

АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.Б.33 ИНФОРМАТИКА

Направление подготовки 38.03.03 Управление персоналом

Общее количество часов – 144

Количество зачетных единиц – 4

Цель освоения дисциплины «Информатика» заключается в формировании у обучающихся комплекса компетенций, которые позволят им в будущей деятельности реагировать на изменения в информационных и коммуникационных технологиях, средствах обработки и представления экономической информации, алгоритмах и методах ее обработки, использовать компьютер как инструмент решения экономических задач, в том числе разработке и управлению базами данных и использованию искусственного интеллекта.

Задачи дисциплины:

- изучить теоретические основы представления и использования экономической информации, разработать и использовать базы данных;
- овладеть основными методами использования искусственного интеллекта при решении экономических задач, экономических приложений компьютерных сетей;
- овладение практическими методами обработки экономической информации;
- приобрести общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, позволяющие осуществлять практическую информационную деятельность в сфере управления персоналом.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина **Б1.Б.33 «Информатика»** относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции).

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

№ п. п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОПК-10	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на	- требования информационной безопасности;	грамотно формулировать задачи, возникающие в	Навыками решения стандартных задач профессиона

		основе информационной и библиографической		практическ	он альной
--	--	---	--	------------	--------------

		культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	- классификацию и возможно ст и современных инструментальных средств разработки программного обеспечения;	ой деятельно ст и для их решения с помощью ЭВМ;	деятельно ст и на основе информац и онной и библиогра фической культуры с применен ие м информац и онно-коммуник ац ионных технологи й.
--	--	--	---	---	---

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма контроля: зачет

Основная литература:

1. Информатика в 2-х томах. Т.1 [Электронный ресурс]: уч. для академического бакалавриата / под ред. В.В. Трофимова. - 3-е изд. перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2018. - 553с. – URL: <https://biblio-online.ru/viewer/F0FE998E-C747-4ABB-84E3-07A146765A50#page/1>

2. Информатика для гуманитариев [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата / под ред. Г.Е. Кедровой. - М.: Юрайт, 2018. - 439с. - URL: <https://biblio-online.ru/viewer/F4CD979A-994E-4E14-A612-75D0929A8A84#page/1>

Дополнительная литература:

1. Зимин, В.П. Информатика. Лабораторный практикум. В 2 ч. Часть 1. [Электронный ресурс]: уч. пособие для вузов / В.П. Зимин. - М.: Юрайт, 2018. - 108с. - URL: <https://biblio-online.ru/viewer/271CE46C-C529-4F3A-B146-218B4864705B#page/1>

2. Информатика [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / сост. О.В. Вельц, И.П. Хвостова. - Ставрополь : Изд-во СКФУ , 2017.- 197с. - URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=466915

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: Заикина Л.Н.