-8.32	Знает базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
				ПК(У)-8.B5	Владеет навыками использования программно-инструментальных средств для анализа и обработки экономической информации
				ПК(У)-8.Y3	Умеет использовать для организации вычислений, обработки данных, их анализа современные информационные технологии
				ПК(У)-8.33	Знает технологию и методы обработки экономической информации
		ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.B1	Владеет навыками руководства отдельными группами исполнителей при решении комплексных экономических задач
				ПК(У)-9.Y1	Умеет эффективно работать в группе при решении совместных задач
				ПК(У)-9.31	Знает методы планирования и организации коллективной и индивидуальной работы
		ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10.B2	Владеет программно-техническими средствами диалога человека с профессионально-ориентированными информационными системами в экономике и управлении
				ПК(У)-10.Y2	Умеет организовывать управленческую деятельность с помощью информационной технологии
				ПК(У)-10.31	Знает области применения современных технических средств и информационных технологий на различных уровнях управления в организации и различных фазах цикла управленческого решения
				ПК(У)-10.Y3	Умеет использовать современные информационные технологии в профессиональной деятельности
				ПК(У)-10.32	Знает области применения современных телекоммуникационных технологий в экономической сфере
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-	ПК(У)-11.Y4	Умеет принимать решения финансового характера, адекватные экономической ситуации в стране

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
			экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий		
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской Деятельности	6	У(У)-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(У)-8.35	Знает технику безопасности на предприятии
		ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. В1	Владеет навыками сбора и анализа исходной финансовой информации для расчета финансовых показателей, характеризующих деятельность корпорации
				ОПК(У)-2. У1	Умеет воспринимать, обобщать и анализировать финансовую информацию корпорации
				ОПК(У)-2. 31	Знает основные понятия корпоративных финансов, теоретические основы и практические аспекты организации корпоративных финансов российских и зарубежных компаний
		ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4. У4	Умеет систематизировать и обобщать информацию с целью оптимального выбора формы и вида предпринимательской деятельности
				ОПК(У)-4. 34	Знает сущность, виды и формы предпринимательской деятельности
		ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В4	Владеет навыками оценки критериев социально-экономической эффективности деятельности предприятий (организаций) в различных отраслях экономики
				ПК(У)-1.У3	Умеет учитывать характер отраслевого влияния и специфику деятельности предприятий (организаций) в различных отраслях экономики при разработке управленческих решений
				ПК(У)-1.33	Знает понятия, методы и инструменты экономики отраслевых рынков; характер отраслевого влияния и специфику хозяйствования предприятий (организаций) в различных отраслях экономики
				ПК(У)-1.В3	Владеет навыками проведения математических расчетов, проведения анализа и определения тенденций развития конкретных социально-экономических процессов
				ПК(У)-1.У2	Умеет собирать, обобщать и анализировать необходимую экономическую информацию по проблемам функционирования общественного сектора, осуществления выбора для решения конкретных теоретических и практических задач
				ПК(У)-1.32	Знает причины и формы государственного вмешательства в экономику; принципы принятия решений в государственном секторе

