

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Реинжиниринг в здравоохранении»

Направление подготовки 12.04.04 Биотехнические системы и технологии

Профиль Интеллектуальные системы управления в здравоохранении

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года/2 года 3 м.

Форма обучения очная/заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

рассмотрение методологии реинжиниринга бизнес-процессов в медицинской организации, а также овладение технологией и методами реинжиниринга для радикального перепроектирования организации и ее важнейших процессов, системной реструктуризации материальных, финансовых и информационных потоков с целью упрощения организационной структуры, перераспределения и минимизации использования различных ресурсов, сокращение сроков реализации потребностей пациентов, повышение качества медицинской помощи

Задачи изучения дисциплины:

- овладение методами анализа и моделирования бизнес-процессов организаций, в том числе медицинских;
- освоение методологии и технологии проведения инжиниринга и реинжиниринга бизнес-процессов, в том числе в медицинских организациях;
- разработка проекта реинжиниринга бизнес-процессов в медицинской организации для реструктуризации материальных, финансовых и информационных потоков с целью упрощения организационной структуры, перераспределения и минимизации использования различных ресурсов, сокращение сроков реализации потребностей пациентов, повышение качества медицинской помощи.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-6 - готовностью участвовать в поддержании единого информационного пространства планирования и управления предприятием на всех этапах жизненного цикла производимой продукции

ПК-7 - готовностью участвовать в проведении технико-экономического и функционально-стоимостного анализа рыночной эффективности создаваемого продукта

ПК-8 - способностью организации коммерческой деятельности медицинского учреждения в новых социально-экономических условиях

развития системы здравоохранения

ПК-10 - способностью разрабатывать планы и программы инновационной деятельности в подразделении

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен