

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ
ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)**

Код направления подготовки / специальности	38.06.01
Направление подготовки / специальность	Экономика
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации

СПИСОК АННОТАЦИЙ:

Шифр	Наименование дисциплины (модуля)
Б1.Б.1	История и философия науки
Б1.Б.2	Иностранный язык
Б1.Б.3	Педагогика и методика профессионального образования
Б1.Б.4	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности
Б1.В.ОД.1	Введение в научную специальность
Б1.В.ОД.2	Управление стоимостью бизнеса
Б1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы и механизмы управления инновациями и инвестиционной деятельностью
Б1.В.ДВ.1.2	Этика педагогического общения
Б1.В.ДВ.1.3	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья
Б1.В.ДВ.2.1	Организация производства (строительство)
Б1.В.ДВ.2.2	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами в строительстве)
Б1.В.ДВ.2.3	Экономика и управление народным хозяйством (промышленность)
Б1.В.ДВ.2.4	Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.Б.1	История и философия науки
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	3 з.е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «История и философия науки» является формирование уровня освоения компетенций обучающегося в области философско-методологической культуры научного познания, включающей представления о способах организации и функционирования науки, общих закономерностях её развития, рациональных методах и нормах достижения знания, социально-культурной обусловленности научно-технического творчества.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование оценивания (результата обучения по дисциплине)
УК-1 способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знает теоретико-методологические проблемы философского и научного познания и современной науки
	Знает философские и общенаучные методы и особенности их применения
	Знает главные направления современных теоретико-методологических исследований
	Знает специфику междисциплинарной методологии
	Имеет навыки самостоятельного рассуждения и критического осмысления исследуемых проблем, профессионального построения научной дискуссии
УК-2 способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	Знает содержание философии как общетеоретического и общеметодологического уровня познавательной деятельности
	Знает структуру и механизмы развития науки
	Знает общенаучные методы и особенности их развития и применения в современной науке
	Имеет навыки анализа методологических проблем, возникающих при решении комплексных исследовательских задач

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.Б.2	Иностранный язык
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	3 з. е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Иностранный язык» является формирование уровня освоения компетенций обучающегося в области иностранного языка, формирование способностей к профессионально-научной деятельности, совершенствование языковых умений и навыков, владение иностранным языком как средством профессионального, делового и научного общения.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
УК-3 Готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Знает базовую лексику и грамматические структуры подязыка специальности для адекватного восприятия информации, заложенной в профессионально ориентированном тексте. Умеет соотносить значимый и профессионально ориентированный иноязычный материал, знания и умения с их практическим применением в профессиональной и общественной деятельности на основе анализа информации, изложенной в научной литературе. Имеет навыки аргументирования своей речи по тому или иному вопросу в профессиональной деятельности, монологического высказывания, ведения диалога в рамках научной темы.
УК-4 Готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	Знает особенности построения устной и письменной речи с точки зрения логики ясности и аргументации, а также основную терминологию специальности, дифференциацию лексики по сферам применения Умеет читать (используя справочную литературу и без нее) и понимать общенаучную литературу, использовать основные виды словарно - справочной литературы, устанавливать причинно-следственную связь смысловых элементов в тексте. Имеет навыки устного и письменного общения по специальности на иностранном языке, аргументации своей речи по тому или иному вопросу в профессиональной деятельности
УК-6 Способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знает иностранный язык в объеме, необходимом для сбора и анализа информации, анализирует и отбирает средства для достижения поставленной задачи, оценивает необходимость и возможность профессионального и личностного развития. Умеет самостоятельно оценивать роль новых знаний, навыков и компетенций в образовательной, профессиональной деятельности, оценивать и прогнозировать последствия своей социальной и профессиональной деятельности. Имеет навыки познавательной и учебной деятельности, навыки разрешения проблем; навыки поиска методов решения практических задач, применению различных методов познания, определения пути самообразования и саморазвития, а также планирует действия в связи с решением конкретной задачи.