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.В2	Владеет основными методами комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия
				ПК(У) -2.У2	Умеет рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели
				ПК(У)-2.В3	Владеет методами планирования и прогнозирования трудовых показателей предприятия, фирмы и их структурных подразделений
				ПК(У)-2.У4	Умеет разрабатывать и экономически обосновывать решения трудовых вопросов
				ПК(У)-2.33	Знает сущность понятий и категорий, характеризующих трудовые отношения на микро- и макроуровнях
				ПК(У)-2.В7	Владеет навыками по исчислению налогов и сборов, уплачиваемым юридическими и физическими лицами
				ПК(У)-2.В8	Владеет навыками по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации
				ПК(У)-2.У9	Умеет практически исчислять основные виды налогов и сборов
				ПК(У)-2.У10	Умеет проводить анализ и планирование системы налогообложения юридических и физических лиц
				ПК(У)-2.38	Знает основы ведения налогового учета и налогового планирования
				ПК(У)-2.37	Знает элементы налогов; методологические основы современного налогообложения
				ПК(У)-2.В7	Владеет навыками по исчислению налогов и сборов, уплачиваемым юридическими и физическими лицами
				ПК(У)-2.В8	Владеет навыками по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации
				ПК(У)-2.У9	Умеет практически исчислять основные виды налогов и сборов
				ПК(У)-2.У10	Умеет проводить анализ и планирование системы налогообложения юридических и физических лиц
				ПК(У)-2.38	Знает основы ведения налогового учета и налогового планирования
				ПК(У)-2.37	Знает элементы налогов; методологические основы современного налогообложения
				ПК(У)-2.У3	Умеет рассчитывать показатели эффективности предпринимательской деятельности
				ПК(У)-2.32	Знает нормативно-правовое регулирование предпринимательской деятельности
				ПК(У)-2.В4	Владеет методами выполнения плановых расчетов и оценки плановых показателей
				ПК(У)-2.У5	Умеет рассчитывать и объяснять экономический смысл показателей эффективности бизнес-плана
				ПК(У)-2.34	Знает структуру, функции, содержание разделов бизнес-плана
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В5	Владеет основами организации и регулирования оплаты труда
				ПК(У)-3.У6	Умеет планировать и регулировать производительность труда на предприятии, планировать фонды оплаты труда предприятий и определять эффективность их использования
				ПК(У)-3.36	Знает базовые экономические понятия, принципы целеполагания, виды и методы планирования
				ПК(У)-3.В4	Владеет методами и приемами расчета и анализа экономических и финансовых планов, бизнес-планов в соответствии с принятыми в организации стандартами
				ПК(У)-3.У4	Умеет систематизировать и обобщать информацию с целью оптимального выбора формы и вида предпринимательской деятельности

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
				ПК(У)-3.34	Знает сущность, виды и формы предпринимательской деятельности
				ПК(У)-3.У5	Умеет выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты в соответствии с принятыми в организации стандартами
				ПК(У)-3.35	Знает требования к составлению экономических разделов планов, финансовых и бизнес-планов
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.В3	Владеет методикой анализа бухгалтерской информации, схемами анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов
				ПК(У)-5.В10	Владеет навыками формирования бухгалтерских проводок в организации; способностью составления, представления и анализа финансовой отчетности организаций
				ПК(У)-5.У3	Умеет планировать изменения в системе бухгалтерского учета на будущее в соответствии с ожидаемыми изменениями законодательства, внешней и внутренней среды организации
				ПК(У)-5.У10	Умеет формировать бухгалтерские проводки по учету источников и финансовых обязательств организации; составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации
				ПК(У)-5.33	Знает основные требования стандартов бухгалтерского учета и аудита
				ПК(У)-5.310	Знает методы отражения результатов хозяйственной деятельности на бухгалтерских счетах; формы бухгалтерской отчетности, формы налоговых деклараций, составляемых на предприятии
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.35	Знает основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне
		ПК(У)-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	ПК(У)-7.В1	Владеет современными источниками и методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, подготовки информационных обзоров и аналитических отчетов
				ПК(У)-7.У1	Умеет осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
				ПК(У)-7.31	Знает способы проведения теоретических и прикладных исследований в области современной экономической науки
				ПК(У)-7.В2	Владеет методологией экономического и общественного исследования
				ПК(У)-7.У2	Умеет анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты в сфере общественного сектора
				ПК(У)-7.32	Знает основные особенности российской и зарубежной экономики, ее структуру и направления экономической политики государства

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.В4	Владеет навыками оценки, корректировки и совершенствования решений по управлению корпоративными финансами, обеспечивающих устойчивое финансовое развитие компании
				ПК(У)-11.У5	Умеет критически оценить предлагаемые варианты финансовых и управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев экономической эффективности, рисков и возможных финансовых последствий
				ПК(У)-11.34	Знает методы управления риском, капиталом, затратами в корпорации
Производственная практика					
Технологическая практика	8	У(У)-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(У)-8.35	Знает технику безопасности на предприятии
		ОПК(У)-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК(У) -1. В5	Владеет навыками подчинения своей деятельности требованиям профессиональной этики и миссии организации
				ОПК(У) -1. В7	Владеет навыками деловой беседы, публичных выступлений, проведения переговоров, семинаров, презентаций, точного применения правил делового этикета на официальных и не официальных встречах
				ОПК(У) -1.У5	Умеет демонстрировать личную ответственность при ведении профессиональной деятельности
				ОПК(У) -1.У7	Умеет этически интерпретировать деловые отношения, самостоятельно строить взаимоотношения в различных ситуациях деловых отношений
				ОПК(У) -1.35	Знает основы профессиональной этики и норм профессиональной деятельности в сфере бизнеса и в общественном секторе
				ОПК(У) -1.37	Знает нормы, правила, принципы, которыми должен руководствоваться экономист в своих действиях и решениях в деловых отношениях
				ОПК(У) -1. В8	Владеет инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей
				ОПК(У) -1. У8	Умеет оценивать полученную информацию и использовать её для решения конкретных экономических задач на предприятии
				ОПК(У) -1. 38	Знает способы получения информации с использованием вычислительной техники

