

**Тематический план САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ обучающегося  
по дисциплине «Медицинская информатика»  
для обучающихся 2024 года поступления  
по образовательной программе магистратуры, направление  
подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение,  
форма обучения с элементами дистанционного обучения  
2024-2025 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1 семестр		
1.	Сквозные цифровые технологии в здравоохранении и цифровая трансформация здравоохранения <sup>1</sup> . Технологии облачных сервисов на примере Яндекс Диск. Подготовка проекта по использованию современных цифровых сервисов в медицине. Цифровые средства коммуникации и защита информации. Основы электронного документооборота. Совместная работа с электронными документами на примере 1С: Делопроизводство. Информационная поддержка исследовательской работы врача Вычисления в электронных таблицах Microsoft Office Excel. Визуализация данных <sup>2</sup>	65
2.	Медицинские информационные системы <sup>1</sup> . Основы баз данных. Технологии BigData и распределенного реестра. Медицинские справочно-информационные системы. Медицинские приборно-компьютерные и экспертные системы. Интернет-сервисы Яндекс Здоровье и Сбер Здоровье. Автоматизированные системы управления (АСУ) муниципального, территориального, федерального уровней здравоохранения. Единая государственная информационная система здравоохранения (ЕГИСЗ), личный кабинет медицинского работника <sup>2</sup> .	65
	Контроль самостоятельной работы	2
	Итого за 1 семестр	132

<sup>1</sup> Тема

<sup>2</sup> Сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры общественного здоровья и здравоохранения  
18.06.2024 протокол № 13.

Заведующий кафедрой



В.Л. Аджиенко