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.Б.3	Педагогика и методика профессионального образования
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	2 з.е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Педагогика и методика профессионального образования» является формирование компетенций обучающегося в области педагогической деятельности.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
УК-3. Готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Знает об основных тенденциях развития высшей школы в современном мире
	Знает о роли и специфике исследовательских университетов в мировом образовательном пространстве
	Умеет решать проблемные профессионально-педагогические задачи
УК-5. Способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	Знает о нормативных документах, содержащих этические нормы
	Знает об общих положениях и различиях этических норм, регулирующих практическую педагогическую деятельность и научно-исследовательскую деятельность
	Умеет соблюдать этические нормы в профессиональной деятельности
УК-6. Способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знает о механизме профессионального самосовершенствования
	Умеет определять собственные достоинства и недостатки
	Умеет выстраивать индивидуальную стратегию непрерывного образования
ОПК-3. Готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	Знает об образовании как об общественном феномене и педагогическом процессе
	Знает о нормативных документах, фиксирующих содержание высшего образования
	Умеет выбирать методы и формы профессионального обучения с учетом характера познавательной деятельности и спецификой учебного предмета
	Имеет навыки использования ФГОС ВО, ПООП, ОПОП, дидактических средств в разработке программы учебной дисциплины

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.Б.4	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.03.01 «Экономика»	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика предприятий и организаций	
Уровень образования	бакалавриат	
Трудоемкость дисциплины	2 з.е.	

Цель освоения дисциплины.

. Целью освоения дисциплины «Основы научных исследований и интеллектуальной собственности» является формирование компетенций обучающегося в области методологии научной деятельности; организации и проведения научных исследований; оформления результатов научно-исследовательской работы и организации защиты объектов интеллектуальной собственности.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ОПК-1. Способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	Знает основные источники научной информации в области профессиональной деятельности.
	Знает основные правила представления и оформления научной информации с учетом соблюдения авторских прав.
	Умеет выбирать способы и методы проведения исследований.
	Умеет использовать российскую и международные библиографические и реферативные базы данных по научным публикациям.
	Умеет представлять и оформлять результаты научных исследований в виде научных статей, отчетов и объектов промышленной собственности с учетом соблюдения авторских прав.
	Умеет проводить патентный поиск с использованием российской и международных баз данных патентной информации.
УК-1. Способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знает основные методы научно-исследовательской деятельности.
	Умеет критически анализировать и оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника.
УК-4. Готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	Знает виды и особенности научных текстов.
	Умеет подготавливать научные доклады, публикации, презентации и выступления.
УК-5. Способностью следовать	Знает основы законодательства по охране интеллектуальной

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
этическим нормам в профессиональной деятельности	<p>собственности.</p> <p>Умеет оценивать оригинальность научного текста с помощью программно-аппаратного комплекса для проверки текстовых документов на наличие заимствований из открытых источников в сети Интернет и других источников.</p>

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ОД.1	Введение в научную специальность
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	6 з.е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Введение в научную специальность» является формирование уровня освоения компетенций обучающегося в области экономики и управления строительством и недвижимостью; формирование практических навыков, умений, необходимых для решения научно-технических задач и исследовательских задач, возникающих в области экономики и управления строительством и недвижимостью, сбор и анализ научной информации, а также получение и освоение аспирантами знаний в области экономики и управления в строительстве и недвижимости.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 Способность выполнять анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук	Знает тенденции и факторы, влияющие на экономические системы в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства
	Умеет использовать экономико-математические и статистические методы исследования строительного комплекса
	Имеет навыки решения проблем эффективного функционирования и совершенствования производственных процессов
ПК-5 Способность осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность, участвовать в подготовке и аттестации кадров в сфере экономики и управления народным хозяйством, организации производства в строительстве	Знает как осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность в сфере промышленности, строительного комплекса и инноваций в народном хозяйстве, разрабатывать соответствующие учебно-методические материалы
	Умеет осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность в сфере промышленности, строительного комплекса и инноваций в народном хозяйстве, разрабатывать соответствующие учебно-методические материалы, участвовать в подготовке и аттестации кадров для строительной отрасли

