

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

АНО ВО «Российский новый университет»

Налоговый институт

Кафедра налогового администрирования и правового регулирования

Утверждаю

Проректор по учебной работе

Г.А. Шабанов

2021 г.



**Основная профессиональная образовательная программа
высшего образования –
магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика**

направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими
данными

Образовательная программа рассмотрена
и утверждена на заседании Ученого совета
«12» января 2021 г. протокол № 45/111

Москва 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы.....	3
2. Учебные планы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными по всем реализуемым формам обучения	40
3. Календарные учебные графики магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными по всем реализуемым формам обучения	40
4. Рабочие программы всех учебных дисциплин в соответствии с учебным планом магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными.....	41
5. Рабочие программы учебной и всех видов производственных практик в соответствии с учебным планом магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными	42
6. Формы аттестации и оценочных средств в соответствии с учебным планом магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными	43
7. Рабочая программа воспитательной работы	49
8. Календарный план воспитательной работы	49
9. Методические и иные материалы, включенные в образовательную программу по решению выпускающей кафедры	50
10. Приложения	51

1. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы

1.1 ФГОС ВО, профессиональные стандарты и другие документы, положенные в основу разработки образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа) по направлению подготовки 38.04.01 Экономика разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (редакция от 08.12.2020 (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2021)); нормативных документов Министерства науки и высшего образования, определяющими порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры; Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11 августа 2020 г. № 939, на основе:

- профессионального стандарта «Бизнес-аналитик», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 сентября 2018 г. № 592н;

- Положения о порядке разработки и утверждения основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, реализующего актуализированные федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования в АНО ВО «Российский новый университет», утвержденного приказом от 12.03.2021 № 80-о;

- Положения о практической подготовке обучающихся в АНО ВО «Российский новый университет» (приказ от 09.10.2020 № 316-о);

- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата,

программам специалитета, программам магистратуры в АНО ВО «Российский новый университет» (приказ от 14.04.2020 № 80-о).

Общая трудоемкость освоения образовательной программы составляет 120 зачетных единиц (далее – з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы магистратуры по индивидуальному учебному плану.

Срок получения образования по программе магистратуры:

- в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года;

- в очно-заочной и заочной формах обучения, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, увеличивается не менее чем на 3 месяца и не более чем на 6 месяцев по сравнению со сроком получения образования по очной форме обучения.

Объем программы магистратуры за один учебный год составляет не более 70 з.е., а при ускоренном обучении – не более 80 з.е.

Ускоренное обучение по образовательной программе осуществляется по индивидуальным планам. Разработанная образовательная программа, рабочие программы учебных дисциплин являются общими для обучающихся по индивидуальным планам и обучающихся с полным сроком обучения.

Образовательная программа по направлению подготовки 38.04.01 Экономика представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде следующих компонентов: общей характеристики образовательной программы; учебных планов по всем реализуемым формам обучения; календарных учебных графиков по всем реализуемым формам обучения; рабочих программ учебных дисциплин (модулей); рабочих программ практик; форм аттестации и оценочных средств; методических материалов; рабочей программы воспитания; календарного плана воспитательной работы.

1.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам.

Лицам, завершившим обучение по образовательной программе и успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» и на основании решения государственной экзаменационной комиссии присваивается квалификация «магистр» по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, направленность (профиль) – Цифровая экономика и управление большими данными.

1.3 Область (области) профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности.

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие программу магистратуры, могут осуществлять профессиональную деятельность: 08 Финансы и экономика, в сферах:

- исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях);

- производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью;

- кредитования;

- страхования, включая пенсионное и социальное;

- операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми рисками;

- внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования;

- консалтинга.

1.4 Типы задач профессиональной деятельности, к решению которых готовятся выпускники.

Образовательная программа составлена на основе требований к профессиональным компетенциям, предъявляемым к выпускникам на рынке труда, владеющим инструментами бизнес-анализа, способным обосновать подходы, используемые в бизнес-анализе, руководить бизнес-анализом, определять направления развития организации в условиях цифровизации общества, разрабатывать стратегии управления изменениями в организации с использованием технологий цифровой экономики.

В рамках освоения образовательной программы по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленности (профилю) Цифровая экономика и управление большими данными выпускники готовятся к решению расчетно-экономического типа задач профессиональной деятельности:

- обоснование подходов, используемых в бизнес-анализе;
- руководство бизнес-анализом;
- определение направлений развития организации;
- разработка стратегии управления изменениями в организации.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен уметь компетентно решать задачи расчетно-экономического типа на основе данных бухгалтерского и налогового учета, бизнес-планирования, анализа экономики предприятия, администрирования больших данных; осуществлять цифровизацию процессов управления, финансовое планирование и бюджетирование, управление рисками цифровой экономики. Также должен быть подготовлен к профессиональной работе в налоговых, финансовых органах федерального, регионального и муниципального уровней; кредитных организациях, инвестиционных фондах, экономических службах предприятий и организаций всех форм собственности, на должностях, требующих высшего экономического образования (магистратура): ведущий экономист, главный бизнес-аналитик, консультант по вопросам коммерческой деятельности и управления, ведущий специалист по налогообложению.

1.5 Направленность (профиль) или специализация образовательной программы.

Образовательная программа магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика имеет направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными, предполагающую освоение комплекса знаний, умений и владения навыками в области цифровой экономики, администрирования больших данных, цифровизации процессов управления, цифрового рынка финансовых услуг; осуществления финансового планирования и бюджетирования, ведения бухгалтерского и налогового учета и отчетности, использования цифровых технологий налогового администрирования, технологий искусственный интеллект в экономике и дистанционных технологий банковского дела, управления инвестиционным потенциалом экономики и рисками цифровой экономики.

Подготовка выпускника по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленности (профиля) Цифровая экономика и управление большими данными предполагает решение следующих задач профессиональной деятельности выпускников:

- разработка требований к ресурсному обеспечению бизнес-анализа;
- разработка планов проведения работ по бизнес-анализу и обеспечение их выполнения;
- сбор информации, анализ, оценка эффективности проводимого бизнес-анализа в организации;
- разработка путей развития бизнес-анализа в организации;
- оценка текущего состояния организации;
- определение параметров будущего состояния организации;
- выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояний организации;
- оценка бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации на основе использования технологий цифровой экономики;

- определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации в условиях цифровизации экономики.

1.6 Планируемые результаты освоения образовательной программы

Результаты освоения образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными определяются приобретаемыми выпускником универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и владение навыками в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

1.6.1 Выпускник должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

- способностью осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1);

- способностью управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);

- способностью организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);

- способностью применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4);

- способностью анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5);

- способностью определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6);

1.6.2 Выпускник должен владеть следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- способностью применять знания (на продвинутом уровне) фундамен-

тальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач (ОПК-1);

- способностью применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях (ОПК-2);

- способностью обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике (ОПК-3);

- способностью принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность (ОПК-4);

- способностью использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач (ОПК-5).

1.6.3 Выпускник должен владеть следующими профессиональными компетенциями (ПК):

- способность применять законодательство РФ, отраслевое законодательство в сфере деятельности хозяйствующих субъектов, практику применения указанного законодательства (ПК-1);

- способность применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа (ПК-2);

- способность искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения профессиональных задач (ПК-3);

- способность в финансовой среде использовать различные цифровые средства, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей (ПК-4);

- способность оценивать финансово-экономические показатели деятельности налогоплательщиков (ПК-5);

- способность оценивать основные финансово-экономические показате-

тели деятельности хозяйствующих субъектов (физических и юридических лиц) с целью определения перечня налогов, по которым лицо может признаваться плательщиком налогов и сборов, страховых взносов (ПК-6);

- способность создать методологию финансового планирования, бюджетирования и консультирования, периодически актуализировать основные положения и принципы методологии финансового планирования (ПК-7);

- способность выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации (ПК-8).

При организации и проведении образовательного процесса по учебным дисциплинам: Критический анализ и методы решения проблемных ситуаций в науке, Проектный менеджмент, Современные технологии командообразования в организации, Деловые межкультурные коммуникации на иностранном языке, Культура и межкультурное взаимодействие – обеспечивается развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств посредством проведения интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализа ситуаций и имитационных моделей, прохождения практик.

Содержание дисциплин (модулей): Цифровая трансформация международного бизнеса, Цифровая экономика (продвинутый уровень), Цифровизация процессов управления, Цифровые технологии налогового администрирования, Управление рисками цифровой экономики, Электронный банкинг разработано на основе результатов научных исследований, проводимых кафедрой, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей.

Формирование навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств осуществляется в процессе реализации комплекса мероприятий воспитательной работы с обучающимися и других мероприятиях, посвященных государственным, городским и университетским праздникам и памятным датам.

