

*Аннотация к рабочей программе дисциплины*

**«ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»**

основной образовательной программы высшего образования специалитета по специальности  
32.05.01 *Медико-профилактическое дело*

Кафедра: **ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**1. Цель освоения дисциплины**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании компетенций ПК-17

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

2.1. Дисциплина «Основы цифровой грамотности» относится к факультативной части ООП ВО по специальности **Медико-профилактическое дело** и изучается в течение 11-го семестра шестого курса

**3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций:**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

№ 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-17	Способность и готовность использовать современные технические средства, цифровые технологии и базы данных при проведении СГМ, оказании государственных услуг, государственного надзора и выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания - здоровье населения" с целью принятия управленческих решений	ИД-3. ПК-17 Владение современными техническими средствами и цифровыми технологиями для проведения СГМ, оказания государственных услуг, государственного надзора и выявления причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания - здоровье населения" с целью принятия управленческих решений	Возможности справочно-информационных систем и профессиональных баз данных; методику поиска информации, информационно-коммуникационных технологий; современную медико-биологическую терминологию; основы информационной безопасности и профессиональной деятельности	Применять современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной деятельности; осуществлять эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности с использованием справочных систем и профессиональных баз данных; пользоваться современной медико-биологической терминологией; осваивать и применять современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности	Использовать современные информационных и библиографических ресурсов, применением специального программного обеспечения и автоматизированных информационных систем для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности

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

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	ПК-17	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)	10	11	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			
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>0,5</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	