

АННОТАЦИЯ

дисциплины

Б1.Б.30 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Направление подготовки 38.03.03 Управление персоналом

Общее количество часов – 108

Количество зачетных единиц – 3

Цель освоения дисциплины «Прикладная информатика» заключается в формировании у студентов компетенций в использовании современных информационных технологий, при обработке и анализе информации в управлении персоналом.

Задачи дисциплины:

- владение методами и программными средствами обработки деловой информации.

- обучение студентов практике и технологиям использования информационных и коммуникационных технологий в научно-исследовательской и практической деятельности.

- изучение принципов и технологий анализа и обработки данных в стандартных задачах профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

- развитие способностей самостоятельного анализа рабочих ситуаций, анализа результатов исследований в контексте целей и задач своей организации.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина **Б1.Б.30 «Прикладная 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 (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОПК-5	Способность анализировать результаты исследований в контексте целей и задач своей	Современное программное и техническое обеспечение компьютерных систем обработки информации	использовать современные информационные технологии для	основными статистическими методами обработки данных при

		организации		информаци он ного	и проведении исследован ия
--	--	-------------	--	----------------------	-------------------------------------

				технического обеспечения процедур сбора, редактирования, обработки и анализа полученных данных	
2	ОПК-10	Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	Значение автоматизации процессов управления персоналом организациях, преимуществами, недостатками перспективы в рамках направления подготовки.	уметь правильно организовывать процесс подготовки полученных данных к математико-статистической обработке; уметь применять информационные технологии для статистической обработки данных	Навыками организации своей работы по изучению вопросов, касающихся использования современных информационных технологий в работе с персоналом.
3	ПК-27	Владение методами и программными средствами обработки	методы и программные средства обработки деловой	Использовать методы и программные средства обработки	Навыками работы с электронными таблицами, статистическ

	<p>деловой информации, навыками работы со специализированными кадровыми компьютерными программами, способностью взаимодействовать со службами информационных технологий и эффективно использовать корпоративные информационные</p>	информации	<p>деловой информации, использовать их в своей профессиональной деятельности</p>	<p>ого анализа данных, обработки результатов научной деятельности и деловой информации</p>
--	--	------------	--	--

		системы при решении задач управлен ия персонал ом			
--	--	--	--	--	--

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма контроля: зачет

Основная литература:

1. Мещеряков, П.С. Прикладная информатика [Электронный ресурс]: учебное пособие / П.С. Мещеряков ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР), Факультет дистанционного обучения. - Томск : ТУСУР, 2015. - 130 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=480773

2. Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 320 с. — URL: <https://biblio-online.ru/viewer/366F18C0-1D36-4F86-AEE5-B4256EC4AC83/informatika-v-2-ch-chast-1#page/1>

3. Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 302 с. — URL: <https://biblio-online.ru/viewer/D8C64017-855A-438B-A15D-D59C22089D60/informatika-v-2-ch-chast-2#page/1>

Дополнительная литература:

1. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 108 с. — URL: <https://biblio-online.ru/viewer/271CE46C-C529-4F3A-B146-218B4864705B/informatika-laboratornyy-praktikum-v-2-ch-chast-1#page/1>

2. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 146 с. — URL: <https://biblio-online.ru/viewer/2398CCDA-AF19-48E0-9197-2D6C9ED715F5/informatika-laboratornyy-praktikum-v-2-ch-chast-2#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: Заикина Л.Н.