

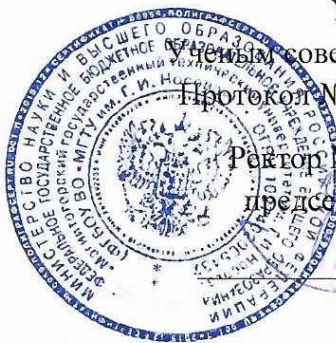


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом МГТУ им. Г.И. Носова
Протокол № 5 от «17» марта 2021 г

Ректор МГТУ им. Г.И. Носова,
председатель ученого совета



М.В. Чукин

**АННОТАЦИИ ДИСЦИПЛИН
ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки
38.04.01 ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль) программы
Учетные системы и бизнес аналитика

Магнитогорск, 2021

АННОТАЦИИ ДИСЦИПЛИН ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ

Индекс	Наименование дисциплины (модуля), практики	Коды формируемых компетенций	Объем, акад. час (з.е.)
БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			
Обязательная часть			
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целями освоения дисциплины Б1.О.01 Методология и методы научного исследования являются: усвоение теоретических и методических положений планирования, организации и проведения научных исследований, их апробации, формирование и развитие общекультурных и профессиональных компетенций по видам профессиональной деятельности в области экономики, охватывающей процессы идентификации, оценки и управления финансовыми, производственными, логистическими, маркетинговыми, техническими рисками в промышленности, банках, коммерции, страховых и инвестиционных компаниях, в федеральных, муниципальных и образовательных учреждениях, в информационной, проектно-экономической и научно-исследовательской сферах для обеспечения эффективного и устойчивого функционирования организаций, повышения их конкурентоспособности и кредитоспособности. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Наука и система научного знания 2. Научная методология, методы и процесс научного исследования 3. Основы организации научного исследования и научная этика	УК-1 УК-6 ОПК-3	108 (3)
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Формирование комплексного представления об инновационном предпринимательстве, методах управления исследованиями и разработками, особенностях планирования и организации инновационной деятельности, а также об основных формах финансирования и основных типах финансовых институтов, осуществляющих вложения в рискованные инновации <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Введение в инновационное 2. Выведение инновационного продукта на рынок. Финансирование и оценка экономической	УК-2 УК-3 ОПК-4	108 (3)
Б1.О.03	Основы научной коммуникации <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целями освоения дисциплины (модуля) «Основы научной коммуникации» являются: – содействие формированию у магистрантов представлений о научной коммуникации как специфической форме профессионального	УК-4 УК-5	108 (3)

