

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## «Менеджмент качества в здравоохранении»

по направлению подготовки: 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»

по профилю «Медицинские изделия и технологии»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МИ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Медицинская инженерия»

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Менеджмент качества в здравоохранении» являются

- а) получение знаний относительно деятельности в системе управления качеством продукции на предприятии на основе теоретических положений в практических исследованиях отечественной и зарубежной науки
- б) освоение практических навыков проведения анализа бизнес-процессов, построения контрольных карт и других методов анализа и контроля качества; овладение методами управления качеством продукции.

### 2. Содержание дисциплины «Менеджмент качества в здравоохранении»:

Понятие качества и управление качеством.

Сертификация продукции и систем качества.

Современные проблемы управления качеством.

### 3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

исторические предпосылки формирования и развития проблемы управления качеством, становления системы стандартов;

а) основные понятия системы менеджмента качества;

б) основы и принципы мировых стандартов по системе менеджмента качества, семейства стандартов;

в) методы ведения документации по СМК.

2) Уметь:

а) применять на практике полученные знания теории в области системы менеджмента качества отдельного предприятия;

б) анализировать данные самоанализа предприятия;

в) формировать и вести документы по СМК.

3) Владеть:

а) методиками построения диаграмм Парето, Исикавы, контрольных карт, бизнес-процессов и др.;

б) методами формирования системы менеджмента качества в организации.

Зав. кафедрой МИ



Мусин И.Н.