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ОД.2	Управление стоимостью бизнеса
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з. е	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Управление стоимостью бизнеса» является формирование компетенций обучающегося в области исследований экономических проблем современного состояния и развития строительного комплекса на основе изучения современной концепции управления компанией, позволяющей осуществлять мониторинг и управление стоимостью бизнеса, а также развития и закрепления навыков самостоятельного анализа и принятия решений по определению факторов увеличения стоимости и методов управленческого воздействия на них.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-4 Способность разрабатывать и/или совершенствовать методы решения задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве	Знает теоретические и методологические основы определения стоимости для принятия решений в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве Умеет критически анализировать и оценивать современные научные достижения в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве Имеет навыки применения методов управления стоимостью в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы и механизмы управления инновациями и инвестиционной деятельностью
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости.	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з.е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Современные проблемы и механизмы управления инновациями и инвестиционной деятельностью» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области исследований экономических проблем современного состояния и развития строительного комплекса на основе изучения современной концепции управления предприятием, позволяющей на основе сущностной природы инноваций и инвестиционной деятельности осуществлять взаимосвязь инновационных процессов и проблем управления ими с мотивационной ролью рынка и конкуренции, учитывать особенности инновационной экономики как экономики знаний, а также развивать и закреплять навыков самостоятельного анализа и принятия управленческих решений по выявлению факторов, определяющих динамику инновационных и инвестиционных процессов, и оценке степени их влияния на результаты инновационно-инвестиционной деятельности предприятий, в том числе и в инвестиционно-строительной сфере (ИСС).

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 Способность выполнять анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук	Знает теоретические и методологические подходы к управлению инновациями и инвестиционной деятельностью в инвестиционно-строительной сфере
	Умеет использовать теоретические и методологические подходы к управлению инновациями и инвестиционной деятельностью в инвестиционно-строительной сфере для выполнения анализа состояния и развития экономических систем
	Имеет навыки выявления проблем и определения механизмов управления инновациями и инвестиционной деятельностью в инвестиционно-строительной сфере
ПК-3 Способность выполнять исследования в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности,	Знает методы, способы сбора и обработки теоретических и эмпирических данных, используемых в фундаментальных и прикладных исследованиях в области управления инновациями и инвестиционной деятельностью в инвестиционно-

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований	строительной сфере
	Умеет выявлять перспективные направления научных исследований, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований, а также и принимать управленческие решения в области управления инновациями и инвестиционной деятельностью в инвестиционно-строительной сфере
	Имеет навыки проведения теоретических и эмпирических исследований, анализа и обработки результатов в области управления инновациями и инвестиционной деятельностью в инвестиционно-строительной сфере

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.1.2	Этика педагогического общения
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з.е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Этика педагогического общения» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области общенаучной и педагогической этики, дальнейшее развитие профессиональной культуры, частью которой выступает этико-нравственная культура преподавателя высшей школы.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-5 Способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	Знает нормативные документы, содержащие этические нормы
	Умеет применять этические нормы в профессионально-педагогической деятельности
ПК-5 Способность осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность, участвовать в подготовке и аттестации кадров в сфере экономики и управления народным хозяйством, организации производства в строительстве	Знает особенности общения с представителями молодого поколения, частью которого являются студенты
	Умеет грамотно организовать педагогическое общение с обучающимися и коллегами в конструировании и реализации процесса образования
	Умеет выстраивать педагогическое общение с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.1.3	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з. е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области профессионального и личностного развития, социальной и психологической адаптации лиц с ограниченными возможностями здоровья к полноценной жизни в профессиональной среде через развитие навыков управленческой и педагогической деятельности.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
УК-6. Способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знает особенности адаптации в обществе, в учебном и профессиональном коллективе людей с ограниченными возможностями здоровья
	Знает правовые основы защиты лиц с ограниченными возможностями здоровья
	Знает экономические основы защиты лиц с ограниченными возможностями здоровья
	Знает методы социальной адаптации лиц с ограниченными возможностями здоровья в учебно-профессиональной деятельности
	Знает личностные возможности и ограничения в учебной и профессиональной деятельности
	Знает методы целеполагания и планирования собственного профессионального и личностного развития
	Знает основы толерантного взаимодействия в социальной группе с участием лиц с ограниченными возможностями здоровья
	Умеет применять методы и средства обучения, самообразования и самоконтроля для своего профессионального и личностного развития
	Умеет формировать и поддерживать в коллективе культуру взаимодействия с людьми, имеющими ограниченные возможности здоровья
	Умеет организовывать собственную учебную деятельность с учетом сохранения здоровья
Имеет навыки планирования собственного развития в учебном процессе	