Индекс	Наименование дисциплины (модуля), практики	Коды формируемых компетенций	Объем, акад. час (з.е.)
	общения, основанной на обмене научной информацией, значимой для участников интеллектуального взаимодействия при решении исследовательских задач в процессе научной деятельности; – формирование у обучающихся представлений об особенностях функционирования языка в сфере научной коммуникации и умений применять их в исследовательской деятельности; – обеспечение практической профессиональной научной подготовки, формирование навыков эффективной научной коммуникации в актуальных ситуациях профессионального общения; – развитие и совершенствование речевой культуры магистрантов. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Научная коммуникация как дисциплина. Цели, задачи и средства научной 2. Научная полемика, дискуссия, спор 3. Научный стиль и письменная научная коммуникация		
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью изучения дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности» является обучение практическому английскому языку для активного применения в сфере профессионального общения и деловой коммуникации. Данный курс построен на равноценном обучении устным и письменным формам делового общения и реализует потребность обучающихся в межличностной, межкультурной коммуникации в сфере экономики, включая бизнес-процессы и их организацию в учетных системах. Во время освоения данного курса формируются умение заданного уровня во всех видах речевой деятельности. Для достижения комплексной цели данного курса используются тематические тексты, периодическая печать по актуальным экономическим и маркетинговым вопросам, информация, содержащаяся в рекламных проспектах, объявлениях, деловой корреспонденции. Особую познавательную ценность представляют аутентичные тексты учебных пособий, с помощью которых обучающиеся знакомятся с экономическими ситуациями других стран. Информация, содержащаяся в этих учебных материалах, расширяет общий и профессиональный кругозор обучающихся. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Научная коммуникация как дисциплина. Цели, задачи и средства научной коммуникации	УК-4 УК-5	72 (2)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	2. Научная полемика, дискуссия, спор 3. Научный стиль и письменная научная коммуникация		
Б1.О.05	Эконометрика (продвинутый уровень) <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Изучить основные эконометрические методы, их использование для решения практических задач анализа и оптимального выбора в области социально-экономического развития страны, финансово-экономического состояния фирмы, в моделировании процессов распределенных отношений в обществе <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы экометрического метода	ОПК-2 ОПК-3	108 (3)
Б1.О.06	Макроэкономика (продвинутый уровень) <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целями освоения дисциплины «Макроэкономика (продвинутый уровень)» являются систематизация и углубление знаний ранее полученных при изучении вводного курса макроэкономики, с учетом особенностей экономического развития России и формирование экономического мышления обучающихся в процессе изучения основных понятий и моделей макроэкономики; приобретение обучающимися практических навыков анализа и решения проблемных ситуаций на товарном и денежном рынках, движения уровня цен и денежной массы, применения макроэкономических моделей для анализа динамики российской экономики, тенденций ее развития; ознакомление с текущими экономическими проблемами России. Изучение курса способствует формированию у обучающихся системы знаний о явлениях и процессах экономической жизни общества, о методах, инструментах исследования этих явлений, о способах и средствах решения экономических проблем на макроэкономическом уровне. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы макроэкономики	ОПК-1	108 (3)
Б1.О.07	Целеполагание и функциональные области управления <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения дисциплины (модуля) «Целеполагание и функциональные области управления» являются: - формирование теоретических знаний, умений и практических навыков решения проблем, возникающих при организации формирования целей и определения функциональных областей управления; - выработка умений и практических навыков эффективного управления, а также постановки целей в условиях неопределенности. <i>Основные разделы дисциплины:</i>	ОПК-4	144 (4)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	1. Функциональные области управления предприятием: подходы, технологии, автоматизации		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б1.В.01	Теория учетных систем <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью изучения дисциплины является получение студентами знаний, позволяющих ориентироваться в вопросах учетных систем, а также в использовании их как источника информации для проведения экономических и финансовых расчетов. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Природа учетных систем 2. Информационное отражение фактов хозяйственной жизни в учетных системах 3. Формы счетоводства	ПК-2	108 (5)
Б1.В.02	Бухгалтерский финансовый учет <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью изучения дисциплины является получение студентами знаний, позволяющих ориентироваться в вопросах организации и ведения бухгалтерского финансового учета, а также использования данные бухгалтерского финансового учета, в том числе и бухгалтерской (финансовой) отчетности, как источника информации для проведения экономических расчетов. Задачи изучения дисциплины. В процессе обучения студенты должны: – изучить теоретические и методические основы бухгалтерского финансового учета; – изучить содержание основных нормативных документов, регулирующих ведение бухгалтерского учета в Российской Федерации; – обрести навыки отражения хозяйственных операций на счетах бухгалтерского учета, изучив особенности синтетического и аналитического учета по участкам (учет основных средств, нематериальных активов, материально-производственных запасов, денежных средств и расчетов, финансовых вложений, кредитов и займов, доходов, расходов и финансовых результатов, собственного капитала и резервов и т.