

Общие дисциплины
по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
История	3	108	Зачет	1
Введение в специальность	3	108	Зачет	1
История экономической науки	3	108	Экзамен	1
Право	3	108	Зачет	1
Экономическая информатика	5	180	Экзамен	1
Математика	17	612	Экзамен	1,2,3,4
Иностранный язык	25	900	Зачет с оценкой, Экзамен	1,2,3,4,5,6,7
Физическая культура и спорт	2	72	Зачет	1,2
Философия	3	108	Зачет	2
Сквозная бизнес-аналитика	3	108	Зачет с оценкой	2
Основы предпринимательства	3	108	Экзамен	2
Микроэкономика	5	180	Экзамен	2
Менеджмент	6	216	Экзамен, КР	2
Инструменты цифрового менеджмента	3	108	Зачет с оценкой	3
Цифровая экономика	3	108	Зачет с оценкой	3
Макроэкономика	5	180	Экзамен, КР	3
Экономика фирмы	6	216	Экзамен, КР	3
Основы производственного менеджмента и бережливое производство	9	324	Экзамен, Зачет с оценкой, КР	3,4
Экономическая оценка инвестиций	5	180	Экзамен	4
Бухгалтерский учет и анализ	5	180	Экзамен	4
Теория отраслевых рынков	4	144	Зачет с оценкой	4
Деньги. Кредит. Банки	4	144	Зачет с оценкой	4
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	4	144	Зачет	4
Маркетинг	6	216	Экзамен, КР	5
Статистика	5	180	Экзамен, КР	5
Корпоративные финансы	5	180	Экзамен	5
Практикум "Презентация проектов"	3	108	Зачет с оценкой	5
Цены и ценообразование	3	108	Зачет	5
Безопасность жизнедеятельности	3	108	Зачет с оценкой	6
Эконометрика	3	108	Зачет с оценкой	6
Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности организации	4	144	Экзамен, КР	6
Тренинг "Публичное выступление"	3	108	Зачет с оценкой	6
Производственная практика по получению	6	216	Зачет с	6

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			оценкой	
Мировая экономика и международные экономические отношения	3	108	Зачет с оценкой	7
Технология цветных металлов	3	108	Зачет	7
Налоги и налогообложение	3	108	Зачет с оценкой	7
Научно-исследовательская работа	10	360	Зачет, Зачет с оценкой	6,7,8
Элективные курсы по физической культуре и спорту		328		
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9	324		
Иностранный язык (английский)	3	108		
Русский язык как иностранный	3	108		

*В таблице приведены общие дисциплины по направлению 38.03.01 «ЭКОНОМИКА» без учета дисциплин образовательных траекторий

Перечень образовательных траекторий для направления 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Название образовательной траектории	Выпускающая кафедра	Руководитель
Финансы и кредит	34 Кафедра экономики	Елисеева Евгения Николаевна
Цифровая экономика	34 Кафедра экономики	Шипкова Ольга Тарасовна
Бизнес-анализ, аудит и налогообложение	34 Кафедра экономики	Кузьмина Александра Алексеевна

Образовательная траектория

«Финансы и кредит»

по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Сферы деятельности и работодатели	Возможные наименования должностей
<p>Государственные учреждения, занимающиеся экономическими проблемами: Министерство финансов, Центральный банк.</p> <p>Финансовые организации: банки, налоговые инспекции, пенсионные фонды, страховые агентства.</p> <p>Научно-исследовательские институты, Академия наук.</p> <p>Организации и предприятия малого и среднего бизнеса. Финансово-кредитная система промышленных предприятий и коммерческих организаций: РУСАЛ, СЕВЕРСТАЛЬ, ОМК, ММК, РОСАТОМ, Норникель, ЕВРАЗ, УГМК, ВСМПО-АВИСМА, Металлоинвест, ООО "ГазАртСтрой", ОАО «Российские железные дороги», АО «ОЭЗ ППТ «Алабуга», ЧТПЗ, ЧМК. Непромышленный сектор экономики: PricewaterhouseCoopers, АМДС Восток, ТС "Перекресток"</p>	<p>Экономист предприятия, бизнес-аналитик, экономист по планированию, финансист-экономист, бухгалтер-аналитик, специалист по бюджетированию, внутренний аудитор финансового сектора</p>
Тематика научных исследований	Ключевые знания, умения и навыки
<p>Пути повышения эффективности финансовой работы предприятия</p> <p>Финансовое состояние предприятия: долгосрочный и краткосрочный аспекты</p> <p>Кредитоспособность предприятия и ее оценка;</p>	<p>Знание методов обработки финансово-экономической информации, значимой для финансово-кредитной деятельности организации; Умение анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на финансово-кредитную деятельность организации; Умение осуществлять финансово-экономические расчеты для организации и ее подразделений, выявлять резервы; Умение разрабатывать меры по обеспечению режима</p>

	оптимизации финансово- кредитных ресурсов; составлять проекты бюджетов финансово- хозяйственной деятельности предприятия; проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев; Навыки владения методами оптимизации финансовых ресурсов организаций: нормативно- правовыми актами, регулирующими финансово-хозяйственную деятельность организации; Навыками оценки эффективности каждого варианта решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью.
Должностные функции	Карьерные возможности
Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов финансово-экономических показателей организации; Выполнение расчетов по финансовым затратам, необходимым для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг; Анализ финансово-экономических показателей результатов деятельности организации; Планирование и бюджетирование; Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей; Формирование финансовой политики. Обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов по целесообразности финансовых инвестиций, оценке кредитоспособности заемщиков, финансовой устойчивости предприятий и организаций. Подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов по отдельным вопросам финансово-кредитной деятельности.	Экономист I и II категории, ведущий аналитик, куратор проекта, руководитель структурного подразделения
Уровень заработной платы	Максимально допустимое количество студентов
40 000 - 85 000	40
Выпускающая кафедра	Институт
34 Кафедра экономики	ЭУПП
Руководитель траектории	Контакты
Елисева Евгения Николаевна	eliseva.en@misis.ru

Дисциплины образовательной траектории*

«Финансы и кредит»

по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зач. единицах	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	4	144	Зачет	4
Тренинг профессиональных навыков финансового менеджера	3	108	Зачет	5
Маркетинг	6	216	Экзамен, курсовая работа	5
Статистика	5	180	Экзамен, курсовая работа	5
Корпоративные финансы	5	180	Экзамен	5
Практикум "Презентация проектов"	3	108	Зачет с оценкой	5
Цены и ценообразование	3	108	Зачет	5
Стратегия управления персоналом и кадровая	4	144	Экзамен	6

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зач. единицах	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
политика организации				
Оценка финансовых рисков	4	144	Экзамен, курсовая работа	6
Эконометрика	3	108	Зачет с оценкой	6
Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности организации	4	144	Экзамен, курсовая работа	6
Тренинг "Публичное выступление"	3	108	Зачет с оценкой	6
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	216	Зачет с оценкой	6
Научно-исследовательская работа	10	360	Зачет, зачет с оценкой	6,7,8
Финансовая стратегия, планирование и бюджетирование	4	144	Экзамен, курсовая работа	7
Циркулярная экономика	4	144	Экзамен, курсовая работа	7
Финансовые рынки и институты	3	108	Экзамен	7
Анализ информации в поведенческой экономике	3	108	Зачет	7
Мировая экономика и международные экономические отношения	3	108	Зачет с оценкой	7
Технология цветных металлов	3	108	Зачет	7
Налоги и налогообложение	3	108	Зачет с оценкой	7
Управление финансовым оздоровлением и реструктуризацией организации	4	144	Экзамен, курсовая работа	8
Валютный рынок и валютный контроль	3	108	Зачет с оценкой	8
Современные платежные инструменты и технологии	3	108	Зачет с оценкой	8
Практикум по исчислению налогов, сборов, взносов и таможенных платежей	3	108	Зачет с оценкой	8
Проектная деятельность организации	4	144	Зачет с оценкой, курсовая работа	8

* - В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Образовательная траектория

«Цифровая экономика»