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
	Имеет навыки осуществления межличностных, групповых и организационных коммуникаций в ситуации ограничения здоровья
ПК-5. Способность осуществлять педагогическую и учебно-методическую деятельность, участвовать в подготовке и аттестации кадров в сфере экономики и управления народным хозяйством, организации производства в строительстве	Знает современные информационно-коммуникативные технологии, применяемые в преподавании
	Знает активные методы обучения и преподавания с учетом ограничений здоровья
	Знает основные требования к разработке учебно-методических материалов с учетом требований лиц с ограничением здоровья
	Знает основные требования к аттестации кадров с учетом ограниченных возможностей здоровья
	Умеет разработать учебно-методические материалы по учебным дисциплинам (в виде учебного задания)
	Имеет навыки разработки цифровых учебно-методических материалов (в виде учебного задания)

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.2.1	Организация производства (строительство)
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з. е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Организация производства (строительство)» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области организации строительного производства, которые направлены на снижение стоимости и сроков строительства, повышения надежности и эксплуатационных качеств зданий и сооружений.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 - способность выполнять анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук	Знает методы анализа экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в строительном комплексе на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук Умеет проводить анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в строительном комплексе на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук
ПК-2 - способность решать фундаментальные и прикладные задачи в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, организации производства в строительстве, промышленности, инновационного развития национальной экономики	Знает методы решения фундаментальных и прикладных задач в области организации производства в строительстве Умеет обосновывать выбор методов решения фундаментальных и прикладных задач в области организации производства в строительстве Имеет навыки подбора методов решения фундаментальных и прикладных задач в области организации производства в строительстве
ПК-3 - способность выполнять исследования в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований	Знает проблематику организации строительного производства Умеет выявлять и обосновывать цели и задачи организации строительного производства Имеет навыки обосновывать целесообразность организационного моделирования

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-4 - способность разрабатывать и/или совершенствовать методы решения задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве	Знает методологию и системотехнику в исследовании форм организации строительного производства на основе отечественного и зарубежного опыта анализа организации строительного производства Умеет применять системотехнические принципы организации производства при его анализе

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.2.2	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами в строительстве)
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з. е.	

Цель освоения дисциплины

Целью дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами в строительстве)» является формирование теоретических знаний и практических навыков в области экономики и управления народным хозяйством: (промышленность), в том числе: овладение теоретическими знаниями, необходимыми для системного представления и анализа процессов, происходящих в сфере народного хозяйства, а также приобретения и практических навыков для проведения прикладных исследований по проблемам его реформирования и развития. Освоение дисциплины необходимо для формирования знаний в области анализа и прогнозирования экономических систем различного масштаба, уровня, сфер производства и форм собственности. Важной составной частью дисциплины являются различные аспекты изучения субъектов управления экономическими системами (государственные, транснациональные, региональные, корпоративные управленческие структуры, а также менеджеры как субъекты управления).

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 Способность выполнять анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук	Знает методы, механизмы, инструменты и технологии функционирования экономических систем различного масштаба, уровня, сфер действия и форм собственности, а также анализа их деятельности Умеет применять теоретические и методические методы и приемы выявления проблем и развития механизмов управления экономическими системами в строительстве Имеет навыки выявления проблем и определения механизмов управления экономическими системами в строительстве
ПК-2 Способность решать фундаментальные и прикладные задачи в области экономики и управления в строительстве и	Знает существующие методы решения фундаментальных и прикладных задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
недвижимости, организации производства в строительстве, промышленности, инновационного развития национальной экономики	<p>Умеет применять теоретические и методические методы при решении фундаментальных и прикладных задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости</p> <p>Имеет навыки решения фундаментальных и прикладных задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости</p>
ПК-3 Способность выполнять исследования в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований	<p>Знает методы и способы сбора теоретических и эмпирических данных, фундаментальных и прикладных исследований, а также способы ее обработки</p> <p>Умеет выявлять перспективные направления научных исследований, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований, а также и принимать управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p> <p>Имеет навыки проведения теоретических и эмпирических исследований в области экономики и управления в промышленности; анализа и обработки результатов исследования</p>
ПК-4 Способность разрабатывать и/или совершенствовать методы решения задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве	<p>Знает способы исследования экономических проблем современного состояния и прогнозирования развития строительного комплекса</p> <p>Умеет разрабатывать и/или совершенствовать методы решения задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости</p> <p>Имеет навыки исследования экономических проблемы современного состояния и прогнозирования развития строительного комплекса</p>

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.2.3	Экономика и управление народным хозяйством (промышленность)
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з. е.	

