

АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.В.ДВ.01.01 РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

Общее количество часов - 72

Количество зачетных единиц – 2

Целью освоения дисциплины «Развитие информационного общества» является получение теоретических знаний о современных тенденциях развития общества, об их движущих силах, о многосторонности воздействия информационно-телекоммуникационных технологий на мировоззрение людей, о культурологических аспектах распространения информационных систем, о проблемах, возникающих при вступлении в информационное общество, а также практических навыков работы с информационными системами широкого применения и с Интернетом – всемирной системой объединённых компьютерных сетей в глобальном информационном пространстве.

Задачи дисциплины:

- дать понимание и умение анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые проблемы современного общества;
- освоение понимания движущих сил и закономерностей исторического развития информационно-коммуникационных технологий и систем; события и процессы экономической истории как результат накопления и качественного преобразования знаний; место и роль своей страны в истории человечества и в современном мире инновационного развития;
- формирование навыков анализа социальной значимости развивающихся информационных проблем и процессов, происходящих в обществе, и прогнозирования возможного их развития в будущем;
- обеспечение готовности к ответственному и целеустремленному решению задач управления экономическими агентами на основе ИТТ во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами;
- осознание социальной значимости своей будущей профессии, способствование овладением высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности;
- овладение навыками работы с компьютером как средством управления информацией, с информацией в глобальных компьютерных сетях и из различных источников.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

№п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ПК-2	проведение исследования и анализа рынка информационных систем и информационно-коммуникативных технологий	возможности применения в работе современных системных программных средств: операционных систем,	видеть и формулировать проблему; видеть конкретную ситуацию; прогнозировать и предвидеть; ставить цели и	методами преобразования данных в современных криптографических системах

			операционных оболочек, обслуживающих программ; основные принципы организации и алгоритмы функционирования операционных систем и оболочек.	задачи.	
2	ПК-8	организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия	основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации	определять сущность и значение информации в развитии современного общества	технологиями определения сущности и значения информации в развитии современного общества

Дисциплина **Б1.В.ДВ.01.01 «Развитии информационного общества»** относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций (согласно ФГОС):

Курсовые проекты или работы: *не предусмотрены.*

Вид аттестации: зачет.

Основная литература:

1. Украинцев, Ю.Д.. Информатизация общества [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю.Д. Украинцев.– Санкт –Петербург: Лань,2019.-220 с. URL<https://e.lanbook.com/reader/book/123696/?demoKey=2a44f47103d52311a254906a65b36f67#1>

2. Городнова, А.А. Развитие информационного общества [Электронный ресурс]: учебник и практикум для вузов / А.А Городнева - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 243 с. URL: <https://urait.ru/viewer/razvitie-informacionnogo-obschestva-451267#page/1>

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт» и др.

Автор: Косенко С.Г.