**Практическое занятие№7  
по учебной дисциплине «Информатика»,   
1 курс, 1- семестр**

**Тема 2.3. Медицинские информационные системы.**

## Цели практического занятия:

## 1.Изучить классификацию и принципы представления данных и результатов исследований больных, в медицинских информационных системах.

2.Развить у студентов умение использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально-ориентированных информационных системах;

В результате изучения темы обучающийся **должен знать:**

- основные понятия автоматизированной обработки информации;

- состав, функции и возможности использования информационных технологий в профессиональной деятельности

В процессе занятия формируются общие компетенции (ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 09) и профессиональные компетенции (ПК 2.1., ПК 3.1., ПК 3.2., ПК 3.4., ПК 4.4.), осваиваются личностные результаты (ЛР 5, ЛР 8, ЛР 9, ЛР 11, ЛР 13)

***Задание 1.*** Создайте текстовый файл, подготовьте таблицу для заполнения данными «АИС медицинского назначения», используя ресурс <https://wiki.is-mis.ru/pages/viewpage.action?pageId=57260527>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название | Назначение | Описание главной формы | Работа в АРМ |

***Задание 2.*** С помощью Интернета найдите МИС, использующихся в различных областях медицины (проверьте в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных) и заполните таблицу.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п. /п.** | **МИС для различных направлений медицинской деятельности** | |
| **1** | **МИС уровня структурного подразделения медицинского учреждения** | |
| **Название** |  |
| **Назначение** |  |
| **Функции** |  |