

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
по направлению подготовки 38.04.01 Экономика
(направленность «Цифровая экономика»)**

Аннотация РП дисциплины Б1.О.1 Деловой иностранный язык и межкультурные коммуникации

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.1 Деловой иностранный язык и межкультурные коммуникации предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций УК-4 и УК-5, определяемых ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Управление электронным бизнесом и инструменты digital-маркетинга», «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Деловая корреспонденция», «На предприятии», «Контракты».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.2 Философия и методология научных исследований в экономике

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.2 Философия и методология научных исследований в экономике предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций УК-1, ОПК-3, определяемых ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-6.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Разработка бизнес-модели и стратегии цифрового предприятия», «Экономика инноваций».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Основы методологии», «Модели и моделирование в экономических научных исследованиях».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.3 Основы финансовой грамотности и цифровой экономики

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.3 Основы финансовой грамотности и цифровой экономики предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций УК-6, ОПК-4, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 4 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Прикладная экономика (продвинутый уровень)», «Управление проектами цифровой трансформации», «Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении» и др.

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Концептуальные основы цифровой экономики и цифровизации», «Основы финансовой грамотности в эпоху цифровизации», «Цифровые рынки и платформы», «Концепция развития цифровой экономики в России».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, практических занятий. Контроль результатов освоения обучающимися дисциплины осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.4 Управление проектами цифровой трансформации

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.4 Управление проектами цифровой трансформации предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций УК-2, УК-3, определяемых ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 4 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики», «Разработка бизнес-модели и стратегии цифрового предприятия», «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Сквозные технологии и тренды цифровой экономики», «Управление инновациями и инвестициями в условиях цифровой экономики», «Управление изменениями на основе данных», «Управление рисками и компетенциями».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и лабораторных занятий. Контроль результатов освоения обучающимися дисциплины осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – экзамен) и контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.5 Разработка бизнес-модели и стратегии цифрового предприятия

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.5 Разработка бизнес-модели и стратегии цифрового предприятия предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-4 и ОПК-5, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» и взаимосвязана с дисциплинами: «Управление проектами цифровой трансформации», «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики» и др.

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Построение бизнес-модели цифрового предприятия» и «Разработки стратегии цифрового предприятия».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.6 Прикладная экономика (продвинутый уровень)

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.6 Прикладная экономика (продвинутый уровень) предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ОПК-1, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 4 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Философия и методология научных исследований в экономике», «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Комплексный экономический анализ (продвинутый уровень)», «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Микроэкономика (продвинутый уровень)», «Макроэкономика (продвинутый уровень)».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.7 Комплексный экономический анализ (продвинутый уровень)

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.7 Комплексный экономический анализ (продвинутый уровень) предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-1, ОПК-2, определяемых ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 4 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Прикладная экономика (продвинутый уровень)», «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Методики оценки эффективности инвестпроектов в цифровой экономике», «Проектное финансирование и анализ в условиях цифровизации».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Управление доходами, расходами, прибылью и рентабельностью», «Финансовые решения в отношении активов коммерческой организации».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, лабораторных занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.8 Методы и инструментарий для моделирования бизнес-процессов

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.8 Методы и инструментарий для моделирования бизнес-процессов предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-2 и ОПК-5, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 4 зачетные единицы, относится к дисциплинам обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» и взаимосвязана с дисциплинами: «Управление проектами цифровой трансформации», «Разработка бизнес-модели и стратегии цифрового предприятия», «Бизнес-анализ на основе цифровых двойников» и «Методы машинного обучения в анализе экономических данных».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Базовые методологии моделирования бизнес-процессов», «Современный инструментарий моделирования бизнес-процессов», «Технологии реинжиниринга и концепция улучшения бизнес-процессов».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и лабораторных занятий. Контроль результатов освоения обучающимися дисциплины осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.9 Электронные платежные системы

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.9 Электронные платежные системы предназначена для подготовки обучающихся заочной формы обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-5, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-3.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Методология и инструментарий интернет-банкинга».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Национальная платежная система России», «Мировые платежные системы».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.10 Управление электронным бизнесом и инструменты digital-маркетинга

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.10 Управление электронным бизнесом и инструменты digital-маркетинга предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-4, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-2, ПК-3.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Разработка бизнес-модели и стратегии цифрового предприятия», «Методология и инструментарий интернет-банкинга».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Управление электронным бизнесом», «Digital-маркетинг».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, лабораторных занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.11 Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.11 Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-2, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-4, ПК-5.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 4 зачетные единицы, относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики», «Управление проектами цифровой трансформации», «Проектное финансирование и анализ в условиях цифровизации», «Методики оценки эффективности инвестпроектов в цифровой экономике», «Экономика инноваций».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Моделирование инвестиционных процессов», «Цифровые технологии в инвестиционном проектировании».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.О.12 Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.О.12 Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной формы обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-4, ОПК-5, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-5.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» и взаимосвязана с дисциплинами: «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Управление проектами цифровой трансформации», «Методы машинного обучения в анализе экономических данных».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Цифровые сквозные технологии в государственном и муниципальном управлении», «Цифровое государственное управление. Цифровой город. Цифровой регион», «Управление социально-экономическим развитием городов и регионов в цифровую эру», «Экономический анализ цифровой трансформации отраслей экономики», «Повышение эффективности деятельности предприятия в условиях цифровой экономики».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов освоения обучающимися дисциплины осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.В.1 Методология и инструментарий интернет-банкинга

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.В.1 Методология и инструментарий интернет-банкинга предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-3.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Электронные платежные системы».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: Основы интернет-банкинга, Современные технологии интернет-банкинга, Рынок услуг интернет-банкинга.