1.7-1.8 Планируемые результаты освоения образовательной программы, результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

38.04.01 Экономика				
Код	Результаты освоения образовательной программы	Дисциплина, практика	1.8. Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике ¹	1.7. Индикаторы достижения компетенций
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ				
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Критический анализ и методы решения проблемных ситуаций в науке	<p><i>Знать:</i> методы критического анализа и оценки современных научных достижений; методы критического анализа; основные принципы критического анализа;</p> <p><i>Уметь:</i> выделять проблемную ситуацию, описывать ее, определять основные вопросы, на которые необходимо ответить в процессе анализа, формулировать гипотезы; описывать явления с разных сторон, выделять и сопоставлять разные позиции рассмотрения явления, варианты решения проблемной ситуации; получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области;</p> <p><i>Владеть:</i> навыками выделения оснований, преимуществ и дефицитов, границ применимости положений, навыками выделения скрытых связей, зависимостей на основе интеграции, синтеза информации, положений; навыками аргументации предлагаемой стратегии решения проблемной ситуации, обоснования действий, определения возможности и ограничения ее применимости.</p>	<p>УК-1.1. Знает методы системного и критического анализа; методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации.</p> <p>УК-1.2. Умеет применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации.</p> <p>УК-1.3. Владеет методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий.</p>
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.	Проектный менеджмент	<p><i>Знать:</i> принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной работе, способы представления и описания целей и результатов проектной деятельности; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта.</p> <p><i>Уметь:</i> выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их осуществлению в целях реализации проекта; обосновывать практическую и теоретическую значимость полученных результатов; прогнозировать развитие процессов в проектной деятельности; рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки выполнения проектной работы, проверять и анализировать проектную документацию;</p> <p><i>Владеть:</i> навыками управления проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности; разработки технического задания проекта, проектирования плана-графика реализации проекта, определения требований к результатам реали-</p>	<p>УК-2.1. Знает методические подходы к планированию и реализации проектов с учетом специфики проектной деятельности в профессиональной сфере.</p> <p>УК-2.2. Умеет планировать и распределять задачи и ресурсы между участниками проекта, обосновывать управленческие решения в области проектирования организационных структур управления проектами.</p> <p>УК-2.3. Владеет технологиями разработки и управления проектом исходя из по-</p>

¹ Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике представлены в виде обобщенных показателей знать, уметь и владеть, отражающих индикаторы достижения компетенций. Каждый общий показатель знать, уметь и владеть дисциплины разбивается на частные составляющие – дескрипторы – в соответствии с изучаемыми разделами/темами, представленными в Рабочих программах учебных дисциплин учебной и всех видов производственных практик (приложения 3-4).

			зации проекта; организации совместной деятельности проектной команды (распределением заданий и побуждением других к достижению целей, реализацией проектной работы); управления процесса обсуждения и доработки проекта; организации проведения профессионального обсуждения проекта.	требностей организации и имеющихся ресурсов.
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.	Современные технологии командообразования в организации	<i>Знать:</i> принципы подбора эффективной команды с учетом возрастных, индивидуально-типологических особенностей участников, социально-психологических процессов развития группы; основные условия эффективной командной работы для достижения поставленной цели; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия людей в организации; методы научного исследования в области взаимодействия, взаимоотношений людей и управления человеческими ресурсами; <i>Уметь:</i> определять эффективность командной работы; вырабатывать командную стратегию; владеть технологией реализации основных функций управления, анализировать и интерпретировать результаты научного исследования в области управления человеческими ресурсами; применять принципы и методы организации командной деятельности; подбирать и использовать методы и методики исследования в области взаимодействия, взаимоотношений людей и управления человеческими ресурсами; <i>Владеть:</i> организацией и управлением командным взаимодействием в решении поставленных целей; созданием команды для выполнения практических задач; участием в разработке стратегии командной работы; умением работать в команде; разработкой программы эмпирического исследования в области взаимодействия, взаимоотношений людей и управления человеческими ресурсами.	УК-3.1. Знает технологии создания команды, типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия. УК-3.2. Умеет действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; формировать умение применения закономерностей командообразования в практической деятельности. УК-3.3. Владеет навыками эффективного взаимодействия в команде и создания благоприятной и конструктивной атмосферы в команде; навыками управления динамикой, мотивацией и сплоченностью групп.
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.	Деловые межкультурные коммуникации на иностранном языке	<i>Знать:</i> основные современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), используемые в академическом и профессиональном взаимодействии; факторы улучшения коммуникации в организации, современные средства информационно-коммуникационных технологий; <i>Уметь:</i> представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат и создавая тексты научного и официально-делового стилей речи по профессиональным вопросам; <i>Владеть:</i> навыками аргументированно и конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ (и в том числе на иностранном(ых) языке(ах)); технологией построения эффективной коммуникации в организации; передачей профессиональной информации в информационно-телекоммуникационных сетях; использованием современных средств информационно-коммуникационных технологий.	УК-4.1. Знает: современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия. УК-4.2. Умеет: применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия. УК-4.3. Владеет: современными коммуникативными технологиями, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультур-	Культура и межкультурное взаимодействие	<i>Знать:</i> психологические основы социального взаимодействия, направленного на решение профессиональных задач; основные принципы организации деловых контактов; методами организации и проведения переговорного процесса, национальные, этнокультурные и конфессиональные особенности и народные традиции насе-	УК-5.1. Знает сущность, разнообразие и особенности различных культур, их соотношение и взаимосвязь. УК-5.2. Умеет обеспечивать и поддержи-

	ного взаимодействия.		ления; основные закономерности взаимодействия людей в организации, особенно диадического, группового и межгруппового взаимодействия; <i>Уметь:</i> грамотно, доступно излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия с учетом особенностей аудитории; соблюдать этические нормы и права человека; анализировать особенности социального взаимодействия с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей; <i>Владеть:</i> организацией продуктивного взаимодействия в профессиональной среде с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей; приемами преодоления коммуникативных, образовательных, этнических, конфессиональных и других барьеров в процессе межкультурного взаимодействия; выявлением разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия.	вать взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур и навыки общения в мире культурного многообразия. УК-5.3. Владеет способами анализа разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации и их разрешения.
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.	Технологии персональной эффективности	<i>Знать:</i> взаимосвязь своей профессии с другими смежными профессиями; возможные перспективы своей профессиональной карьеры; основы саморазвития, самореализации, самоменеджмента, самоорганизации, использования творческого потенциала собственной деятельности; <i>Уметь:</i> осуществлять рефлексию собственной деятельности и профессионально важных личностных качеств; оценивать собственные дефициты на основе самоанализа, рефлексии, определять направления работы по восполнению дефицитов; анализировать потенциальные возможности и ресурсы среды для собственного развития; определять приоритетные задачи на основе выделенных критериев, имеющихся ресурсов и задач; осуществлять целеполагание и, в соответствии с поставленной целью и личностными возможностями, подбирать средства для ее достижения, представлять план, устанавливать последовательность и сроки реализации поставленных задач; <i>Владеть:</i> навыками реализации намеченных целей с учетом условий, средств, личностных особенностей и тенденций развития сферы профессиональной деятельности, навыками тайм-менеджмента; проявляет инициативу в освоении новых знаний, методов, использует предоставленные возможности для приобретения новых знаний и навыков профессиональной деятельности.	УК-6.1. Знает методы поиска и творческого использования имеющегося опыта в соответствии с задачами саморазвития. УК-6.2. Умеет самостоятельно выявлять мотивы и стимулы для саморазвития, определяя реалистические цели профессионального роста, планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности и требований рынка труд. УК-6.3. Владеет навыками действий в условиях неопределенности, корректирует планы и шаги по их реализации с учетом имеющихся ресурсов.
ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ				
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач.	Микроэкономика (продвинутый уровень)	<i>Знать:</i> закономерности функционирования современной экономики на микроуровне; фундаментальные понятия, категории и инструменты микроэкономической теории; <i>Уметь:</i> анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микроуровне, прогнозируя возможное их развитие в будущем с применением изучаемых теоретических моделей; <i>Владеть:</i> методологией экономического исследования; понятийно-категориальным аппаратом, знаниями о природе экономических процессов и явлений хозяйствующих субъектов при разработке различных вариантов достижения поставленных целей и выборе оптимальных способов их достижения.	ОПК-1.1. Знает: основы системного подхода к анализу объектов и процессов позволяющие проанализировать результаты расчетов на макро и микроэкономическом уровне и обосновать полученные выводы. ОПК-1.2. Умеет: формировать механизмы системного подхода к анализу объектов и процессов позволяющие проанализировать результаты расчетов на макро и

		Макроэкономика (продвинутый уровень)	<p><i>Знать:</i> закономерности функционирования современной экономики на макроуровне; фундаментальные понятия, категории и инструменты экономической теории;</p> <p><i>Уметь:</i> выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций на макроуровне, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;</p> <p><i>Владеть:</i> методикой сбора информации макроэкономических показателей, для анализа сильных и слабых сторон, выявления возможностей и рисков при проведении фундаментальных экономических исследований.</p>	микроэкономическом уровне и обосновать полученные выводы. ОПК-1.3. Владеет: методами и алгоритмами формирования системного подхода к анализу объектов и процессов позволяющие проанализировать результаты расчетов на макро и микроэкономическом уровне и обосновать полученные выводы.
	Учебная практика: ознакомительная	<p><i>Знать:</i> основы экономической теории, изученные в процессе теоретической подготовки, для ознакомления с практической деятельностью хозяйствующих субъектов;</p> <p><i>Уметь:</i> формулировать и формализовать профессиональные задачи в реальных условиях деятельности предприятия (организации), используя понятийный аппарат фундаментальной экономической науки;</p> <p><i>Владеть:</i> методикой системного анализа деятельности хозяйствующего субъекта и ее составляющих, используя цифровые технологии.</p>		
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях.	Модели отраслевых рынков и методы их исследования	<p><i>Знать:</i> актуальные инструментальные методы сбора, обработки, экономического анализа и интерпретации полученных результатов для оценки социально-экономических явлений и процессов на макро- и микроэкономическом уровнях, применяя современное программное обеспечение;</p> <p><i>Уметь:</i> визуализировать финансово-экономическую информацию, проверять достоверность, полноту, актуальность и непротиворечивость данных, исключает их дублирование, и презентовать решения в информационной среде, содержательно интерпретируя полученные результаты анализа;</p> <p><i>Владеть:</i> методикой выбора соответствующего содержанию профессиональных задач инструментальных методов экономического анализа, современных информационных технологий и программного обеспечения.</p>	ОПК-2.1. Знает: продвинутые инструментальные методы исследования и анализа моделей отраслевых рынков. ОПК-2.2. Умеет: применять продвинутые инструментальные методы исследования и анализа отраслевых рынков. ОПК-2.3. Владеет: продвинутыми инструментальными методами исследования и анализа моделей отраслевых рынков.
		Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая)	<p><i>Знать:</i> методы сбора информации, служащей базой для решения задач профессиональной деятельности в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях, способы и вид ее получения, регистрации и представления;</p> <p><i>Уметь:</i> выбирать соответствующий содержанию профессиональных задач инструментальной обработки и статистического анализа данных, современные информационные технологии и программное обеспечение;</p> <p><i>Владеть:</i> инструментарием различных информационных и коммуникационных технологий сбора, обработки и экономического анализа данных.</p>	
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике.	Теория современной экономики	<p><i>Знать:</i> закономерности функционирования современной экономики; фундаментальные понятия, категории и инструменты современной экономической теории;</p> <p><i>Уметь:</i> анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты, прогнозируя возможное их развитие в будущем с применением изучаемых теоретических моделей;</p>	ОПК-3.1. Знает: совокупность экономических школ и направлений, распространенных в мире на рубеже XX-XXI столетий. ОПК-3.2. Умеет: применять принципы