Цель освоения дисциплины

Целью дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством (промышленность)» является формирование теоретических знаний и практических навыков в области экономики и управления народным хозяйством: (промышленность), в том числе: закономерности, особенности и проблемы становления экономики на микро-, макро- и мезоуровнях, а также необходимых компетенций в области методики научного анализа; современных проблем мировой экономики, закономерностей интернационализации и глобализации экономических отношений, механизмов их регулирования на национальном, региональном и глобальном уровнях, разработки теории и методологии в этих областях; социально-экономические проблемы, знание и понимание которых необходимы для углубленной специализации аспирантов по конкретным направлениям научной работы.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 Способность выполнять анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук	Знает методы, механизмы, инструменты и технологии функционирования экономических систем различного масштаба, уровня, сфер действия и форм собственности, а также анализа их деятельности Умеет применять теоретические и методические методы и приемы выявления проблем и развития механизмов управления экономическими системами в промышленности Имеет навыки выявления проблем и определения механизмов управления экономическими системами в промышленности
ПК-3 Способность выполнять исследования в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований	Знает методы и способы сбора теоретических и эмпирических данных, фундаментальных и прикладных исследований, а также способы ее обработки Умеет выявлять перспективные направления научных исследований, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований, а также и принимать управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность Имеет навыки проведения теоретических и эмпирических исследований в области экономики и

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
	управления в промышленности; анализа и обработки результатов исследования

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ		
Шифр, наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.2.4	Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)
Код и наименование направления подготовки/ специальности	38.06.01 Экономика	
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Экономика и управление в строительстве и недвижимости	
Уровень образования	Подготовка кадров высшей квалификации	
Трудоемкость дисциплины	5 з. е.	

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)» углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области управление инновациями: проблем инновационного развития национальной экономики, управления основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, научно-технического и организационного обновления социально-экономических систем, методов и инструментов оценки результатов инновационной деятельности.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 Способность выполнять анализ экономических и организационно-управленческих проблем современного состояния и развития экономических систем в промышленности, строительном комплексе и инновационной сфере народного хозяйства на основе использования теоретических основ фундаментальных и прикладных наук	Знает теоретические и методические основы управления инновациями в контексте методов анализа, прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования инновационных процессов Умеет применять теоретические и методические методы и приемы выявления проблем и развития механизмов управления инновациями Имеет навыки определения механизмов управления и внедрения инноваций
ПК-2 Способность решать фундаментальные и прикладные задачи в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, организации производства в строительстве, промышленности, инновационного развития национальной экономики	Знает способы и методы решения фундаментальных и прикладных задач в области управления инновациями в строительстве Умеет по заданным критериям определять тип инновационной стратегии строительной организации Имеет навыки решения прикладных и фундаментальных задач в области управления и внедрения инноваций

<p>ПК-3 Способность выполнять исследования в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований</p>	<p>Знает основные способы и методы поиска научной информации, а также основной круг проблем в избранной сфере научной деятельности и основные способы (методы, алгоритмы, инструменты) их решения</p> <p>Умеет выявлять перспективные направления научных исследований, обрабатывать, анализировать и представлять результаты исследований, а также и принимать управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p> <p>Имеет навыки проведения теоретических и эмпирических исследований в области управления инновациями; анализа и обработки результатов исследования</p>
<p>ПК-4 Способность разрабатывать и/или совершенствовать методы решения задач в области экономики и управления в строительстве и недвижимости, промышленности, инновационного развития национальной экономики, организации производства в строительстве</p>	<p>Знает теоретические основания, актуальные проблемы, тенденции развития и методы решения задач в области управления инновациями</p> <p>Умеет обобщать, систематизировать и/или совершенствовать методы решения задач с учетом передовых достижений научной мысли и основных тенденций хозяйственной практики</p> <p>Имеет навыки применения современных методов, инструментов и технологий научно-исследовательской и проектной деятельности в области инноваций</p>