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. В3	Владеет навыками статистического анализа и интерпретации его результатов
				ОПК(У)-2. У3	Умеет на основе собранных данных строить статистические модели, проводить анализ социально-экономических явлений
				ОПК(У)-2. З3	Знает статистические методы сбора, анализа и обработки экономических данных
		ОПК(У)-3	Способен выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	ОПК(У)-3. В1	Владеет навыками проведения сравнительного анализа и выбора информационных систем и технологий для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей
				ОПК(У)-3. У1	Умеет применять выбранные информационные технологии для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей
				ОПК(У)-3. З1	Знает базовые программные продукты по профессиональным видам деятельности
		ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1. В2	Владеет современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных в денежно-кредитной сфере
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2. У8	Умеет рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3. В5	Владеет методами управления запасами, методами оптимизации логистических систем, методами выбора логистических каналов, логистических цепей и схем, методами оценки показателей логистики организации, методами выбора логистических посредников
				ПК(У)-3. У6	Умеет принимать решения по выбору оптимальных логистических каналов, логистических цепей и схем
				ПК(У)-3. З6	Знает сущность, цели и задачи логистики, основные методы логистики
				ПК(У)-3. В3	Владеет методами расчета длительности и структуры производственного цикла, выявления путей его сокращения
				ПК(У)-3. У3	Умеет рассчитывать параметры организации и управления производственным потоком
				ПК(У)-3. З3	Знает сущность основополагающих законов организации производства, особенности их проявления в практической деятельности

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	ПК(У)-4.B1	Владеет навыками построения, статистического исследования экономико-математических моделей социально-экономических процессов, а также их практического применения для решения социально-экономических задач
				ПК(У)-4.У2	Умеет анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и моделей статистического исследования
				ПК(У)-4.32	Знает основные понятия статистики, используемых для описания важнейших моделей статистического исследования социально-экономических процессов
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.B6	Владеет навыками организации производственной и коммерческой деятельности предприятия
				ПК(У)-5.У6	Умеет формировать необходимый и достаточный перечень направлений деятельности предприятия, подлежащих анализу в целях оптимизации управленческой деятельности
				ПК(У)-5.36	Знает принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений
				ПК(У)-5.B7	Владеет методами оценки потенциальных стратегий осуществления изменений
				ПК(У)-5.У7	Умеет выбирать эффективный стиль управления изменениями, а также стратегию осуществления изменений
				ПК(У)-5.37	Знает методы и стратегии осуществления изменений на предприятии
		ПК(У)-6	Способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	ПК(У)-6.B5	Владеет навыками анализа, интерпретации и представления статистических данных в рамках своей профессиональной деятельности
				ПК(У)-6.У6	Умеет воспринимать, осмысливать, анализировать информацию, содержащую статистические понятия и термины
				ПК(У)-6.36	Знает основные методы и модели статистического исследования, применяемые при анализе социально-экономических задач и процессов
				ПК(У)-6.У2	Умеет анализировать статистические материалы по денежному обращению, расчетам, состоянию денежной сферы, банковской системы
				ПК(У)-6.32	Знает основы организации и регулирования денежного оборота, особенности реализации денежно-кредитной политики, применяемые методы и инструменты денежно-кредитного регулирования, особенности проведения денежных реформ в отдельных странах
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.B3	Владеет навыком применения современных технических средств и информационных технологий для проведения статистических исследований
				ПК(У)-8.B1	Владеет современными информационными технологиями для обработки результатов исследования
				ПК(У)-8.У1	Умеет анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне с помощью современных информационных технологий
				ПК(У)-8.31	Знает современные информационные средства, формы, методы и технологии
			Способен организовать деятельность малой группы,	ПК(У)-9.B2	Владеет навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений

		ПК(У)-9	созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.У2	Умеет организовать работу малого коллектива, рабочей группы
				ПК(У)-9.32	Знает основные теории и концепции взаимодействия людей в организации, включая вопросы мотивации, групповой динамики, командообразования, коммуникаций, лидерства и управления конфликтами
				Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Код	Наименование
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-11.31	Знает теоретических основ инвестиционного менеджмента, оценки инвестиционной привлекательности проектов
				ПК(У)-11.В1	Владеет навыками применения инструментов и критериев оценки инвестиционной привлекательности проектов
				ПК(У)-11.У1	Умеет применять методы инвестиционного менеджмента для оценки эффективности инвестиций
				ПК(У)-11.В2	Владеет навыками инвестиционного анализа и принятия решений
				ПК(У)-11.У2	Умеет проводить анализ инвестиционных проектов и рассчитывать показатели инвестиционной привлекательности
				ПК(У)-11.32	Знает методов экономической оценки инвестиций
Преддипломная практика	10	У(У)-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(У)-8.34	Знает правила и нормы охраны окружающей среды
		УК(У)-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК(У)-10.В3	Владеет опытом принятия экономических решений
				УК(У)-10.У3	Умеет анализировать экономическую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений
				УК(У)-10.33	Знает основные финансовые инструменты
		ОПК(У)-2	Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК(У)-2. В4	Владеет навыками использования адекватных технологий анализа, прогноза необходимой информации для управления затратами
				ОПК(У)-2. У4	Умеет находить, отбирать и обобщать информацию о затратах, необходимую для анализа конкретных ситуаций и принятия управленческих решений по ним
				ОПК(У)-2. 34	Знает сущность, классификации и поведение затрат, традиционные и современные системы учета, управления затратами

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ОПК(У)-4	Способен находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность	ОПК(У)-4.В2	Владеет современными методами и конкретными инструментами управления качеством
				ОПК(У)-4.У2	Умеет разрабатывать стратегию и политику в области качества и обеспечивать их реализацию
				ОПК(У)-4.32	Знает теоретические основы и современную практику в области управления и обеспечения качества
				ОПК(У)-4. В3	Владеет методикой диагностики конкурентной среды предприятия
				ОПК(У)-4. У3	Умеет принимать управленческие решения по повышению конкурентоспособности компаний
				ОПК(У)-4. 33	Знает основные теории конкуренции, конкурентоспособности, конкурентных преимуществ, базовые стратегии конкуренции
		ПК(У)-1	Способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-1.В6	Владеет методикой отбора информации, необходимой для проведения анализа производственной и финансово- хозяйственной деятельности организаций
				ПК(У)-1.У5	Умеет избирать и применять систему показателей для оценки результатов деятельности организаций
				ПК(У)-1.34	Знает основные методы комплексного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия
				ПК(У)-1.31	Знает методологические основы комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия на микро и макро уровне
		ПК(У)-2	Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ПК(У)-2.В2	Владеет основными методами комплексного анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия
		ПК(У)-3	Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ПК(У)-3.В2	Владеет методами расчетов и анализа деятельности организации и ее конкурентов
				ПК(У)-3.У2	Умеет обосновать конкурентную стратегию предприятия на конкретных отраслевых рынках или сегментах
				ПК(У)-3.32	Знает технологические, организационно - управленческие, экономические методы обеспечения конкурентоспособности предприятия
				ПК(У)-2.В1	Владеет современным инструментарием управления затратами и результатами
				ПК(У)-2.У1	Умеет применять модели управления затратами и результатами
				ПК(У)-2.31	Знает приемы, методы и методики анализа, планирования и распределения затрат, способы их калькулирования