			<i>Владеть:</i> методологией экономического исследования; понятийно-категориальным аппаратом, знаниями о природе экономических процессов и явлений при разработке различных вариантов научных исследований в экономике.	распределения ресурсов и анализировать модели современного производства, продажи и распределения товаров и услуг.
	Учебная практика: ознакомительная практика		<i>Знать:</i> данные необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, уровень развития современной экономической науки; <i>Уметь:</i> строить на основе описания ситуаций стандартные теоретические и эконометрические модели состояния экономики, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты; <i>Владеть:</i> методикой сбора информации микро- и макроэкономических показателей, для анализа сильных и слабых сторон, выявления возможностей и рисков при проведении финансово-экономических исследований.	ОПК-3.3. Владеет: технологиями рационального использования ограниченных ресурсов, имеющихся в распоряжении экономического субъекта.
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность.	Финансы предприятия (организации)	<i>Знать:</i> экономическое содержание финансовых ресурсов организаций и источники их формирования; роль, место и значение финансового планирования, как элемента системы управления финансами; <i>Уметь:</i> провести оценку финансовой устойчивости организации, оценить ожидаемые результаты реализации предлагаемых организационно-управленческих решений и выработать меры предупреждения банкротства; <i>Владеть:</i> инструментами сбора, оценки и анализа исходной информацией для принятия обоснованных финансовых решений с учетом достижения экономической эффективности.	ОПК-4.1. Знает: нормативно-правовую базу для принятия обоснованных финансово-экономических решений. ОПК-4.2. Умеет: грамотно анализировать и управлять финансовыми активами и финансовыми денежными потоками предприятия. ОПК-4.3. Владеет: методами финансового анализа и управления финансовыми активами и финансовыми денежными потоками предприятия.
		Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая)	<i>Знать:</i> особенности финансов организаций (предприятий) различных организационно-правовых форм деятельности (акционерных обществ, унитарных предприятий, некоммерческих организаций); <i>Уметь:</i> самостоятельно анализировать и аргументировать сущность корпоративных финансов, предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения; <i>Владеть:</i> методами и инструментами организации финансовой деятельности корпораций.	
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Программные средства обработки экономической информации	<i>Знать:</i> основные понятия, методы, проблемы и перспективы развития информационных технологий; общую характеристику информационных процессов в экономике и средства их реализации; современный уровень автоматизации решения финансово-экономических задач; <i>Уметь:</i> использовать пакеты прикладных программ в качестве конечного пользователя при решении типовых задач; осуществлять избирательность и творческий аналитический подход при получении и анализе информации; использовать в профессиональной деятельности методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации; получать и обрабатывать информацию и документы, необходимые для принятия управленческого решения; <i>Владеть:</i> навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по проблемам развития новых информационных технологий в экономике; навыками эффективного пользования информацией; представлениями о рынке информационных продук-	ОПК-5.1. Знает: основные программные средства, предназначенные для обработки экономической информации. ОПК-5.2. Умеет: применять программные средства обработки экономической информации для анализа полученных данных. ОПК-5.3. Владеет: дополнительными возможностями программного обеспечения, предназначенного для обработки экономической информации.

			тов и услуг, навыками работы с средствами управления информацией.	
		Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая)	<p><i>Знать:</i> современные информационные технологии и программные средства при решении финансово-экономических задач;</p> <p><i>Уметь:</i> осуществлять выбор платформ и инструментальных программно-аппаратных средств для эксплуатации экономических информационных систем;</p> <p><i>Владеть:</i> методами и средствами решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.</p>	
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ				
ПК-1	Способен применять законодательство РФ, отраслевое законодательство в сфере деятельности хозяйствующих субъектов, практику применения указанного законодательства.	Законодательное регулирование цифровой экономики	<p><i>Знать:</i> основы формирования новой регуляторной среды, обеспечивающей благоприятный правовой режим для возникновения и развития современных цифровых технологий, а также для осуществления экономической деятельности, связанной с их использованием;</p> <p><i>Уметь:</i> осуществлять сбор, анализ и обобщение информации о состоянии, проблемах и направлениях развития нормативно-правового обеспечения цифровой экономики; мониторинг изменений федерального законодательства государственными органами в области цифровой экономики в рамках реализации Программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;</p> <p><i>Владеть:</i> навыками применения норм налогового права, регулирующих цифровые технологии в экономике на федеральном, региональном и местном уровне управления.</p>	<p>ПК-1.1. Знает нормативные правовые акты, регулирующие вопросы цифровой экономики.</p> <p>ПК-1.2. Умеет осуществлять правовое регулирование организации работы в сети «Интернет» в процессе осуществления: электронной экономической деятельности, электронной коммерции, электронного бизнеса, продажи товаров дистанционным способом (Интернет-торговля); организации закупочной деятельности государственными и муниципальными предприятиями.</p> <p>ПК-1.3. Владеет навыками мониторинга законодательства в области цифровой экономики в рамках реализации Программы «Цифровая экономика Российской Федерации».</p>
		Правовое регулирование Интернет пространства	<p><i>Знать:</i> теоретические основы правового регулирования отношений в сети «Интернет»; особенности регулирования отношений в сети «Интернет» различными отраслями права; правовое регулирование предпринимательской деятельности в сети «Интернет»;</p> <p><i>Уметь:</i> осуществлять защиту персональных данных в сети «Интернет»; применение информационных технологий в целях идентификации граждан Российской Федерации; обеспечивать деятельность сообществ, юридических и физических лиц в сети «Интернет»;</p> <p><i>Владеть:</i> методикой правового регулирования организации работы в сети «Интернет» в процессе осуществления: электронной экономической деятельности, электронной коммерции, электронного бизнеса, продажи товаров дистанционным способом (Интернет-торговля); организации закупочной деятельности государственными и муниципальными предприятиями.</p>	

		Производственная практика: преддипломная практика	<p><i>Знать:</i> правовые основы регулирования цифровой экономики, особенности регулирования отношений в сети «Интернет» различными отраслями права;</p> <p><i>Уметь:</i> использовать правоприменительную практику в процессе осуществления: электронной экономической деятельности, электронной коммерции, электронного бизнеса, продажи товаров дистанционным способом (Интернет-торговля);</p> <p><i>Владеть:</i> базовыми принципами нормативно-правового регулирования реализации государственной политики в формировании и развитии основ цифровой экономики, использования цифровых технологий в деятельности хозяйствующих субъектов.</p>	
ПК-2	Способен применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа	Цифровая трансформация международного бизнеса	<p><i>Знать:</i> детерминанты цифровизации и цифровых трансформаций в мировой экономике и международной торговле; тренды инновационного развития мировой экономики: анализ эволюции базовых концепций;</p> <p><i>Уметь:</i> анализировать и обобщать тенденции развития международной торговли в условиях цифровизации, нестабильного состояния мировой экономики, последствий гиперглобализации, усиления протекционистских настроений во внешней торговле стран мира;</p> <p><i>Владеть:</i> навыками оценки основных направлений цифровой трансформации международного производства; определения недостатков глобальных цепочек создания стоимости (ГЦСС) и проблем их дальнейшего расширения под влиянием цифровых трансформаций; анализа расслоения и неравенства в доходах в масштабах мировой экономики с позиций их воздействия на ГЦСС; разработки мер экономической политики в условиях трансформации ГЦСС.</p>	<p>ПК-2.1. Знает информационные технологии с учетом технологических, поведенческих, институционально-правовых особенностей цифровой экономики.</p> <p>ПК-2.2. Умеет выделять и соотносить негативные и позитивные факторы цифровой трансформации, определять степень их воздействия на макро- и микроэкономические показатели, на возможности ведения бизнеса.</p> <p>ПК-2.3. Владеет основными правилами и технологиями разработки информационных систем в бизнесе для хранения и работы с большими данными.</p>
		Администрирование большими данными	<p><i>Знать:</i> сущность, цели и задачи процесса администрирования больших данных; базовые понятия технологии Big Data, основные принципы сбора и хранения больших данных, основные сферы, осуществляющие сбор больших данных, основные технологии администрирования Big Data; основные правила и технологии разработки информационных систем в бизнесе для хранения и работы с большими данными;</p> <p><i>Уметь:</i> определять массивы больших данных, анализировать кластеры больших данных, получать доступ к большим данным, извлекать необходимую информацию, формировать запросы; использовать технологии разработки объектов профессиональной деятельности к обработке больших данных;</p> <p><i>Владеть:</i> навыками сбора и работы с большими данными, способами сбора больших данных, приемами и навыками применения технологии разработки информационных систем, осуществляющих работу с большими данными.</p>	
		Производственная практика: преддипломная практика	<p><i>Знать:</i> основные теоретические подходы к анализу различных экономических ситуаций на отраслевом и макроэкономическом уровне; основы использования информационных технологий с учетом технологических, поведенческих, институционально-правовых особенностей цифровой экономики;</p> <p><i>Уметь:</i> выделять и соотносить негативные и позитивные факторы цифровой трансформации, определять степень их воздействия на макро- и микроэкономические показатели, на возможности ведения бизнеса, оценивать финансово-</p>	

