

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
“Центральный научно-исследовательский институт туберкулеза”  
( ФГБНУ “ЦНИИТ” )**

**Аннотация рабочей программы (модули) дисциплины  
Основные вопросы пульмонологии**

**Цель и задачи дисциплины**

**Цель** – подготовка научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации в области фундаментальной медицины для науки и образования.

**Задачи:**

- формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
- углубленное изучение теоретических и методологических основ фундаментальной медицины;
- совершенствование философского образования, в том числе ориентированного на профессиональную деятельность;
- совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины, необходимы при подготовке к преподавательской деятельности.

**Требования к результатам освоения учебной дисциплины**

**(компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины)**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС по направлению клиническая медицина:

УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3, ПК-1, ПК-2

**Трудоемкость рабочей программы:** 36часов/ 1 зе

Форма контроля - зачет

**Содержание дисциплины.**

**Модуль 1**

Предмет пульмонологии, задачи, основные направления науки

**Модуль 2**

Методы визуализации в пульмонологии

**Модуль 3**

Методы функциональной диагностики в пульмонологии

**Модуль 4**

Лабораторные исследования в пульмонологии (цитологические, микробиологические, иммунологические, биохимические лабораторные показатели)

**Модуль 5**

Патогенез заболеваний легких на основании патоморфологии легких, патоморфоз неспецифических заболеваний легких