

Аннотация к рабочей программе дисциплины

« ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ »

основной образовательной программы специалитета по специальности:

31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

Кафедра: **ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании компетенций: ПК-20,
- ознакомление с методами преобразования гетерогенных Excel-таблиц в базы данных с использованием языка Python.

- составления графического отчета в виде облака тэгов на основе этих данных

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы цифровой грамотности» относится к факультативной части ООП ВО по специальности «Лечебное дело» и изучается в течение 12-го семестра шестого курса.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1	ПК-22	Способен вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде в рамках МИС	ИПК-22.1 Знает: законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника.	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников; правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети	Заполняют медицинскую документацию, в том числе в электронном виде в рамках МИС; работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну; использовать в професси	Современными программами с открытыми и закрытыми исходным кодом, современными языками программирования. Современными офисными и программами и программами работающими с базами данных,

			ИПК-22.2 Умеет: заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде в рамках МИС; работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну; использовать в профессиональной деятельности информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	"Интернет"; правила оформления медицинской документации и в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника	ональной деятельности информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	современными языками программирования
--	--	--	--	--	---	---------------------------------------

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	ПК-20	Преобразование неструктурированных таблиц в базу данных в работе врача	1. Ознакомление с методами преобразования гетерогенных Excel-таблиц в базы данных. 2. Составления графического отчета в виде облака тэгов.

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (АЧ)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)		12	
Аудиторная работа, в том числе					
Лекции (Л)			ФГОС не предусмотрены		
Лабораторные практикумы (ЛП)			ФГОС не предусмотрены		
Практические занятия (ПЗ)	0,5	18		18	
Клинические практические занятия (КПЗ)			ФГОС не предусмотрены		
Семинары (С)			ФГОС не предусмотрены		
Самостоятельная работа студента (СРС)			ФГОС не предусмотрены		
Научно-исследовательская работа студента			ФГОС не предусмотрены		
Промежуточная аттестация			ФГОС не предусмотрены		
зачет			ФГОС не предусмотрены		
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	0,5	18		18	