

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

**Автор:** Христиановский П.И.

**Наименование дисциплины:** Биологические основы паразитарных болезней

**Цель освоения дисциплины:** овладение основными теоретическими и практическими положениями учения о паразитизме как сложном биологическом явлении и его роли в инвазионной патологии животных и человека.

### 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                                                                                                                | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                            | Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способен применять на практике приемы составления научно-технических отчетов, обзоров, аналитических карт и пояснительных записок, излагать и критически анализировать получаемую информацию и представлять результаты полевых и лабораторных биологических исследований | ПК-2.3 Критически анализирует получаемую информацию и представляет результаты полевых и лабораторных биологических исследований | <i>Знать:</i><br>Знать особенности морфологии и физиологии различных групп паразитов, их патогенность для человека и животных.<br><i>Уметь:</i><br>уметь, использовать микроскопическую технику и лабораторное оборудование.<br><i>Владеть:</i><br>Владеть методами отбора проб и проведения лабораторных исследований по изучению биологических свойств паразитов. |

### 2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Происхождение паразитизма.

Тема 2. Взаимоотношения организмов паразита и хозяина.

Тема 3. Учение об инвазионных болезнях.

### 3. Общая трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ.