

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
Б1.О.17 «Экономико-правовое обеспечение инженерной деятельности»
Направление подготовки бакалавриата
09.03.02 Информационные системы и технологии
профиль подготовки «Технологии искусственного интеллекта и анализа данных»

1.	Цель изучения дисциплины Целями освоения дисциплины «Экономико-правовое обеспечение инженерной деятельности» являются формирование у обучающихся знаний базовых экономических и правовых категорий; умение выявлять устойчивые взаимосвязи и тенденции в разнообразных экономических явлениях; развитие экономического мышления; воспитание экономической и правовой культуры и навыков поведения в условиях рыночной экономики.		
2.	Место дисциплины в структуре ОПОП ВО бакалавриата Дисциплина «Экономико-правовое обеспечение инженерной деятельности» Б 1.О.17 относится к обязательной части ОПОП учебного плана по направлению подготовки бакалавра 09.03.02 Информационные системы и технологии. В соответствии с учебным планом период обучения по дисциплине – 1-й семестр.		
3.	Результаты освоения дисциплины «Экономико-правовое обеспечение инженерной деятельности»		
	Код и наименование компетенций	Индикаторы	Дескрипторы
	Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
УК-1.	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1	Знать: методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники; метод системного анализа
		УК-1.2	Уметь: применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применять системный подход для решения поставленных задач
		УК-1.3	Владеть: методами поиска, сбора и обработки критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач
УК-9.	Способен принимать обоснованные экономические	УК-9.1	Знать: базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

	решения в различных областях жизнедеятельности	УК -9.2	Уметь: применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использовать финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые рынки.				
УК-10.	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-10.1	Уметь: анализировать правовые последствия коррупционной деятельности, в том числе собственных действий или бездействий				
		УК-10.2	Уметь: выбирать правомерные формы взаимодействия с гражданами, структурами гражданского общества и органами государственной власти в типовых ситуациях				
		УК-10.3	Знать: основные положения, сущность и содержание основных понятий, категорий и нормативно-правовых актов. Изучение которых направлено на формирование нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению, воспитание уважительного отношения к праву и закону				
		УК-10.4	Владеть: навыками нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению в профессиональной деятельности				
4.	Структура и содержание дисциплины очно						
	4.1. Структура дисциплины (модуля)						
	Вид учебной работы		Всего	Порядковый номер семестра			
				1			
	Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:		2 з.е.	2.з.е.			
	Курсовой проект (работа)		не предусмотрено				
	Аудиторные занятия всего (в акад. часах), в том числе:		34	34			
	Лекции		18	18			
	Практические занятия, семинары		16	16			
	Лабораторные работы						
	Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:		38	38			
	КСР						
	Зачет		+	+			
Общая трудоемкость дисциплины		72	72				
4.2. Содержание дисциплины							

1. Экономика: научное представление о хозяйственной деятельности

Экономика как объект хозяйственной деятельности. Основные субъекты экономики. Роль экономики в современном обществе.

Функции научного исследования экономики (познавательная, прогностическая и практическая). Использование результатов научного изучения экономических явлений и процессов для решения социальных и профессиональных задач юристов, поиска эффективных организационно-управленческих решений.

Содержание и задачи курса. Основные понятия и законы экономической науки, их связи с практикой хозяйственной деятельности.

Общенаучные и частные методы научного познания экономики (исторический, диалектический, логический, математический, статистический, сравнительного анализа, экономического эксперимента).

Самостоятельное изучение студентами прикладных экономических знаний, необходимых для профессиональной деятельности в сферах юридической практики. Выбор студентами экономико-правовых проблем для выполнения работы «Моя законотворческая инициатива».

2. Закономерности развития экономики

Общественное производство: структура и движущие силы. Факторы производства и закономерности их развития. Кругооборот экономических благ. Возрастающая роль научно-технического прогресса и работников высокой квалификации в ускорении развития и качественном обновлении экономики в XXI столетии.