			экономические показатели деятельности предприятия с использованием информационных технологий; <i>Владеть:</i> навыками применения информационных технологий в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа, методами оценки эффективности цифровой трансформации, методами оценки экономической политики и функций государства в новых технологических условиях.	
ПК-3	Способен искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения профессиональных задач.	Цифровая экономика (продвинутый курс)	<i>Знать:</i> лексику и терминологию фундаментальной экономической теории с учетом специфики цифровой экономики; закономерности и особенности экономического роста в условиях развития цифровых технологий; роль человеческого капитала в развитии цифровой экономики в целом (на макроуровне), и в цифровизации различных хозяйственных процессов (на микроуровне); <i>Уметь:</i> анализировать взаимосвязь развития цифровых технологий и информационных потребностей экономики и общества; выявлять тенденции развития секторов экономики, связанных с созданием, хранением, транзитом и использованием больших данных; выбирать методы и инструменты управления человеческими ресурсами в условиях работы с большими данными; ориентироваться в институциональной и правовой среде цифровой экономики; <i>Владеть:</i> навыками определения специфики экономической деятельности субъектов в условиях цифровой экономики; методами изучения поведения хозяйствующих субъектов, деятельность которых связана с большими данными; использования показателей, критериев оценки уровня развития цифровой экономики и рациональности поведения потребителей больших данных; применения компьютерных поисковых систем и социальных сетей для получения, анализа и интерпретации данных в рамках решения конкретных социально-экономических задач.	ПК-3.1. Знает информационные системы/программные продукты, применяемые в организации. ПК-3.2. Умеет эффективно работать в среде специальных программных средств, применяемых налоговыми органами. ПК-3.3. Владеет основными общепринятыми методами, способами и средствами получения, хранения и обработки информации, необходимой для исполнения налоговых обязанностей.
		Цифровизация процессов управления	<i>Знать:</i> принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения задач в области цифровой экономики; методы принятия управленческих решений с использованием АСУ; основы экономических отношений в условиях цифровой экономики, содержание и инфраструктуру цифровой экономики, состав и назначение инструментов, появившихся в процессе цифровой трансформации процессов управления; <i>Уметь:</i> анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений задач в области экономики; использовать методы и инструменты в прогнозировании и управлении экономическими процессами в условиях цифровизации; <i>Владеть:</i> современными методами научного поиска и практической работы с информационными источниками, методами принятия решений в экономических системах; использования терминологии и методологии развития цифровой экономики; решения практических задач для организации, обеспечения и регулирования бизнес-процессов в цифровой экономике.	
		Искусственный интеллект в экономике	<i>Знать:</i> меры государственной поддержки внедрения искусственного интеллекта в отраслях с наибольшим социально-экономическим эффектом от применения данных технологий; методы и процедуры анализа проектов на предприятии и внедре-	

			<p>ния инноваций в области ИТ на основе искусственного интеллекта; методы оценки состояния бизнес-процессов, основных моделей архитектуры предприятия и методов ее совершенствования с помощью технологий искусственного интеллекта;</p> <p><i>Уметь:</i> дать оценку ситуации на российском рынке искусственного интеллекта (ИИ), а также определить приоритетные отрасли для внедрения технологии; проводить анализ ИТ-проектов на предприятии и внедрять инновации в области ИТ на основе искусственного интеллекта, алгоритмов машинного обучения;</p> <p><i>Владеть:</i> современными методами выполнения анализа инновационной деятельности предприятия, внедрения инноваций на основе искусственного интеллекта, алгоритмов машинного обучения.</p>	
		<p>Производственная практика: преддипломная практика</p>	<p><i>Знать:</i> основными общепринятыми методами, способами и средствами получения, хранения и обработки информации, необходимой для исполнения профессиональных обязанностей в условиях цифровизации экономики;</p> <p><i>Уметь:</i> осуществлять поиск информации, сбор, анализ данных, необходимых для формирования налогового, управленческого, финансового (бухгалтерского) видов отчетности с использованием информационных систем/программных продуктов, применяемых в организации;</p> <p><i>Владеть:</i> методами эффективной работы в среде специальных программных средств, применяемых в организации.</p>	
ПК-4	Способен в финансовой среде использовать различные цифровые средства, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей.	<p>Электронный банкинг</p>	<p><i>Знать:</i> сущность интернет-банкинга; области применения технологий электронного банкинга; типичные банковские риски, ассоциируемые с применением информационных технологий в сфере банковского дела; основные тенденции, проблемы и перспективы использования технологий интернет-банкинга в современной экономике;</p> <p><i>Уметь:</i> анализировать тенденции и перспективы развития технологий интернет-банкинга на современном этапе развития цифровой экономики; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности кредитных организаций, применяющих технологии электронного банкинга, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; представлять результаты аналитической и исследовательской работы в области применения технологий интернет-банкинга в виде информационного обзора, аналитического отчета, научно-исследовательской работы.</p> <p><i>Владеть:</i> современными технологиями интернет-банкинга, методами платежа в Интернете, использования рынка услуг интернет-банкинга.</p>	<p>ПК-4.1. Знает данные российской и зарубежной статистики о процессах и тенденциях, происходящих на мировых и российском финансовых рынках.</p> <p>ПК-4.2. Умеет использовать знания о функционировании цифрового рынка финансовых услуг и операциях с финансовыми инструментами для решения аналитических и исследовательских задач по профилю подготовки.</p> <p>ПК-4.3. Владеет навыками решению аналитических и исследовательских задач в области финансов и банковского дела в интересах бизнес-анализа.</p>
		<p>Дистанционные технологии банковского дела</p>	<p><i>Знать:</i> основные тенденции развития современных банковских технологий; основные цели, направления и функции автоматизации банковской деятельности; виды оборудования для автоматизации операций с наличными деньгами; понятие платежной карты и ее виды; виды карточных банковских программ; программы автоматизированного ввода платежных документов в банке; понятие дистанционного банковского обслуживания и его виды; современные тенденции развития банковских электронных услуг;</p> <p><i>Уметь:</i> давать оценку развития национальной платежной системы страны; оцени-</p>	

			<p>вать современный уровень автоматизации банковской деятельности и применения новых видов банковского оборудования и технологий банковского обслуживания; определять и оценивать доходы и расходы банка при развитии новых банковских технологий; охарактеризовать и дать объективную оценку современного состояния развития дистанционного банковского дела, используемого зарубежными и российскими банками;</p> <p><i>Владеть:</i> системой теоретических знаний о тенденциях развития новых банковских технологий; навыками самостоятельного овладения новыми знаниями в области развития автоматизированных банковских систем; методами расчетов с помощью пластиковых карт; применяемых на практике в банковской деятельности новых технологий и видов оборудования для обработки наличных денег и автоматизированного ввода платежных документов в банках; основами формирования и развития национальной платежной системы в РФ.</p>	
		Цифровой рынок финансовых услуг	<p><i>Знать:</i> состав и структуру цифрового рынка финансовых услуг; принципы и методы организации и управления рынками финансовых услуг; основные инструменты цифрового рынка финансовых услуг;</p> <p><i>Уметь:</i> анализировать деятельность участников цифрового рынка финансовых услуг; проводить оценку инструментов финансовых услуг; определить структуру рисков финансового института; осуществлять финансово-экономический анализ участников рынка (компаний финансового и нефинансового сектора);</p> <p><i>Владеть:</i> навыками анализа направлений деятельности финансово-кредитных институтов в условиях изменений цифровой экономики; способностями к анализу различных финансовых инструментов в условиях цифровизации рынка финансовых услуг; основами макроэкономического анализа, знаниями современных и классических теоретических концепций развития и функционирования цифрового рынка финансовых услуг.</p>	
		Производственная практика: преддипломная практика	<p><i>Знать:</i> данные российской и зарубежной статистики о процессах и тенденциях, происходящих на мировых и российском финансовых рынках;</p> <p><i>Уметь:</i> решать аналитические и исследовательские задачи в области финансов и банковского дела в интересах бизнес-анализа;</p> <p><i>Владеть:</i> навыками использования цифровым инструментарием, необходимым для бизнес-анализа, планирования и управления инвестициями и финансовыми ресурсами.</p>	
ПК-5	Способен оценивать финансово-экономические показатели деятельности налогоплательщиков.	Управление инвестиционным потенциалом экономики	<p><i>Знать:</i> понятийный аппарат, структуру инвестиционного потенциала территории России, состав его функционального, отраслевого и регионального строения; состояние, тенденции развития и особенности территориальной организации социально-экономического комплекса регионов России;</p> <p><i>Уметь:</i> классифицировать и давать оценку инвестициям; оценивать потенциал основных отраслей промышленности и сельского хозяйства Российской Федерации; осуществлять поиск и подбор статистических данных, необходимых для анализа состояния и развития экономики страны, на основе публикаций национальных и международных экономических организаций;</p>	<p>ПК-5.1. Знает закономерности и тенденции развития отечественной налоговой политики, зарубежный опыт в целях разработки перспективных рекомендаций налогоплательщику.</p> <p>ПК-5.2. Умеет осуществлять разработку учетной политики налогоплательщика для целей налогообложения, связанных с ней локальных актов, регистров налого-</p>