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, лабораторных занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.В.2 Интеллектуальный анализ данных на основе VI систем

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.В.2 Интеллектуальный анализ данных на основе VI систем предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-1.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Методы машинного обучения в анализе экономических данных», «Бизнес-анализ на основе цифровых двойников».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Основы интеллектуального анализа данных», «Системы анализа данных».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, лабораторных занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.В.3 Методы машинного обучения в анализе экономических данных

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.В.3 Методы машинного обучения в анализе экономических данных предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-1.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» и взаимосвязана с дисциплинами: «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Управление проектами цифровой трансформации», «Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Анализ данных с Pandas», «Анализ данных с Python».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – экзамен), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.В.4 Бизнес-анализ на основе цифровых двойников

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.В.4 Бизнес-анализ на основе цифровых двойников предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-1.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Интеллектуальный анализ данных на основе BI систем», «Методы машинного обучения в анализе экономических данных», «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики» и «Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Основы имитационного моделирования экономических систем», «Методы и инструменты построения модели цифрового двойника в программной среде» и «Использование цифровых двойников в анализе данных»

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и лабораторных занятий. Контроль результатов освоения обучающимися дисциплины осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – зачет) и контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.ДВ.1 Основы кибербезопасности в цифровой экономике

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.ДВ.1 Основы кибербезопасности в цифровой экономике предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-2.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Бизнес-анализ на основе цифровых двойников», «Электронные платежные системы».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: Кибербезопасность: основные понятия и определения, Сетевые технологии и протоколы: основные понятия и определения, Кибербезопасность в «Интернет-вещей» и для систем «Умного дома».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.ДВ.1 Практические аспекты применения технологии блокчейн в цифровой экономике

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.ДВ.1 Практические аспекты применения технологии блокчейн в цифровой экономике предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-2.

В рабочей программе показано, что дисциплина Б1.ДВ.1 имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана

с дисциплинами: «Бизнес-анализ на основе цифровых двойников», «Электронные платежные системы».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: Блокчейн, криптовалюта, ICO – определения, механизмы работы, методы применения, Принципы работы технологии блокчейн, Блокчейн в системах искусственного интеллекта.

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.ДВ.2 Проектное финансирование и анализ в условиях цифровизации

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.ДВ.2 Проектное финансирование и анализ в условиях цифровизации предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-5.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: Организация проектного финансирования в России, Зарубежная практика проектного финансирования.

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины Б1.ДВ.2 Методики оценки эффективности инвестпроектов в цифровой экономике

Рабочая программа учебной дисциплины (далее - рабочая программа) Б1.ДВ.2 Методики оценки эффективности инвестпроектов в цифровой экономике предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-5.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Инвестиционное проектирование в условиях цифровой экономики», «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: Бизнес-план инвестиционного проекта, простые и сложные методы оценки эффективности инвестиционных проектов.

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций и практических занятий. Контроль результатов

образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (3 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины ФТД.1 Экономика информационных систем

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) ФТД.1 Экономика информационных систем предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-1, определяемой ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-6.

В рабочей программе показано, что дисциплина имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к факультативным дисциплинам учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Философия и методология научных исследований в экономике», «Прикладная экономика (продвинутый уровень)», «Комплексный экономический анализ (продвинутый уровень)», «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Информационные системы как объект экономики», «Прикладные экономические информационные системы».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.

Аннотация РП дисциплины ФТД.2 Экономика инноваций

Рабочая программа дисциплины (далее - рабочая программа) ФТД.2 Экономика инноваций предназначена для подготовки обучающихся очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

В соответствии с рабочей программой основной целью изучения дисциплины является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-1, определяемой ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, и ПК-6.

В рабочей программе показано, что имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к факультативным дисциплинам учебного плана и взаимосвязана с дисциплинами: «Философия и методология научных исследований в экономике», «Прикладная экономика (продвинутый уровень)», «Комплексный экономический анализ (продвинутый уровень)», «Основы финансовой грамотности и цифровой экономики».

В рабочей программе определено содержание дисциплины, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Теоретические основы организации инновационной деятельности», «Прикладные аспекты разработки инновационного проекта».

В соответствии с рабочей программой и учебным планом проведение аудиторных занятий запланировано в виде лекций, практических занятий. Контроль результатов образования осуществляется в следующих формах: входной контроль, текущий контроль, промежуточная аттестация (1 семестр – зачет), контроль остаточных знаний.