д.); – изучить особенности документального оформления хозяйственных операций и организацию документооборота по участкам учета (учет основных средств, нематериальных активов, материально-производственных запасов, денежных средств и расчетов, финансовых вложений, кредитов и займов, доходов, расходов и финансовых результатов, собственного капитала и резервов и т.д.); – овладеть навыками заполнения основных форм бухгалтерской финансовой отчетности на основе	ПК-3	360 (10)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	данных регистров бухгалтерского учета; – научиться использовать данные бухгалтерского финансового учета, в том числе и бухгалтерской (финансовой) отчетности, для проведения экономических расчетов. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1.Теоретические и методические основы бухгалтерского финансового учета 2.Основы организации бухгалтерского учета в Российской Федерации 3.Бухгалтерский учет основных средств 4.Бухгалтерский учет нематериальных активов 5.Бухгалтерский учет материально-производственных запасов 6.Бухгалтерский учет денежных средств и расчетов 7.Бухгалтерский учет расчетов по оплате труда 8.Бухгалтерский учет издержек на производство продукции и незавершенного производства 9.Бухгалтерский учет финансовых вложений 10.Бухгалтерский учет кредитов и займов 11.Бухгалтерский учет доходов и расходов 12.Бухгалтерский учет финансовых результатов и расчетов по налогу на прибыль 13.Бухгалтерский учет собственного капитала и резервов 14.Бухгалтерская финансовая отчетность организации 15.Бухгалтерский учет событий после отчетной даты 16.Бухгалтерский учет оценочных обязательств, условных обязательств и активов 17.Организация забалансового учета		
Б1.В.03	Бизнес-процессы и их организация в учетных системах <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения дисциплины (модуля) «Бизнес-процессы и их организация в учетных системах» является формирование у обучающихся достаточного объема теоретических знаний по разработке и проектированию бизнес-процессов современной компании, понимание организации, функционирования и методологии, а также приобретение обучающимися практических навыков эффективного управления бизнес-процессами коммерческой организации, экономического обоснования управленческих решений, направленных на обеспечение бесперебойной работы компании, налаживанию основных производственных процессов, обеспечение разработки стратегии развития организации. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1.Бизнес-процесс как инструментальный современный менеджмента	ПК-1	324 (9)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	2.Совершенствование системы управления предприятием на основе описания и оптимизации бизнес-процессов 3.Бизнес-процессы учетных систем (учетные бизнес-процессы)		
Б1.В.04	Управление проектами по автоматизации учетных систем <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения дисциплины (модуля) «Управление проектами по автоматизации учетных систем» являются: – формирование теоретических знаний, умений и практических навыков решения проблем, возникающих при управлении ERP-проектами; – выработка умений и практических навыков эффективного управления ERP-проектами, а также проектных решений в условиях неопределенности. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы проектной деятельности по внедрению автоматизированных учетных систем	УК-2 УК-3	108 (5)
Б1.В.05	Мастер-класс: настройки в 1С <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения дисциплины (модуля) «Мастер-класс: настройки в 1С» является: понимание (осознание) возможностей настройки автоматизированных учетных систем и оценка их влияния на способность анализировать и использовать различные источники информации для принятия управленческих решений, а также овладение соответствующими практическими навыками (на примере 1С:Предприятие). <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Мастер-класс по основным настройкам в программе "1С: Предприятие"	ПК-4	180 (5)
Б1.В.06	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью учебной дисциплины «Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету» является приобретение студентами системных знаний в области теории и практики компьютерного моделирования; овладение современными технологиями выполнения аналитических расчетов и составления на их основе финансовых прогнозов; умение систематизировать бухгалтерскую финансовую отчетность и принимать решения по улучшению финансового состояния организации. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1.Общее представление о работе программы 1С:Предприятие версии 8.3 2.Практикум в 1С:Предприятие	ПК-4	252 (7)
Б1.В.07	Налогообложение <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целями освоения дисциплины является изучение	ПК-2	180 (5)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	налоговой системы РФ и основ налогообложения, экономической сущности и функций налогов, методологии расчета налогооблагаемой базы и сумм налоговых платежей, управление налогообложением в коммерческой деятельности, формирование компетенций - способности составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Налоговая система РФ 2. Элементы налогообложения и система налогов, сборов и страховых взносов		
Б1.В.ДВ.01.01	Финансово-экономический анализ деятельности бизнес-единиц <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью учебной дисциплины «Финансово-экономический анализ деятельности бизнес-единиц» является приобретение студентами системных знаний в области теории и практики финансового анализа; овладение современными технологиями выполнения аналитических расчетов и составления на их основе финансовых прогнозов; умение систематизировать финансовую отчетность и принимать решения по улучшению финансового состояния организации. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы финансово-экономического анализа 2. Анализ финансового состояния 3. Анализ финансовых результатов деятельности организации 4. Анализ деловой активности и эффективности	ПК-2	324 (9)
