

## **31.06.01 Клиническая медицина; Направленность - Педиатрия**

### **АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН**

#### **Иностранный язык**

##### **Цель освоения дисциплины:**

Совершенствование и развитие интегративных умений иноязычной коммуникативной компетенции, которая включает лингвистический, социокультурный и грамматический компоненты.

##### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина относится к базовой части учебного плана.

##### **Трудоемкость дисциплины**

5-зачётных единицы (180-акад. часов)

##### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

УК-4

##### **Содержание дисциплины:**

1. Совершенствование фонетических, лексических, грамматических и речевых навыков.
2. Научный стиль речи. Текст как объект понимания. Понимание, стиль, перевод.
3. Научная терминология. Терминоэлементы. Терминологическое словообразование.
4. Аббревиатура в терминологии.
5. Основные случаи грамматического расхождения между языком подлинника и языком перевода. Основные синтаксические структуры.
6. Средства выражения связности текста научной статьи. Организация текста научной статьи.
7. Смысловая обработка текста научной статьи. Обучение реферированию и аннотированию.

##### **Вид промежуточной аттестации**

Экзамен

#### **История и философия науки**

##### **Цель освоения дисциплины:**

Формирование теоретико-методологической основы, необходимой для научно-исследовательской, педагогической и иной профессиональной деятельности.

##### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина относится к базовой части учебного плана. Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины, необходимы при подготовке и написании научно-исследовательской работы (диссертации) по изучаемой специальности, а также при подготовке к преподавательской деятельности.

##### **Трудоемкость дисциплины**

4-зачётных единицы (144-акад. часов)

##### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-3 ОПК-6 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6

##### **Содержание дисциплины:**

1. Образ науки. Характерные черты и многообразие форм научного знания. Наука в системе культуры
2. Общие закономерности возникновения и развития науки
3. Проблема редукционизма
4. Мировоззренческие итоги развития науки в XX веке
5. Философские проблемы биологии и медицины

##### **Вид промежуточной аттестации**

Экзамен

## **Психология**

### **Цель освоения дисциплины:**

Сформировать у аспиранта - будущего преподавателя и научного работника такой уровень теоретических знаний по психологии, который позволит ему эффективно осуществлять преподавательскую деятельность и проводить медико-психологические исследования; а также существенно углубить этико-психологические, деонтологические представления о нормах и регламентах его поведения как преподавателя, исследователя и врача.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

### **Трудоемкость дисциплины**

2-зачётные единицы (72-акад. часов)

### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-3 УК-1 УК-2 УК-5 УК-6

### **Содержание дисциплины:**

1. Психология как исследовательское пространство.
2. Психологическое развитие человека как предмет исследования.
3. Теоретические и прикладные основы исследования путей приобретения человеком индивидуального жизненного опыта.
4. Здоровье человека как предмет психологического изучения.
5. Социальная ситуация как предмет психологического изучения.

### **Вид промежуточной аттестации**

Зачет

## **Педагогика**

### **Цель освоения дисциплины:**

Сформировать у аспиранта - будущего преподавателя и научного работника необходимый уровень теоретических знаний по педагогике, а также психолого-педагогическое, этическое, деонтологическое мировоззрение как фундамент для изучения дисциплин профессионального цикла, и для последующей профессиональной деятельности.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

### **Трудоемкость дисциплины**

3-зачётных единицы (108-акад. часов)

### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-1 ОПК-3 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6

### **Содержание дисциплины:**

1. Педагогика как наука, теоретические основания преподавательской деятельности, грани взаимодействия педагогики с другими науками
2. Современные педагогические методы и технологии обучения и воспитания; их использование в профессиональной деятельности преподавателя и исследователя
3. Основы просветительской деятельности преподавателя и исследователя
4. Теоретические ориентиры педагогической науки
5. Теоретические и общенаучные ориентиры педагогической науки
6. Дидактические ориентиры педагогической науки
7. Культура речи педагога-исследователя
8. Дискуссия и полемика в деятельности педагога-исследователя

### **Вид промежуточной аттестации**

Зачет

## Информатика

### Цель освоения дисциплины:

Формирование у аспиранта углубленных профессиональных знаний в области информатики и медицинской статистики, а также в сфере использования современных компьютерных методов обработки медико-биологических данных.

### Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

### Трудоемкость дисциплины

4-зачётных единицы (144-акад. часов)

### Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ОПК-1 ОПК-3 УК-4

### Содержание дисциплины:

- Современные аспекты информатизации медицины и здравоохранения;
- Современные методы поиска в интернете учебной, научной, нормативной и справочной литературой;
- Возможности использования электронных библиографических баз данных медицинского профиля.
- Статистические методы обработки медико-биологической информации.
- Правила представления статистических данных для научной публикации.

### Вид промежуточной аттестации

Экзамен

## Педиатрия

### Цель освоения дисциплины:

Подготовка врачей - исследователей и научно-педагогических кадров для работы в практическом здравоохранении, научно - исследовательских учреждениях и для преподавания в медицинских ВУЗах.

### Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

### Трудоемкость дисциплины

8-зачётных единицы (288-акад. часов)

### Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ОПК-1 ОПК-5 УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3

### Содержание дисциплины:

- Деонтология врачебной и научной деятельности.
- пациента и его родителей
- Экологические аспекты научных исследований в области педиатрии.
- Особенности роста и развития детей в различные возрастные периоды. Влияние наследственности и факторов внешней среды на состояние здоровья ребенка
- Патогенетические основы ведущих клинико-лабораторных синдромов заболеваний детского возраста. Современные методы лабораторного и инструментального обследования больных.
- Библиография. Науковедение. Методология. Мониторинг.

### Вид промежуточной аттестации

Экзамен; зачет

## **Инфекционные болезни**

### **Цель освоения дисциплины:**

Подготовка врачей - исследователей и научно-педагогических кадров для работы в практическом здравоохранении, научно - исследовательских учреждениях и для преподавания в медицинских ВУЗах.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

### **Трудоемкость дисциплины**

4-зачётных единицы (144-акад. часов)

### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-1 ОПК-5 УК-1

### **Содержание дисциплины:**

1. Деонтология врачебной и научной деятельности.
2. Противоэпидемические аспекты исследований при инфекционных заболеваниях.
3. Патогенетические основы ведущих клинико-лабораторных синдромов инфекционных заболеваний.
4. Современные методы лабораторного и инструментального обследования больных
5. Библиография. Науковедение. Методология

### **Вид промежуточной аттестации**

Экзамен

## **Детская хирургия**

### **Цель освоения дисциплины:**

Подготовка врачей - исследователей и научно-педагогических кадров для работы в практическом здравоохранении, научно - исследовательских учреждениях и для преподавания в медицинских ВУЗах

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана. Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины, необходимы при подготовке и написании научно-исследовательской работы (диссертации) по специальности.

### **Трудоемкость дисциплины**

4-зачётных единицы (144-акад. часов)

### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ОПК-1 ОПК-5 УК-1

### **Содержание дисциплины:**

1. Деонтология врачебной и научной деятельности.
2. Информация пациента и его родителей.
3. Контролируемые исследования. Экологические аспекты научных исследований в области педиатрии.
4. Особенности роста и развития детей в различные возрастные периоды. Влияние наследственности и факторов внешней среды на состояние здоровья ребенка.
5. Патогенетические основы ведущих клинико-лабораторных синдромов хирургических заболеваний детского возраста.
6. Современные методы лабораторного обследования больных при различных хирургических заболеваниях детского возраста.
7. Библиография. Науковедение. Методология. Мониторинг.

### **Вид промежуточной аттестации**

Экзамен