Этапы исторического развития общественного производства и их отличительные особенности и возможности в разрешении основных проблем

экономики. Показатели эффективности хозяйственной деятельности и тенденции их изменения в XXI столетии. Организация экономических систем. Необходимость использования экономических знаний для понимания движущих сил и закономерностей исторического прогресса, анализа социально-значимых проблем и процессов, решения социальных и профессиональных задач юриста в современном общественном развитии.

3. Система экономических отношений

Понятие и значение системы хозяйственных отношений между людьми для развития экономики. Типы (структура) экономических отношений. Определяющее место собственности в системе экономических отношений. Типы и формы собственности: их экономическое и юридическое содержание. Роль национализации и приватизации в образовании форм собственности. Характерные особенности отношений собственности в современной экономике России. Владельцы разных форм собственности, их экономические интересы. Юридическое отражение и обеспечение реализации экономических отношений хозяйствующих субъектов в российском законодательстве.

4. Предприятия и организации в экономике

Предприятие как обособленная единица организации и управления хозяйственной деятельностью. Виды отраслевого разделения труда на предприятиях и их кооперация в производстве продукции. Социально-экономический эффект объединения предприятий. Организация производственного процесса на предприятии. Развитие новых форм организации материально-технического, организационного и информационного обеспечения предприятий при предметной специализации.

Система целей предприятия (экономичность, финансовая устойчивость, прибыльность) и средства их достижения. Издержки производства и их виды. Производственные и рыночные факторы, определяющие величину прибыли. Норма прибыли и ее социально-экономическая роль. Формы и методы управления предприятиями. Роль юридических служб в выработке и реализации организационно-управленческих решений хозяйственной деятельности предприятия.

5. Предпринимательская деятельность

Предпринимательство: понятие и функции в экономике. Классификация предпринимательства: организационные и правовые параметры. Правовое обеспечение предпринимательской деятельности в Российской Федерации. Бизнес как форма

предпринимательской деятельности в организациях с целевой ориентацией на получение прибыли. Разработка и осуществление бизнес-плана. Экономические и правовые условия прибыльности хозяйствования в разных сферах экономики (производственный, торговый, финансовый, информационный виды бизнеса).

Малый и средний бизнес и его место в современной экономике. Экономические и правовые меры российского государства по поддержке и развитию малого и среднего предпринимательства. Принципы и методы организации и управления малыми коллективами.

Особенности и роль крупных корпораций, использующих акционерные общества для увеличения капитала. Выпуск и купля-продажа ценных бумаг акционерными обществами. Виды ценных бумаг. Взаимодействие крупного и малого бизнеса: цели, формы, параметры эффективности.

6. Особенности современного рынка

Характерные черты рыночных отношений в середине XX–XXI вв. Субъекты рынка. Рыночный механизм и его элементы: спрос, предложение, цена. Деньги и денежное обращение. Инфляция. Индекс цен. Использование хозяйствующими субъектами современных денежных средств. Структура и инфраструктура современного рынка. Особенности рынка с доминированием крупного корпоративного капитала. Виды национальных и международных бирж, характер их деятельности.

Конкуренция, и ее роль в прогрессивном развитии экономики. Методы конкурентной борьбы, виды конкурентного поведения хозяйствующих субъектов.

Монополия: экономическая природа, возникновение, типы и организационные формы. Роль государства в рыночной экономике. Правовые инструменты регулирования взаимодействия хозяйствующих субъектов в рыночном пространстве.

Законодательство о защите конкуренции и его практическое осуществление в России.

7. Система экономических интересов общества

Стратегические (долгосрочные) и тактические (краткосрочные) интересы общественного развития. Виды доходов участников хозяйственной деятельности. Место и роль государственного сектора в национальной экономике. Характерные особенности, достоинства и недостатки хозяйствования на государственных предприятиях. Правовые основы государственно-частного предпринимательства. Экономические показатели развития национального хозяйства и национальные счета. Государственно-бюджетное регулирование развития национального хозяйства. Налоги и налоговая система. Обеспечение экономической безопасности страны.