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-4	Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	ПК(У)-4. У1	Умеет применять стандартные методы построения эконометрических моделей, обрабатывать статистическую информацию и получать статистически обоснованные выводы, давать содержательную интерпретацию результатов эконометрического моделирования.
				ПК(У)-4.31	Знает основные понятия эконометрики, методы проверки статистических гипотез о параметрах построенных моделей, основные методы диагностики (проверки качества) эконометрических моделей
		ПК(У)-5	Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК(У)-5.В2	Владеет навыками применения системы контроллинга для достижения поставленной цели
				ПК(У)-5.У2	Умеет организовывать систему контроллинга на предприятии или принять активное участие в ее организации
				ПК(У)-5.32	Знает особенности контроллинга, как современной концепции управления предприятием
				ПК(У)-5.В1	Владеет знаниями основных показателей финансово-хозяйственной деятельности фирмы и их диагностикой
				ПК(У)-5.У1	Умеет анализировать влияние различных факторов на конечный результат, используя методы экономического анализа
				ПК(У)-5.31	Знает основы теории экономического анализа
		ПК(У)-7	Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	ПК(У)-7.В1	Владеет современными источниками и методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, подготовки информационных обзоров и аналитических отчетов
				ПК(У)-7.У1	Умеет осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
				ПК(У)-7.31	Знает способы проведения теоретических и прикладных исследований в области современной экономической науки
		ПК(У)-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-8.В2	Владеет навыком применения эконометрических пакетов для построения и диагностики эконометрических моделей
		ПК(У)-9	Способен организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	ПК(У)-9.У2	Умеет организовать работу малого коллектива, рабочей группы
				ПК(У)-9.33	Знает современные методы формирования команды для удаленной коммуникации и работы над проектом
		ПК(У)-10	Способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	ПК(У)-10.В1	Владеет информационно-коммуникационными технологиями и средствами организации удаленного взаимодействия между всеми участниками в процессе реализации проекта

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
				Код	Наименование
		ПК(У)-11	Способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-1.B5	Владеет навыками критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений в области качества и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев экономической эффективности и рисков
				ПК(У)-11.Y6	Умеет выполнить анализ организации работы по качеству на предприятии
				ПК(У)-11.35	Знает функции управления качеством и принципы обеспечения качества
				ПК(У)-11.B3	Владеет навыками принятия решений в управлении операционной деятельностью организаций; принятия решений в управлении производственной деятельностью организаций
				ПК(У)-11.Y3	Умеет применять методы принятия решений в управлении производственной деятельностью организации в своей профессиональной практике
				ПК(У)-11.33	Знает формы и этапы принятия производственных решений; методы принятия решений в управлении операционной и производственной деятельностью организаций
Блок 3. Государственная итоговая аттестация					
Базовая часть					
Выпускная квалификационная работа бакалавра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)	10	Все компетенции ООП			
Факультативные дисциплины					
Вариативная часть					
Факультативные дисциплины по выбору студента	7,8	УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК(У)-6.B1	Владеет способами управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, целей
				УК(У)-6.B2	Владеет навыками регуляции эмоционального поведения в профессиональной деятельности
				УК(У)-6.B3	Владеет навыками использовать источники получения дополнительной информации для повышения уровня общих и профессиональных знаний
				УК(У)-6.B4	Владеет возможностями и инструментами непрерывного образования применительно к собственным интересам и потребностям с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
				УК(У)-6.B5	Владеет навыками распределения задач на долго-, средне- и краткосрочные перспективы с учетом личностных и профессиональных потребностей
				УК(У)-6.Y1	Умеет рассчитывать и контролировать время, потраченное на конкретные виды деятельности
				УК(У)-6.Y2	Умеет применять инструментальный оценки своих эмоциональных ресурсов в контексте профессиональной деятельности

			УК(У)-6.У3	Умеет находить и использовать источники получения дополнительной информации
			УК(У)-6.У4	Умеет использовать основные возможности и инструменты непрерывного образования
			УК(У)-6.У5	Умеет определять задачи саморазвития, цели и приоритеты личностного роста с учетом профессиональной деятельности; распределяет задачи на долго-, средне- и краткосрочные
			УК(У)-6.31	Знает основные способы управления временем
			УК(У)-6.32	Знает способы оценки своей эмоциональной компетентности в контексте профессиональной деятельности
			УК(У)-6.33	Знает основные источники получения дополнительной информации
			УК(У)-6.34	Знает основные возможности и инструменты непрерывного образования применительно к собственным интересам и потребностям
			УК(У)-6.35	Знает способы личностного роста с учетом профессиональной деятельности