Б1.В.ДВ.01.02	Комплексный экономический анализ <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения дисциплины (модуля) «Комплексный экономический анализ» является: овладеть современными методиками комплексного экономического анализа для повышения эффективности хозяйствования и обоснования оптимальных управленческих решений. Основной задачей изучения дисциплины является формирование у будущих магистров следующих компетенций: - способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия управленческих решений на микроуровне; - способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы экономического анализа	ПК-2	324 (9)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
Б1.В.ДВ.02.01	Управленческий учет и анализ <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целями освоения дисциплины (модуля) «Управленческий учет и анализ» являются: формирование у будущего магистра теоретических знаний и практических навыков по методологии и организации управленческого учета и анализа, а также по применению учетной информации для разработки вариантов управленческих решений с последующим обоснованием наиболее оптимального из них в рамках конкретного предприятия на основе соответствующих критериев. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы управленческого учета и анализа	ПК-2	324 (9)
Б1.В.ДВ.02.02	Инвестиционный анализ <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целями освоения дисциплины «Инвестиционный анализ» являются: изучение вопросов организации и финансирования инвестиционной деятельности, анализ и интерпретация информации об инвестиционной деятельности организации с учетом особенностей анализа различных видов инвестиций. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы инвестиционного анализа 2. Оценка инвестиций 3. Управление инвестициями	ПК-2	324 (9)
БЛОК 2. ПРАКТИКА			
Обязательная часть			
Б2.О.01(У)	Учебная - научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) <i>Цели и задачи практики:</i> Целью учебной - научно-исследовательской работы (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) магистрантов является решение практической задачи в области учетных систем и бизнес-аналитики посредством научных изысканий и поиска новых методических подходов, на основе полученной в ходе исследований научной новизны. <i>Основные этапы прохождения практики (или краткое содержание):</i> 1. Учебная - научно-исследовательская работа в 1 семестре 2. Учебная - научно-исследовательская работа в 2 семестре 3. Учебная - научно-исследовательская работа в 3 семестре	УК-1 УК-3 ОПК-3 ОПК-4	108 (3)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков <i>Цели и задачи практики:</i>	ПК-1	108 (3)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	Целями учебной – практики по получению первичных профессиональных умений и навыков по направлению подготовки «Экономика» профиль «Учетные системы и бизнес-аналитика» являются углубление и закрепление знаний, полученных магистрантами в процессе обучения, приобретение необходимых практических навыков в области экономики. Данная практика проводится для получения первичных профессиональных умений и навыков в промышленных, страховых, кредитных, финансовых и административных предприятиях. <i>Основные этапы прохождения практики (или краткое содержание):</i> 1.Подготовительный этап 2.Учебная практика 3.Отчет по практике		
Б2.В.02(П)	Производственная - научно-исследовательская работа <i>Цели и задачи практики:</i> Целью производственной - научно-исследовательской работы магистрантов является решение практической (их) задач(и) в области учетных систем и бизнес-аналитики посредством научных изысканий и поиска новых методических подходов, на основе полученной в ходе исследований научной новизны. <i>Основные этапы прохождения практики (или краткое содержание):</i> 1.Научно-исследовательская работа в 4 семестре	УК-1 УК-6 ПК-2	612 (17)
Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика <i>Цели и задачи практики:</i> Целями прохождения производственной - преддипломной практики магистрантами направления "Экономика" по профилю "Учетные системы и бизнес-аналитика" является углубление полученного теоретического материала в ходе освоения основных курсов образовательной программы, сбор необходимого материала для написания отчета по практике и выпускной квалификационной работы в части показателей деятельности организации, на базе которой проходит практика, а также информации об их финансовом положении. <i>Основные этапы прохождения практики (или краткое содержание):</i> 1. Подготовительный этап 2. Производственная практика 3. Оформление отчета о прохождении практики	ПК-2 Пк-3 ПК-4	108 (3)
ФТД. ФАКУЛЬТАТИВЫ			
ФТД.01	Межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения дисциплины (модуля)	УК-5	36 (1)

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины (модуля), практики</i>	<i>Коды формируемых компетенций</i>	<i>Объем, акад. час (з.е.)</i>
	«Межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента» является формирование, развитие и усовершенствование специальных компетенций в сфере профессиональной межкультурной коммуникации, а также навыков по подготовке, организации и ведению бесед, переговоров, дискуссий, подготовки сообщений, интервью в сфере межкультурной коммуникации. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Основы межкультурной коммуникации		
ФТД.02	Практикум по финансовому и налоговому планированию <i>Цели и задачи изучения дисциплины:</i> Целью освоения курса "Практикум по финансовому и налоговому планированию" является получение компетенций в области практики планирования финансов организации, составления бюджетов, в том числе бюджетов налоговых затрат для умения готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне; анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов; составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом. <i>Основные разделы дисциплины:</i> 1. Финансовое планирование 2. Налоговое планирование	ПК-2	36 (1)