

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Информационно-коммуникационные технологии»
Кафедра - разработчик рабочей программы	Кафедра математики, физики и медицинской информатики
Уровень высшего образования	Ординатура
Специальность/Направление подготовки	31.08.20 Психиатрия
Квалификация (специальность)	Врач - психиатр
Форма обучения	Очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина относится к базовой части Б1.Б.06 ОПОП ординатуры
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	<p>Цифровизация системы здравоохранения. Перспективные направления цифровизации здравоохранения и медицины. Организация электронного документооборота в здравоохранении. ИКТ как эффективное средство в оформлении медицинской документации.</p> <p>Использование информационно-поисковых систем и систем поддержки принятия клинических решений в практической работе врача. Поиск профессионально значимой информации в сети Интернет.</p> <p>Обеспечение информационной безопасности в медицинских организациях.</p> <p>Мультимедиа технологии в медицине и здравоохранении. Особенности подготовки медицинских презентационных материалов.</p> <p>Медицинские информационные системы, как инструмент работы врача для контроля качества медицинской помощи.</p> <p>Телемедицина: направления, организация, технологии, оснащение. Телекоммуникации в современной психиатрии.</p> <p>Системный подход к исследованию управления объектов здравоохранения. Математические методы как основа системного анализа в современной психиатрии.</p> <p>Моделирование процесса принятия управленческих решений.</p> <p>Методы моделирования и прогнозирования внешних воздействий на систему управления.</p>
Коды формируемых компетенций	УК-1, ПК-4, ПК-10, ПК-11
Объем, часы/з.е.	108/3
Вид промежуточной аттестации	Зачет в 1 семестре