			<i>Владеть:</i> навыками оценки степени влияния отдельных факторов на развитие и размещение важнейших сфер хозяйственной деятельности и населения России.	вого учета с учетом особенностей осуществляемых видов деятельности, положений смежного и отраслевого законодательства с использованием цифровых технологий в интересах бизнес-анализа.
		Цифровые технологии налогового администрирования	<i>Знать:</i> практические аспекты цифровизации регистрационно-учетных технологий налогового администрирования, перспективные информационные технологии регистрации и учета налогоплательщиков, возможности использования облачных технологий в налоговом администрировании; <i>Уметь:</i> применять возможности использования цифровых технологий в целях противодействию уклонению от уплаты налогов, перспективы использования искусственного интеллекта в налоговом контроле, противодействовать контрафакту на основе цифровой идентификации и чипизации товаров; <i>Владеть:</i> опытом использования в России автоматической системы контроля НДС; навыками практического применения налогового регулирования в цифровой экономике; методами анализа эмпирики налогового администрирования в условиях цифровизации экономики и опыта разных стран по цифровизации различных аспектов налогового администрирования.	ПК-5.3. Владеет навыками оценки финансово-экономических показателей деятельности налогоплательщиков в интересах управления инвестиционным потенциалом экономики.
		Производственная практика: преддипломная практика	<i>Знать:</i> учетную политику налогоплательщика для целей налогообложения, связанные с ней локальные акты, регистры налогового учета с учетом особенностей осуществляемых видов деятельности, положений смежного и отраслевого законодательства; <i>Уметь:</i> осуществлять оценку финансово-экономических показателей деятельности налогоплательщиков в интересах управления инвестиционным потенциалом экономики; применять возможности использования цифровых технологий в целях противодействию уклонению от уплаты налогов; <i>Владеть:</i> цифровыми технологиями налогового администрирования, навыками использования сервисов Федеральной налоговой службы РФ на сайте ФНС.	
ПК-6	Способен оценивать основные финансово-экономические показатели деятельности хозяйствующих субъектов (физических и юридических лиц) с целью определения перечня налогов, по которым лицо может признаваться плательщиком налогов и сборов, страховых взносов.	Анализ экономики предприятия	<i>Знать:</i> научные основы экономического анализа; роль экономического анализа в условиях рыночной экономики; предмет и задачи анализа экономики предприятия; методы, приемы и виды экономического анализа; систему комплексного анализа экономики предприятия; <i>Уметь:</i> осуществлять анализ технико-организационного уровня производства; анализировать эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов; анализировать производство и реализацию продукции; анализировать использование основных фондов; оценивать финансовое состояние и деловую активность предприятия; <i>Владеть:</i> методикой проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.	ПК-6.1. Знает адекватные и современные (цифровые) методы и приемы экономического анализа, позволяющих количественно измерять и объективно оценивать механизм действия факторов, отражающих развитие хозяйственных процессов. ПК-6.2. Умеет использовать теоретические и практические навыки по организации и проведению экономического анализа различных аспектов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, обеспечивающего информационную и методологическую поддержку процесса бизнес-анализа.
		Бухгалтерский и налоговый учет (продвинутый курс)	<i>Знать:</i> порядок формирования бухгалтерской финансовой и налоговой отчетности предприятий всех форм собственности на основе учетной информации; основы построения, расчета и анализа системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов при ведении налогового учета;	

			<p><i>Уметь:</i> выполнять проверку первичных учетных документов, счетов-фактур на предмет полноты и корректности отражения информации, имеющей значение для формирования регистров налогового учета (книги учета доходов и расходов), книг покупок и книг продаж; использовать источники экономической, социальной, управленческой информации; рассчитывать на основе типовых методик и нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели, используемые при ведении налогового учета; анализировать, интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений при ведении налогового учета;</p> <p><i>Владеть:</i> методикой регистрации, проверки достоверности, правильности оформления, соответствия форматам составления соответствующих документов, систематизации, накопления информации, содержащейся в первичных учетных документах, счетах-фактурах; современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных, необходимых для ведения налогового учета и составления налоговой отчетности.</p>	<p>ПК-6.3. Владеет навыками анализа, оценки и выдачи рекомендаций в отношении правильности определения объекта налогообложения, формирования налоговой базы, выбора налоговой ставки, полноты и своевременности уплаты налогов и сборов, страховых взносов.</p>
		<p>Производственная практика: преддипломная практика</p>	<p><i>Знать:</i> современные (цифровые) методы и приемы экономического анализа, позволяющие количественно измерять и объективно оценивать механизм действия факторов, отражающих развитие хозяйственных процессов;</p> <p><i>Уметь:</i> использовать теоретические и практические навыки по организации и проведению экономического анализа различных аспектов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, обеспечивающего информационную и методологическую поддержку процесса бизнес-анализа;</p> <p><i>Владеть:</i> методикой анализа и оценки правильности определения объекта налогообложения, формирования налоговой базы, выбора налоговой ставки, полноты и своевременности уплаты налогов и сборов, страховых взносов.</p>	
ПК-7	<p>Способен создать методологию финансового планирования, бюджетирования и консультирования, периодически актуализировать основные положения и принципы методологии финансового планирования.</p>	<p>Финансовое планирование и бюджетирование</p>	<p><i>Знать:</i> источники информации, необходимые для разработки прогноза по налоговым доходам на очередной финансовый год и плановый период; методику планирования и прогнозирования налогов;</p> <p><i>Уметь:</i> работать с аналитической, статистической и иной информацией из различных источников; самостоятельно проводить расчет планируемых сумм поступления налогов в бюджет;</p> <p><i>Владеть:</i> способностью детально обосновывать выполненные на основе оценки налоговых баз по соответствующим методикам расчеты объема ожидаемых налоговых поступлений в соответствующий уровень бюджетной системы на заданный временной период.</p>	<p>ПК-7.1. Знает проблемы налогоплательщика, цели и задачи консультирования, оптимальные направления и методы их достижения.</p> <p>ПК-7.2. Умеет самостоятельно оценивать закономерности и тенденции развития отечественной налоговой системы, умение использовать зарубежный опыт в целях разработки перспективных рекомендаций налогоплательщику.</p>
		<p>Производственная практика: преддипломная практика</p>	<p><i>Знать:</i> методологию финансового планирования, бюджетирования и консультирования, основы реализации положений и принципов методологии финансового планирования;</p> <p><i>Уметь:</i> оценивать финансово-экономические показатели деятельности налогоплательщиков в целях финансового планирования и бюджетирования организации (от-</p>	<p>ПК-7.3. Владеет навыками сбора, анализа, систематизации информации о функционировании системы предоставления документов по требованиям налоговых органов.</p>

			расли, региона); <i>Владеть:</i> методикой сбора, анализа, систематизации информации о функционировании системы предоставления документов по требованиям налоговых органов.	
ПК-8	Способен выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации.	Управление рисками цифровой экономики	<i>Знать:</i> знать основные теоретические подходы к анализу различных экономических ситуаций на отраслевом и макроэкономическом уровне, и уметь правильно моделировать ситуацию с учетом технологических, поведенческих, институционально-правовых особенностей цифровой экономики; специфику (международную и российскую) форм государственного предпринимательства и сотрудничества с бизнесом при формировании цифровой экономики; <i>Уметь:</i> выделять и соотносить негативные и позитивные факторы цифровой трансформации, определять степень их воздействия на макро- и микроэкономические показатели, на возможности ведения бизнеса и решение экологических проблем; понимать риски и возможности современных и перспективных информационно-коммуникационных технологий, составляющих основу цифровой экономики; <i>Владеть:</i> методами анализа цифровой экономики, оценки эффективности цифровой трансформации, выявления и анализировать риски цифровой безопасности; методами оценки экономической политики и функций государства в новых технологических условиях.	ПК-8.1. Знает внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации с целью выявления рисков в процессе цифровизации экономики. ПК-8.2. Умеет собирать информацию, анализировать и оценивать эффективность проводимого бизнес-анализа в организации в целях управления рисками цифровой экономики. ПК-8.3. Владеет навыками оценки рисков цифровой экономики, предупреждения и управления налоговыми рисками, проверки налоговой отчетности на наличие налоговых рисков, доначислений недоимки и ошибок в расчетах.
		Производственная практика: преддипломная практика	<i>Знать:</i> порядок оценки рисков цифровой экономики, методику предупреждения и управления налоговыми рисками, проверки налоговой отчетности на наличие налоговых рисков, комплекс мероприятий по их минимизации; <i>Уметь:</i> собрать информацию, проанализировать и оценить эффективность проводимого бизнес-анализа в организации в целях управления рисками цифровой экономики; <i>Владеть:</i> практическими навыками анализа внутренних (внешних) факторов и условий, влияющих на деятельность организации с целью выявления рисков в процессе цифровизации экономики.	

1.9 Практическая подготовка обучающихся.

Практическая подготовка обучающихся по образовательной программе направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по направленности (профилю) осваиваемой образовательной программы и осуществляется в условиях реализации Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 г. № 7. Практическая подготовка направлена на подготовку высококвалифицированных кадров, отвечающих федеральному проекту «Кадры для цифровой экономики», утвержденному протоколом заседания президиума Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности от 28 мая 2019 г. № 9; требованиям к ключевым компетенциям цифровой экономики, реализацию программ переподготовки по востребованным профессиям в условиях цифровой экономики, а также перспективных образовательных проектов.

Практическая подготовка организуется путем проведения:

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля				з.е.	Итого акад. часов				
			Экз.	Зач.	Зач. с оц.	КР	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Практ. подгот
+	Б1.О.04	Деловые межкультурные коммуникации на иностранном языке	1				5	180	40	106.4	33.6	32

- практических занятий, практикумов и иных аналогичных видов учебной деятельности по дисциплинам образовательной программы – в учебных аудиториях, компьютерных классах, специализированных кабинетах, лабораториях, лингафонных кабинетах и других помещениях Института, расположенных по адресам: 105005, ул. Радио, д. 22; 123308, г. Москва, ул. 3-я Хорошевская, д. 2, с. 1; 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 55, к. 31.