8. Воспроизводство в национальном хозяйстве

Экономический рост в национальном хозяйстве и его виды. Цель и факторы роста экономики. Экономическая политика государства и правовые меры по стимулированию хозяйственного прогресса.

Модернизация российской экономики как важное условие реализации стратегических интересов общественного развития в XXI столетии. Равновесие и неустойчивость национальной экономики. Экономические циклы, их фазы и последствия. Особенности современного мирового финансового и экономического кризиса. Экономические и правовые меры по преодолению мирового кризиса. Меры государства и бизнеса по проведению политики занятости. Правовая организация страхования по безработице. Экономическое и правовое регулирование инфляции.

9. Роль экономики в развитии социальных отношений. Качество жизни.

Качество жизни. Взаимосвязь экономических и социальных отношений. Уровень жизни и ее качество. Показатели качества жизни населения. Измерение и оценка качества жизни населения в России.

Воспроизводство населения страны и факторы, влияющие на его динамику. Взаимосвязь развития производства и динамики численности населения в разных странах. Экономические и правовые меры государства по улучшению демографического положения в России. Государственное финансовое регулирование доходов населения. Значение налоговой системы в регулировании доходов населения. Экономические и правовые меры по уменьшению социального расслоения населения по уровню жизни граждан. Ускорение развития сферы услуг в XXI столетии.

	<p>Приоритетные национальные проекты социально-экономической политики российского государства.</p> <p>Тема 10. Право и экономика</p> <p>Правовое регулирование экономических отношений.</p> <p>Правовое положение субъектов предпринимательской деятельности. Определение правомочий</p> <p>Собственника.</p> <p>Тема 11. Труд и социальная защита.</p> <p>Трудовое право, как отрасль права. Правовое регулирование занятости и трудоустройства. Трудовой договор. Рабочее время и время отдыха.</p> <p>Заработная плата. Трудовая дисциплина. Материальная ответственность сторон трудового договора. Трудовые споры. Социальное обеспечение граждан</p>
5.	<p>Образовательные технологии</p> <p>Образовательный процесс по дисциплине организован в форме учебных занятий (контактная работа (аудиторной и внеаудиторной) обучающихся с преподавателем, и самостоятельная работа обучающихся). Учебные занятия представлены следующими видами, включая учебные занятия, направленные на проведение текущего контроля успеваемости:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лекции (занятия лекционного типа); - семинары, практические занятия (занятия семинарского типа); - групповые консультации; - индивидуальные консультации и иные учебные занятия, предусматривающие индивидуальную работу преподавателя с обучающимся; - самостоятельная работа обучающихся; - занятия иных видов.
6.	<p>Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы</p>
	<p>Информационное обеспечение базы данных, информационно-справочные и поисковые системы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»: http://window.edu.ru 2. «Образовательный ресурс России»: http://school-collection.edu.ru 3. Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА: http://www.edu.ru 4. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР): http://fcior.edu.ru 5. Русская виртуальная библиотека: http://rvb.ru 6. Кабинет русского языка и литературы: http://ruslit.ioso.ru 7. Национальный корпус русского языка: http://ruscorpora.ru 8. Научная электронная библиотека «e-Library»: http://elibrary.ru/defaultx.asp 9. Электронно-библиотечная система IPRbooks: http://www.iprbookshop.ru 10. Электронно-библиотечная система ИнГГУ: https://lib.inggu.ru/ 11. Информационно-правовая система «Гарант». Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГГУ
7.	<p>Формы текущего контроля</p>
	<p>Коллоквиумы по разделам дисциплины</p>
8.	<p>Форма промежуточного контроля</p>
	<p>Зачет</p>

**Разработчик: к.э.н., доцент кафедры цифровой и отраслевой экономики
Полонкеева Ф.Я.**