по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Сферы деятельности и работодатели	Возможные наименования должностей
Промышленный сектор: РУСАЛ, СЕВЕРСТАЛЬ, ОМК, ММК, РОСАТОМ, Норникель, ЕВРАЗ, УГМК, ВСМПО-АВИСМА, Металлоинвест, ООО "ГазАртСтрой", ОАО «Российские железные дороги», АО «ОЭЗ ППТ «Алабуга», ЧТПЗ, ЧМК. Непромышленный сектор экономики: PricewaterhouseCoopers, АМДС Восток, ТС	Экономист, экономист, предприятия, бизнес-аналитик, Экономист по планированию, Экономист по инновационному развитию

"Перекресток" ЧТПЗ, ЧМК. Компании непромышленного сектора. Организации малого и среднего бизнеса.	
Тематика научных исследований	Ключевые знания, умения и навыки
Управление издержками предприятия как фактор повышения рентабельности; Экономическое обоснование внедрения инновационных проектов на предприятии; Развитие экономического потенциала предприятия	Знание методов сбора и обработки экономической информации, а также осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации и ее подразделений; Умение оптимально использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы организации; Умение рассчитывать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации, Навыки анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и, содержащуюся в отчетности организации, и использования полученных сведений для принятия управленческих решений; Навыки разработки мер по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда
Должностные функции	Карьерные возможности
Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации, Анализ эффективности деятельности предприятия на основании расчета финансовых и экономических показателей. Обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов. Подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов. Участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ.	Экономист 2 и 1 категории, ведущий экономист, руководитель структурного подразделения компании,
Уровень заработной платы	Максимально допустимое количество студентов
40 000 - 85 000	40
Выпускающая кафедра	Институт
34 Кафедра экономики	ЭУПП
Руководитель траектории	Контакты
Шипкова Ольга Тарасовна	shipkova.ot@misis.ru

Дисциплины образовательной траектории*

«Цифровая экономика»

по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зач. единицах	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	4	144	Зачет	4
Тренинг профессиональных навыков в финансово-экономических расчетах	3	108	Зачет	5
Маркетинг	6	216	Экзамен, курсовая работа	5
Статистика	5	180	Экзамен, курсовая работа	5
Корпоративные финансы	5	180	Экзамен	5
Практикум "Презентация проектов"	3	108	Зачет с оценкой	5

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зач. единицах	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Цены и ценообразование	3	108	Зачет	5
Стратегия управления персоналом и кадровая политика организации	4	144	Экзамен	6
Управленческий учет	4	144	Экзамен, курсовая работа	6
Эконометрика	3	108	Зачет с оценкой	6
Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности организации	4	144	Экзамен, курсовая работа	6
Тренинг "Публичное выступление"	3	108	Зачет с оценкой	6
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	216	Зачет с оценкой	6
Научно-исследовательская работа	10	360	Зачет, зачет с оценкой	6,7,8
Оценка стоимости бизнеса	4	144	Экзамен, курсовая работа	7
Циркулярная экономика	4	144	Экзамен, курсовая работа	7
Планирование и прогнозирование	3	108	Экзамен	7
Анализ информации в поведенческой экономике	3	108	Зачет	7
Мировая экономика и международные экономические отношения	3	108	Зачет с оценкой	7
Технология цветных металлов	3	108	Зачет	7
Налоги и налогообложение	3	108	Зачет с оценкой	7
Портфельные инвестиции и модели оценки финансовых активов	4	144	Экзамен, курсовая работа	8
Управление рисками	3	108	Зачет с оценкой	8
Практикум по исчислению налогов, сборов, взносов и таможенных платежей	3	108	Зачет с оценкой	8
Инновационный потенциал организации	4	144	Зачет с оценкой, курсовая работа	8
Валютный рынок и валютный контроль	3	108	Зачет с оценкой	8

* - В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Образовательная траектория
«Бизнес-анализ, аудит и налогообложение»
по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Сферы деятельности и работодатели	Возможные наименования должностей
Деятельность в области бухгалтерского учета: РУСАЛ, СЕВЕРСТАЛЬ, ОМК, ММК, РОСАТОМ, Норникель, ЕВРАЗ, УГМК, ВСМПО-АВИСМА, Металлоинвест,	бухгалтер, аудитор, бухгалтер-аналитик

ЧТПЗ, ЧМК, НМЛК. Организации малого и среднего бизнеса. Непромышленный сектор экономики.	
Тематика научных исследований	Ключевые знания, умения и навыки
Бухгалтерский и налоговый учет основных средств предприятия Бухгалтерский учет и аудит готовой продукции и ее реализации на предприятии. Бухгалтерский учет хозяйственной и финансовой деятельности. Учет и анализ производственной деятельности предприятий. Оценка современной системы налогообложения на предприятиях.	Знание методов учета затрат продукции (работ, услуг); Знание практику применения законодательства Российской Федерации по бухгалтерскому учету; Умение составлять бухгалтерские записи в соответствии с рабочим планом счетов экономического субъекта; Умение исправлять ошибки, допущенные при ведении бухгалтерского учета, в соответствии с установленными правилами; Навыки составления на основе первичных учетных документов сводных учетных ; Навыки составления отчетных калькуляций, калькуляций себестоимости продукции (работ, услуг), распределения косвенных расходов, начисления амортизации активов в соответствии с учетной политикой экономического субъекта
Должностные функции	Карьерные возможности
Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности организации; Ведение налогового учета, составление налоговых расчетов и деклараций, налоговое планирование; Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками	Бухгалтер I и II категории, аудитор, руководитель структурного подразделения
Уровень заработной платы	Максимально допустимое количество студентов
40 000 - 85 000	40
Выпускающая кафедра	Институт
34 Кафедра экономики	ЭУПП
Руководитель траектории	Контакты
Кузьмина Александра Алексеевна	kuzmina.aa@misis.ru

Дисциплины образовательной траектории*
«Бизнес-анализ, аудит и налогообложение»
по направлению подготовки 38.03.01 «ЭКОНОМИКА»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зач. единицах	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	4	144	Зачет	4
Лабораторный практикум: 1С Бухгалтерия	3	108	Зачет	5
Маркетинг	6	216	Экзамен, курсовая работа	5
Статистика	5	180	Экзамен, курсовая работа	5
Корпоративные финансы	5	180	Экзамен	5
Практикум "Презентация проектов"	3	108	Зачет с оценкой	5
Цены и ценообразование	3	108	Зачет	5
Бухгалтерский учет. Учет имущества и расчетных операций	4	144	Экзамен	6
Управленческий учет	4	144	Экзамен, курсовая работа	6
Эконометрика	3	108	Зачет с оценкой	6
Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности организации	4	144	Экзамен, курсовая работа	6
Тренинг "Публичное выступление"	3	108	Зачет с	6

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зач. единицах	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
			оценкой	
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	216	Зачет с оценкой	6
Научно-исследовательская работа	10	360	Зачет, зачет с оценкой	6,7,8
Бухгалтерский учет производственной деятельности и финансовых результатов	4	144	Экзамен, курсовая работа	7
Бухгалтерский учет в отдельных сферах деятельности	4	144	Экзамен, курсовая работа	7
Практический аудит: оценка рисков бизнес-процессов	3	108	Экзамен	7
Бухгалтерский учет в бюджетных учреждениях	3	108	Зачет	7
Мировая экономика и международные экономические отношения	3	108	Зачет с оценкой	7
Технология цветных металлов	3	108	Зачет	7
Налоги и налогообложение	3	108	Зачет с оценкой	7
Международные стандарты финансовой отчетности	4	144	Экзамен, курсовая работа	8
Налоговый учет	3	108	Зачет с оценкой	8
Практикум по бухгалтерскому учету	3	108	Зачет с оценкой	8
Современные платежные инструменты и технологии	3	108	Зачет с оценкой	8
Проектная деятельность организации	4	144	Зачет с оценкой, курсовая работа	8

* - В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин по направлению подготовки **38.03.01 «ЭКОНОМИКА»**