- при планировании выездных занятий: Управление ФНС России по г. Москве и подчиненные ему инспекции ФНС в административных округах

города Москвы; Управление ФНС России по Московской области и подчиненные ему инспекции ФНС в административных единицах Московской области;

- проведения учебной и производственной практики:

в структурных подразделениях Университета: Управление экономики, бухгалтерского учета, отчетности и контроля;

в профильных профессиональных организациях:

Управление ФНС России по г. Москве и подчиненные ему инспекции ФНС в административных округах города Москвы:

- ИФНС России № 1 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 2 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 3 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 4 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 5 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 6 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 7 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 8 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 9 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 10 по г. Москве – Центральный АО;
- ИФНС России № 13 по г. Москве – Северный АО;
- ИФНС России № 14 по г. Москве – Северный АО;
- ИФНС России № 15 по г. Москве – Северо-Восточный АО;
- ИФНС России № 16 по г. Москве – Северо-Восточный АО;
- ИФНС России № 17 по г. Москве – Северо-Восточный АО;
- ИФНС России № 18 по г. Москве – Восточный АО;
- ИФНС России № 19 по г. Москве – Восточный АО;
- ИФНС России № 20 по г. Москве – Восточный АО;
- ИФНС России № 21 по г. Москве – Юго-Восточный АО;
- ИФНС России № 22 по г. Москве – Юго-Восточный АО;

- ИФНС России № 23 по г. Москве – Юго-Восточный АО;
- ИФНС России № 24 по г. Москве – Южный АО;
- ИФНС России № 25 по г. Москве – Южный АО;
- ИФНС России № 26 по г. Москве – Южный АО;
- ИФНС России № 27 по г. Москве – Юго-Западный АО;
- ИФНС России № 28 по г. Москве – Юго-Западный АО;
- ИФНС России № 29 по г. Москве – Западный АО;
- ИФНС России № 30 по г. Москве – Западный АО;
- ИФНС России № 31 по г. Москве – Западный АО;
- ИФНС России № 33 по г. Москве – Северо-Западный АО;
- ИФНС России № 34 по г. Москве – Северо-Западный АО;
- ИФНС России № 35 по г. Москве – Зеленоградский АО;
- ИФНС России № 36 по г. Москве – Юго-Западный АО;
- ИФНС России № 43 по г. Москве – Северный АО
- Межрайонная ИФНС России № 46 по г. Москве – Межрайонные инспекции;
- Межрайонная ИФНС России № 47 по г. Москве – Межрайонные инспекции;
- Межрайонная ИФНС России № 51 по г. Москве – Троицкий и Новомосковский АО – Межрайонные инспекции.

Управление ФНС России по Московской области и подчиненные ему инспекции ФНС в административных единицах Московской области:

- ИФНС России по г. Балашихе Московской области (г. Балашиха, Балашихинский район);
- ИФНС России по г. Воскресенску Московской области (г. Воскресенск, Воскресенский район);
- ИФНС России по г. Дмитрову Московской области (г. Дмитров, Дмитровский район);
- ИФНС России по г. Домодедово Московской области (г. Домодедо-

во, Домодедовский район);

– ИФНС России по г. Егорьевску Московской области (г. Егорьевск, Егорьевский район);

– ИФНС России по г. Истре Московской области (г. Истра, Истринский район, г.о. «Восход»);

– ИФНС России по г. Клину Московской области (г. Клин, Клинский район);

– ИФНС России по г. Красногорску Московской области (г. Красногорск, Красногорский район);

– ИФНС России по г. Мытищи Московской области (г. Мытищи, Мытищинский район);

– ИФНС России по г. Наро-Фоминску Московской области (г. Наро-Фоминск, Наро-Фоминский район, г.о. ЗАТО Молодежный);

– ИФНС России по г. Ногинску Московской области (г. Ногинск, Ногинский район, г. Черноголовка);

– ИФНС России по г. Павловскому Посаду Московской области (г. Павловский Посад, Павлово-Посадский район, г. Электрогорск);

– ИФНС России по г. Солнечногорску Московской области (г. Солнечногорск, Солнечногорский район);

– ИФНС России по г. Ступино Московской области (г. Ступино, Ступинский район);

– ИФНС России по г. Чехову Московской области (г. Чехов, Чеховский район);

– ИФНС России по г. Электросталь Московской области (г. Электросталь);

– ИФНС России по городу и космодрому Байконуру Московской области (город и космодром Байконур);

– ИФНС России по г. Сергиеву Посаду Московской области (г. Сергиев Посад, Сергиево-Посадский район);

- Межрайонная ИФНС России №1 по Московской области (г. Жуковский, г. Бронницы, г. Раменское, Раменский район);
- Межрайонная ИФНС России №2 по Московской области (г. Королев);
- Межрайонная ИФНС России №3 по Московской области (г. Пушкино, Пушкинский район, г. Красноармейск, г. Ивантеевка);
- Межрайонная ИФНС России №4 по Московской области (г. Шатура, Шатурский район, г. Рошаль);
- Межрайонная ИФНС России №5 по Московской области (г. Подольск, Подольский район, г. Климовск);
- Межрайонная ИФНС России №7 по Московской области (г. Коломна, Коломенский район, г. Озеры, Озерский район);
- Межрайонная ИФНС России №8 по Московской области (г. Зарайск, Зарайский район, г. Луховицы, Луховицкий район);
- Межрайонная ИФНС России №10 по Московской области (г. Орехово-Зуево, Орехово-Зуевский район);
- Межрайонная ИФНС России №11 по Московской области (г.о. Серпухов, г. о. Пущино, г. о. Протвино);
- Межрайонная ИФНС России №12 по Московской области (г. Дубна, г. Талдом, Талдомский район);
- Межрайонная ИФНС России №13 по Московской области (г. Химки, г. Лобня, г. Долгопрудный);
- Межрайонная ИФНС России №14 по Московской области (г. Видное, Ленинский район);
- Межрайонная ИФНС России №16 по Московской области (г. Щелково, г. Фрязино, г. Лосино-Петровский);
- Межрайонная ИФНС России №17 по Московской области (г. Люберцы, г. Дзержинский, г. Лыткарино);
- Межрайонная ИФНС России №18 по Московской области (г. Каши-

ра, Серебряно-Прудский р-н);

– Межрайонная ИФНС России №19 по Московской области (г. Волоколамск, Лотошинский р-н, Шаховской р-н);

– Межрайонная ИФНС России №20 по Московской области (г. Железнодорожный, г. Реутов);

– Межрайонная ИФНС России №21 по Московской области (г. Можайск, Рузский р-н);

– Межрайонная ИФНС России №22 по Московской области (г. Одинцово, г. Звенигород, г. Краснознаменск);

– Межрайонная ИФНС России № 23 по Московской области.

Практическая подготовка обучающихся по образовательной программе проводится путем чередования с иными компонентами образовательной программы в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

Объем практической подготовки при проведении практических занятий, практикумов и иных аналогичных видов учебной деятельности по дисциплинам образовательной программы составляет – 32 часа (0,9 з.е.).

Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) позволяет достичь результатов обучения, выражающихся в сформированных у обучающихся навыках, умениях, способности осуществлять трудовые действия, выполнять отдельные виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельности, и направленные на формирование, закрепление, развитие профессиональных компетенций по профилю образовательной программы.

Объем практической подготовки при проведении учебной практики – 3 з.е. Объем практической подготовки при проведении производственной практики – 15 з.е, из них преддипломная практика – 9 з.е.

Практическая подготовка при проведении всех видов практик организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, обу-

словленных образовательной программой и программами практик.

Общий объем практической подготовки по образовательной программе составляет – 19 з.е.

1.10 Организационно-педагогические условия осуществления образовательного процесса.

Образовательная программа по направлению подготовки 38.04.01 Экономика обновляется ежегодно с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

Образовательный процесс для реализации программы бакалавриата по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом осуществляется в зданиях и оборудованных помещениях, находящихся по адресам: 105005, ул. Радио, д. 22; 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 55, к. 3; 1123308, г. Москва, ул. 3-я Хорошевская, д. 2, с. 1.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются комплекты демонстрационного оборудования, компьютерной и мультимедийной техники, учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин (модулей). Перечень учебных аудиторий, используемых для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой с указанием оборудования и технических средств обучения по конкретным дисциплинам и практикам приводится в рабочих программах учебных дисциплин (модулей) и практик.

Учебные аудитории оснащены современными техническими средствами обучения: персональными компьютерами – 116 комплектов; видеопроекторами мультимедийными – 9 шт., экранами для видеопроектора – 9 шт., телевизионными панелями – 6 шт., лингафонный кабинет на базе компьютерного класса на 15 посадочных мест.

Самостоятельная работа обучающихся в АНО ВО «Российский новый университет» организуется в учебных аудиториях №№ 208, 217, 222, оснащенных компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

В АНО ВО «Российский новый университет» создана социокультурная среда и условия, необходимые для всестороннего развития личности, развития студенческого самоуправления, участия обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов, научных студенческих обществ.

Каждый обучающийся по образовательной программе в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», состав и содержание которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Созданная в Университете электронная информационно-образовательная среда обеспечивает неограниченный доступ к учебным планам, рабочим программам учебных дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах учебных дисциплин, программам практик.

Для доступа к учебному плану и результатам освоения дисциплины, формирования Портфолио, используется Личный кабинет студента (он-лайн доступ через сеть «Интернет» <http://lk.rosnou.ru> Доступ к электронной библиотечной системе IPRbooks обеспечивает сервис www.iprbookshop.ru), к

электронной библиотечной системе ЮРАЙТ – сервис <https://biblio-online.ru/>.

Доступ к системе проверки курсовых и выпускных квалификационных работ на заимствование «ВКР_ВУЗ.РФ» обеспечивает сервис www.vkr-vuz.ru.

Для студентов, обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий, для фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы магистратуры; проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия, используется портал электронного обучения на базе системы дистанционного обучения Moodle (он-лайн доступ через сеть «Интернет» <http://distant.rosnou.ru/>).

Доступ, в том числе удаленный доступ в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных, используемым в образовательном процессе, а также к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс» обеспечивается через локальную сеть и сеть «Интернет». Доступ к облачному решению Microsoft Office 365 (сервис <https://www.office.com>). Доступ к программному обеспечению для просмотра и работы с документами Adobe Reader (три компьютерных класса).

Доступ к программному обеспечению для разработки бизнес-планов и оценки инвестиционных проектов Project Expert 7 Tutorial (компьютерный класс). Доступ к программному пакету для статистического анализа Statistica Basic for Windows (компьютерный класс).

