

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Клиническая лабораторная диагностика»**

Специальность	32.08.18 Неонатология
Цикл, раздел учебного плана	Дисциплина по выбору
Семестр(ы) изучения	1,2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Количество часов всего, из них:	108
лекционные	10
практические	62
семинарские	-
СР	36

**1. Цель изучения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Клиническая лабораторная диагностика» является: повышение качества исследований, применение современной аппаратуры и новых методов исследования, требующих высококвалифицированных кадров и современного подхода к автоматизации лабораторных исследований в клинической и экспериментальной медицине в связи со стремительным расширением спектра биохимических и общеклинических анализов и объема работы клинико-диагностических лабораторий.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки :

- а) универсальные компетенции: УК – 1, УК – 2.
- б) профессиональные компетенции: ПК – 5.

**3. Краткое содержание дисциплины**

Изучение дисциплины направлено на повышение качества исследований, применение современной аппаратуры и новых методов исследования, требующих высококвалифицированных кадров и современного подхода к автоматизации лабораторных исследований в клинической и экспериментальной медицине в связи со стремительным расширением спектра биохимических и общеклинических анализов и объема работы клинико-диагностических лабораторий. При изучении дисциплины рассматриваются следующие разделы: гематологические исследования, общеклинические исследования, биохимические исследования, лабораторные исследования системы гемостаза