

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.Б.09 Информационные технологии в управлении.**

<p>Цели освоения дисциплины</p>	<p>Основная цель курса – изучение информационных технологий, необходимых при изучении курсов экономического профиля, выполнения курсовых и дипломных работ.</p> <p>Целями освоения дисциплины являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> •формирование мировоззрения, позволяющего профессионально ориентироваться в быстро меняющейся информационной сфере; •приобретение умения использовать информационные технологии для получения, обработки и передачи информации в области экономики; •расширение способности систематизировать и анализировать, конкретизировать и обобщать явления и процессы и умения реализовывать простейшие экономические модели стандартными офисными средствами; •обретение практических умений и навыков к решению профессиональных задач, готовность к основным видам профессиональной деятельности.
<p>Место дисциплины в учебном плане и</p>	<p>«Информационные технологии в управлении» относится к Базовой части.</p>
<p>трудоемкость в зачетных единицах</p>	<p>Логически и содержательно дисциплина находится в методической взаимосвязи с дисциплинами: теория управления, теория организации, принятие и исполнение государственных решений. При освоении данной дисциплины студенту требуется объем знаний по математике, экономической теории.</p> <p>Трудоемкость в зачетных единицах 6.0</p>
<p>Формируемые компетенции</p>	<p>способность применять информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности с видением их взаимосвязей и перспектив использования (ОПК-6,ПК-8,26.)</p>
<p>Знания, умения и навыки, формируемые в результате освоения дисциплины</p>	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> -«Знать» -значение и роль информации и информационных технологий в развитии современного общества и экономических знаний. -«Уметь» -работать со средствами программного обеспечения информационных систем управления, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях и корпоративных информационных системах, обобщать и систематизировать информацию для создания баз данных. -«Владеть» -основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией, средствами программного обеспечения анализа и моделирования систем управления.

<p>Содержание дисциплины</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Основы информационных систем управления. Влияние информационных технологий на развитие общества - Организация и средства информационных технологий обеспечения управленческой деятельности - Использование интегрированных программных пакетов - Технологии искусственного интеллекта и системы поддержки принятия решений - Базы данных и системы управления базами данных - Автоматизация работы с документами и справочные правовые системы - Вычислительные сети - Основные этапы и методы создания и организации автоматизированных информационных систем управления - Разработка решений и инструментальные средства разработки решений - Формирование информационных ресурсов государственного и муниципального управления на базе технологии Интернет/ Интранет - Электронная коммерция - Анализ и планирование систем безопасности в распределенных информационных системах - Экономика информационных систем - Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении распределенных информационных системах - Экономика информационных систем - Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении
<p>Виды учебной работы</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Аудиторные занятия (лекции, семинары, деловые игры, дискуссии, диспуты, тренинги, олимпиады, викторины). _-Внеаудиторные занятия (круглые столы, творческие работы, научно-исследовательские проекты, курсовые работы, самостоятельная работа). - Интерактивные формы проведения занятий (творческие задания, тестирования). - Мастер-классы экспертов и специалистов в области информационных технологий.
<p>Характеристика образовательных технологий, информационных, программных и иных средств обучения, с указанием доли аудиторных занятий, проводимых в интерактивных формах</p>	<p>Методы обучения. Работа с текстами лекций, работа в компьютерных аудиториях с программно – техническими комплексами информационных систем, работа с нормативно-правовыми документами в области информатизации. Работа с видео материалами, СД - дисками. Проведение дискуссий. Анализ case-study (конкретных ситуаций). Выполнение письменных работ и заданий. Подготовка докладов, презентаций.</p> <p>Средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - программно - технические комплексы информационных систем, - нормативно-правовые базы «Консультант-плюс», «Гарант», - учебно-методический комплекс к дисциплине и задания в системе тестового контроля.

Формы текущего контроля успеваемости студентов	-устный опрос, собеседование; - решение задач; - тестирование ;
Виды и формы промежуточной аттестации	Зачет и Экзамен в устной форме или в форме тестирования