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги) в сочетании с внеа-

удиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. В рамках учебных курсов предусмотрены мастер-классы экспертов и специалистов в области цифровой экономики и управления большими данными.

Образовательная программа включает занятия по следующим дисциплинам, формирующим у обучающихся практические навыки и умения: «Критический анализ и методы решения проблемных ситуаций в науке», «Проектный менеджмент», «Современные технологии командообразования в организации», «Администрирование большими данными», «Анализ экономики предприятия», «Цифровизация процессов управления», «Цифровые технологии налогового администрирования».

Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации составляет не менее 15 процентов общего объема программы магистратуры.

Образовательная программа обеспечивается учебно-методической, научной литературой и учебно-методическими материалами по всем учебным дисциплинам. Содержание каждой учебной дисциплины представлено в сети «Интернет» и локальной сети Университета.

Для 100% обучающихся обеспечена возможность осуществления одновременного индивидуального доступа к двум электронно-библиотечным системам IPRbooks (ЭБС IPRbooks) и Юрайт, содержащим издания по основным изучаемым учебным дисциплинам и сформированным на основании прямых договоров с правообладателями учебной и учебно-методической литературы.

В базе ЭБС IPRbooks содержится более 150 600 изданий по всем укрупненным группам специальностей, из которых более 30 000 – учебные и научные издания по различным дисциплинам последних лет выпуска, около 760 (в том числе более 444 – из перечня ВАК) наименований российских и зарубежных журналов, более 1702 аудиоизданий. Контент ЭБС IPR BOOKS представлен изданиями более 600 федеральных, региональных, вузовских

издательств, научно-исследовательских институтов, ведущих авторских коллективов, содержание которых соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. ЭБС IPRbooks систематически обновляется и пополняется новыми современными и востребованными изданиями, при этом постоянно совершенствуются количественные и качественные характеристики библиотеки.

Образовательная платформа Юрайт – образовательный ресурс, электронная библиотека и интернет-магазин, где обеспечена возможность использования электронных и печатных учебников авторов – преподавателей ведущих университетов для всех уровней профессионального образования, а также обращаться к видео- и аудиоматериалам, тестированию и сервисам для преподавателей. Платформа Юрайт обеспечивает: интеграцию с библиотекой образовательной организации и бесшовную авторизацию; полную статистику по использованию студентами приобретенных изданий; шаблоны рабочих программ по 7968 дисциплинам; учебные материалы для преподавателей; доступ к новым изданиям в течение срока подписки.

Все учебники и дополнительная литература доступны неограниченному количеству пользователей 24 часа в сутки.

Обучающиеся по образовательной программе имеют возможность пользоваться печатными изданиями, указанными в рабочих программах учебных дисциплин (модулей), программах практик. При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд Университета укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), рабочих программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Все образовательные ресурсы Университета приспособлены для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, доступ к ним также обеспечивается с помощью специальных техниче-

ских средств обучения коллективного и индивидуального пользования.

Для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и (или) инвалидов в АНО ВО «Российский новый университет» создана безбарьерная среда, обеспечивающая безопасность и удобство доступа во все здания Университета в соответствии со СНиП 35-01-2001 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».

Пути движения к учебным аудиториям, зонам и местам обслуживания внутри зданий спроектированы в соответствии с нормативными требованиями к путям эвакуации людей из здания. Участки пола имеют тактильные предупреждающие указатели и контрастно окрашенную поверхность, использованы тактильные средства информации по системе Брайля.

Во всех зданиях Университета оборудованы учебные кабинеты, объекты для проведения практической подготовки, библиотеки, спортивные и тренажерные залы, имеются в наличии средства обучения и воспитания, приспособленные для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья. Особое внимание уделено обеспечению визуальной, звуковой информацией для сигнализации об опасности и о других важных мероприятиях.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебники и учебные пособия, иная учебная литература, а также специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования.

Доступ лиц с ограниченными возможностями здоровья к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям обеспечивается с помощью специального программного обеспечения, клавиатур для лиц с нарушенной координацией движений, или слабовидящих, портативных информационных индукционных систем «Исток» А2 для слабослышащих.

В помещениях, предназначенных для проведения массовых мероприятий, установлены индукционные петли и звукоусиливающая аппаратура.

При необходимости инвалидам по слуху может быть предоставлен

сурдопереводчик, тифлопереводчик с использованием русского жестового языка.

Электронная образовательная среда и официальный сайт Университета адаптированы для лиц с нарушением зрения (слабовидящих).

Реализация образовательной программы обеспечивается штатными педагогическими работниками Университета и лицами, привлекаемыми Университетом к реализации образовательной программы на условиях заключения гражданско-правового договора.

Квалификация всех педагогических работников Университета, привлекаемых к реализации образовательной программы, отвечает квалификационным требованиям, указанным в профессиональных стандартах и в разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования» Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, утвержденном Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н.

Более 70 % численности педагогических работников Университета², участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых к реализации образовательной программы магистратуры на условиях заключения гражданско-правового договора (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Более 5 % численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых к реализации образовательной программы магистратуры на условиях заключения гражданско-правового договора (исходя из количества замещаемых

² Здесь и далее указана численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых на условиях заключения гражданско-правового договора, на момент составления образовательной программы.

мых ставок, приведенного к целочисленным значениям) являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники, и имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет.

Более 60 % численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых к реализации образовательной программы магистратуры на условиях заключения гражданско-правового договора (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям) имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

1.11 Финансовое обеспечение реализации образовательной программы.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования РФ.

В соответствии с частью 5 статьи 54 Федерального Закона от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» Университет вправе снизить стоимость платных услуг по договору об оказании платных услуг с учетом покрытия недостающей стоимости платных услуг за счет собственных средств. Основания и порядок снижения стоимости платных образовательных услуг устанавливается локальным нормативным актом Университета.

1.12 Система внутренней и внешней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе.

1.12.1 Внутренняя оценка предусматривает объективность и всесторонность анализа качества образовательной деятельности, освоения учебных дисциплин и уровня подготовки обучающихся в ходе:

- текущего контроля и промежуточной аттестации с использованием фондов оценочных средств, позволяющих оценить уровень знаний, навыков, умений и опыта деятельности обучающихся. В проведении текущего контроля, промежуточной аттестации, в разработке фондов оценочных средств участвуют представители организаций и работодателей, соответствующих направленности образовательной программы;

- практической подготовки обучающихся в ходе прохождения всех видов практик (учебной практики: ознакомительной и производственных практик (практики по профилю профессиональной деятельности, преддипломной)), проводимых преимущественно в структурных подразделениях и/или организациях, деятельность которых соответствует направленности (профилю) образовательной программы. Руководителями практик, проводимых в профильных профессиональных организациях, являются представители этих организаций;

- анализа и оценки выполненных обучающимися курсовых работ, тематика которых ежегодно обновляется с учетом развития науки и практики профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;

- самообследования образовательной программы, проводимого ежегодно в марте-апреле учебного года. Отчет о самообследовании образовательной программы размещается на официальном сайте Университета в разделе Сведения об образовательной организации, подраздел: Документы по адресу: <https://rosnou.ru/sveden/document/>;

- анализа портфолио и результатов внеучебной деятельности обучающихся, отражаемых в личных кабинетах по адресу <http://lk.rosnou.ru>;

- участия обучающихся в ежегодных on-line опросах оценки условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик, проводимых на официальном сайте Университета в разделе «Студенту» по адресу: <https://rosnou.ru/student/>;

- анализа результатов государственной итоговой аттестации выпускников, отчетов государственных экзаменационных комиссий, более 50% членов которых являются представителями сторонних организаций, деятельность которых соответствует направленности (профилю) образовательной программы.

1.12.2. Внешняя оценка качества образовательной деятельности по образовательной программе осуществляется в рамках:

- процедуры государственной аккредитации, проводимой с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности и качества подготовки обучающихся по образовательной программе требованиям ФГОС ВО 3++ с учетом соответствующей ПООП (при наличии) не реже 1 раза в 6 лет;

- профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников отвечающими требованиям профессиональных стандартов, требованиям рынка труда к специалистам в области цифровой экономики и управления большими данными;

- федерального государственного контроля качества образования, в том числе качества подготовки обучающихся и выпускников, проводимого Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки;

- анализа и оценки отзывов о подготовке выпускников Университета, получаемых от работодателей и профессиональных организаций, в которых трудоустроены выпускники;

- анализа результатов участия образовательной программы в нацио-

нальных и международных конкурсах и рейтингах, проводимых по предметам в области цифровой экономики и управления большими данными.

2. Учебные планы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными по всем реализуемым формам обучения.

2.1. В учебных планах указывается перечень дисциплин, практик, аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности (далее – виды учебной деятельности) с указанием их объема в зачетных единицах, последовательности и распределения по периодам обучения. В учебном плане выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (далее – контактная работа обучающихся с преподавателем) (по видам учебных занятий) и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации обучающихся.

2.2 Прилагаются (Приложение 1):

- учебный план по очной форме (оригинал): для обучающихся, с полным сроком обучения;
- учебный план по очно-заочной форме (оригиналы): для обучающихся, с полным сроком обучения;
- учебный план по заочной форме (оригиналы): для обучающихся, с полным сроком обучения.

3. Календарные учебные графики магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными по всем реализуемым формам обучения

3.1. В календарных учебных графиках указываются периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул. Указывается после-

довательность реализации образовательной программы по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

3.2 Прилагаются (Приложение 2):

- календарный учебный график по очной форме обучения
- календарный учебный график по очно-заочной форме обучения;
- календарный учебный график по заочной форме обучения.

4. Рабочие программы всех учебных дисциплин в соответствии с учебным планом магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными.

