

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Российский национальный исследовательский медицинский университет  
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)**

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. декана медико-биологического факультета

 / Шимановский Н.Л. /

«29» августа 2016 г.



**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
КЛИНИЧЕСКОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Специальность: 30.05.01 Медицинская биохимия

Направленность образовательной программы (профиль) 30.05.01 Медицинская биохимия

Форма обучения: очная

Объем практики для студента - 216 академических часов

Кафедра биохимии МБФ


При разработке программы клинической производственной практики в основу положены:

- 1) ФГОС ВО по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия, утвержденный Министерством образования и науки РФ «11» августа 2016 г. № 1013
- 2) Учебный план по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия

Составители:

Мошковский С.А., д.б.н., профессор, зав.каф. 

Лапа Г.Б., к.х.н., доцент 

Вареница А.И., к.б.н., доцент 

Рецензент:

Осипов А.Н., д.б.н., зав. кафедрой общей и  
медицинской биофизики МБФ

Программа клинической производственной практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры биохимии МБФ, протокол № 1 от «29» августа 2016 г.

Заведующий кафедрой биохимии МБФ



/ Мошковский С.А./

Программа клинической производственной практики рассмотрена и одобрена Советом медико-биологического факультета, протокол № 1 от «29» августа 2016 г.

Председатель Совета факультета



/Шимановский Н.И./

**1. Целями клинической производственной практики являются:**

- закрепление и приобретение новых навыков работы в клиничко-диагностических лабораториях;
- овладение современными методами клинической лабораторной диагностики в области общеклинической и биохимической диагностики и возможностью их применения в практической медицине;
- развить умение правильно интерпретировать, анализировать, оценивать достоверность и информативность результатов клинической лабораторной диагностики.

**2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы практики:**

- ознакомиться с клиническим лабораторным оборудованием и принципами его работы в научно-исследовательских лабораториях
- освоить методы, используемые для решения задач в области клинической лабораторной диагностики, согласно индивидуальному заданию
- провести анализ полученных результатов и оформить отчетную документацию с применением современных информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии.

**3. Вид практики, тип, способ и форма её проведения.**

Вид практики: производственная.

Тип практики: клиническая практика.

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики – непрерывная.

**4. Место практики в структуре ООП:**

Раздел образовательной программы «клиническая производственная практика» является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. В соответствии с учебным планом клиническая производственная практика студентов проводится в 8 семестре.

**5. Содержание практики.**

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся ряда общекультурных (ОК-9), общепрофессиональных (ОПК-1, ОПК-7, ОПК-9) и профессиональных компетенций (ПК-4, ПК-5).

Клиническая производственная практика состоит из нескольких разделов, включающих:

- получение индивидуального задания на практику в рамках научно-практической работы подразделения, в котором выполняется практика
- выполнение задания путем осуществления методик клиничко-лабораторной диагностики в области общеклинической или биохимической диагностики;
- оформление отчета по практике.

Примерами методов, осваиваемых в ходе клинической производственной практики, с помощью которых студент выполняет индивидуальное задание, являются:

- методы общеклинической лабораторной диагностики (с применением методов и устройств для общего анализа крови, мочи, других источников клинического материала, оценки скорости оседания эритроцитов и др.);
- методы биохимической лабораторной диагностики (применение биохимических анализаторов для биохимического анализа крови; проведение иммуноферментных, иммунофлуоресцентных и прочих иммунных анализов для оценки биохимических параметров организма, оценка активности клинически значимых ферментов организма и др.).

**6. Общая трудоемкость практики: 6 зачетных единиц (216 часов).**