Рабочие программы учебных дисциплин включают (Приложение 3):

- наименование дисциплины;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
- объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
- содержание дисциплин, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
- фонд оценочных средств для оценки результатов обучения по дисциплине при проведении промежуточной аттестации обучающихся;

- перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
- перечень комплектов лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, используемого при изучении учебной дисциплины (в случае использования);
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины;
- перечень учебных аудиторий, используемых для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой с указанием оборудования и технических средств обучения, используемых при изучении учебной дисциплины (модуля);
- особенности изучения дисциплины обучающимися из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

К рабочей программе учебной дисциплины разрабатывается аннотация, которая входит в состав образовательной программы.

5. Рабочие программы учебной и всех видов производственных практик в соответствии с учебным планом магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными.

Рабочие программы практик включают (Приложение 4):

- указание вида практики, способа ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- указание места практики в структуре образовательной программы;
- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях;
- содержание практики, включая индивидуальные задания обучающимся;

- указание форм отчетности по практике;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

6. Формы аттестации и оценочных средств в соответствии с учебным планом магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными.

6.1 Оценочные средства представляются в виде фонда оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации обучающихся и для государственной итоговой аттестации. Материалы фонда оценочных средств рассматриваются и утверждаются на заседании кафедры налогового администрирования и правового регулирования, обеспечивающей преподавание соответствующих учебных дисциплин, оформляются на бумажном и электронном носителях и хранятся на кафедре.

Фонды оценочных средств размещаются в рабочих программах учебных дисциплин (модулей), программах практик и программах государственной итоговой аттестации.

Оценочные средства для текущего контроля разрабатываются преподавателями в виде:

- заданий для проведения контрольных работ, при этом количество вариантов контрольных работ определяется кафедрой;
- материалов для проведения письменных и устных опросов;

- тестовых заданий для проведения тестирования знаний обучаемых после освоения отдельных тем (разделов) учебных дисциплин;
- тематики и требований к рефератам по конкретной дисциплине;
- тематики аналитических обзоров;
- заданий и рекомендаций по написанию научных работ;
- вопросов, выносимых для индивидуального собеседования;
- практических заданий, выполняемых обучающимися во время самостоятельной работы, практических занятий и/или лабораторных работ, в том числе в ходе имитационных упражнений, ролевых и деловых игр и др.
- практические и тестовые задания для выполнения с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

Результаты текущего контроля оцениваются преподавателем по четырехбалльной шкале.

В случаях, когда текущий контроль осуществляется с помощью имитационных упражнений, ролевых и деловых игр, предоставления портфолио и др., преподаватель разрабатывает методические рекомендации по их проведению и критерии оценки учебных достижений обучающегося.

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине или практике, входящие в состав соответственно рабочей программы учебной дисциплины (модуля) или программы практики, включают в себя:

- перечень компетенций, формируемых в процессе освоения образовательной программы;
- планируемые результаты обучения по дисциплине (знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности);
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

Фонд оценочных средств разрабатывается для проведения экзаменов и зачетов, практик, курсовых работ. Для проведения промежуточной аттестации преподавателями разрабатываются следующие оценочные средства:

- вопросы для зачета (зачета с оценкой) и критерии оценки знаний обучающихся;

- вопросы и билеты для экзамена, и критерии оценки знаний обучающихся;

- примерная тематика курсовых работ, методические рекомендации по их написанию и критерии оценки;

- индивидуальные задания на практику, формы отчетов о прохождении практики. Зачет, зачет с оценкой проводятся согласно расписанию.

До зачета не допускаются обучающиеся, не выполнившие более 50% данных преподавателем заданий.

Оценка «зачтено» может быть выставлена автоматически, если обучающийся не имеет пропусков учебных занятий, выполнил все данные преподавателем задания, продемонстрировал устойчивые знания всего содержания учебного материала и успешно освоил требуемые компетенции. Фамилии обучающихся, получивших оценку «зачтено» автоматически, объявляются в день проведения зачета, до начала промежуточного испытания.

По результатам зачета преподаватель выставляет обучающемуся оценку «зачтено» или «не зачтено», руководствуясь следующими критериями:

Оценка	Характеристики ответа
Зачтено	<ul style="list-style-type: none"> - знает систему понятий, категорий учебной дисциплины (модуля); твердо усвоил программный материал, грамотно и по существу излагает его, опираясь на знания основных нормативно-правовых актов и литературы; - не допускает существенных неточностей; - увязывает усвоенные знания с профессиональной деятельностью; - делает выводы и обобщения.
Не зачтено	<ul style="list-style-type: none"> - не знает основных категорий и понятий учебной дисциплины; - не изучил большую часть программного материала; - допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении учебных вопросов; - испытывает трудности в практическом применении знаний; - не умеет делать выводы и обобщения

Экзамен проводится согласно расписанию экзаменационной сессии.

До экзамена не допускаются обучающиеся, не сдавшие зачет по предыдущей части учебной дисциплины (модуля), если он предусмотрен учебным планом, не защитившие курсовую работу по данной учебной дисциплине (модулю), если она предусмотрена учебным планом, не выполнившие более 50% данных преподавателем заданий.

Для прохождения экзамена обучающиеся размещаются в аудитории, не более 5 человек одновременно, по одному человеку за столом.

Проведение экзамена состоит из двух этапов:

- ответ на билет, состоящий из 2 или более вопросов из перечня, утвержденного на кафедре и включенного в РПУД;
- анализа и оценки решенных задач, выполненных заданий, упражнений.

В ходе ответа преподаватель может задавать дополнительные вопросы, касающиеся основных вопросов.

По результатам зачета с оценкой, экзамена преподаватель выставляет студенту оценку «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно», руководствуясь следующими критериями:

Оценка	Характеристики ответа обучающегося
Отлично	- даны исчерпывающие и обоснованные ответы на все поставленные вопросы, - правильно решены и выполнены все практические задачи и упражнения
Хорошо	- даны полные, достаточно обоснованные ответы на поставленные вопросы, при ответах не всегда выделялось главное; - правильно решены и выполнены более 75% практических задач и упражнений
Удовлетворительно	- даны в основном правильные ответы на все поставленные вопросы, но без должной глубины и обоснования; - правильно решены и выполнены не менее половины практических задач и упражнений
Неудовлетворительно	не выполнены требования, предъявляемые к знаниям, оцениваемым «удовлетворительно»

Критерии оценки курсовой работы:

- 1) актуальность рассматриваемой проблемы;

- 2) научное и/или практическое значение работы;
- 3) оригинальность, новизна рассматриваемых вопросов;
- 4) полнота раскрытия темы;
- 5) логичность и грамотность изложения материала;
- 6) характер исследования (5 – творческий, 4 – репродуктивный с элементами творческого, 3 – репродуктивный, 2 – компилятивный);
- 7) использование научной литературы, дополнительных источников: материалов СМИ, экономической литературы, социологических исследований и др.; использование профессиональных периодических изданий;
- 8) соответствие оформления материала предъявляемым требованиям (техническое оформление, наличие сносок и др.);
- 9) для теоретического исследования: анализ различных подходов и взглядов по проблеме, возможность использовать полученный материал в дальнейших исследованиях;
- 10) для эмпирического исследования: адекватность подбора методик и проведение исследования, возможность использовать полученные результаты на практике;

Каждый критерий оценивается по четырехбалльной шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Общая оценка выставляется на основании следующих условий:

- «отлично», если по пяти и более критериям работа оценена на «отлично», а по остальным критериям на «хорошо»;
- «хорошо», если по пяти и более критериям работа оценена на «хорошо» и «отлично», а по остальным критериям на «удовлетворительно»;
- «удовлетворительно», если по шести критериям работа оценена не ниже «удовлетворительно», а по двум «неудовлетворительно»;
- «неудовлетворительно», если по трем и более критериям работа оценена «неудовлетворительно».

Критерии оценивания результатов практики студентов расположены в программах практики.

6.2 Оценочные средства для государственной итоговой аттестации, размещенные в программе государственной итоговой аттестации (на выпускном курсе).

Государственная итоговая аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Государственная итоговая аттестация выпускников является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, выполнение и защиту выпускной квалификационной работы. Фонды оценочных средств государственной итоговой аттестации размещаются в программе государственной итоговой аттестации.

Оценочные средства для государственной итоговой аттестации включают в себя:

- перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

Государственный экзамен проводится по дисциплинам образовательной программы, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников. Государственный экзамен проводится устно.

Порядок проведения и программа государственного экзамена по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, направленность (профиль) Налоговое администрирование и финансовый контроль определяются Уни-

верситетом на основании локальных актов Университета, методических рекомендаций и соответствующих примерных основных образовательных программ.

Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытых заседаниях государственной экзаменационной комиссии, на которых разрешается присутствовать всем желающим.

Результаты государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Решение государственной экзаменационной комиссии о результатах государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы принимаются членами комиссии на закрытом заседании открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном числе голосов голос председателя является решающим.

Результаты государственного экзамена и защиты выпускных квалификационных работ объявляются студентам после оформления протоколов заседаний экзаменационной комиссии в день защиты.

В государственную экзаменационную комиссию в рамках государственной итоговой аттестации привлекаются работодатели из числа действующих руководителей и работников профильных организаций (осуществляющих трудовую деятельность в образовательных организациях профессионального и дополнительного образования и имеющих стаж работы в соответствующей профессиональной области не менее 3 лет).

7. Рабочая программа воспитательной работы.
(Приложение 5).

8. Календарный план воспитательной работы.
(Приложение 6).

9. Методические и иные материалы, включенные в образовательную программу по решению выпускающей кафедры.

- матрица формирования компетенций (приложение 7);
- сведения о персональном составе научно-педагогических работников по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» направленность (профиль) Цифровая экономика и управление большими данными (приложение 8);
- программа государственной итоговой аттестации (приложение 9);
- методические рекомендации по подготовке, оформлению, представлению и защите курсовой работы студентами Налогового института (приложение 10);
- методические рекомендации по подготовке, оформлению и представлению к защите выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) (приложение 11);
- методические материалы по проведению активных форм учебных занятий (приложение 12).

Заведующий кафедрой налогового администрирования
и правового регулирования

д.и.н., доцент _____ Бардыго Н.С.