

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.19 Общая паразитология

Направление подготовки

06.03.01 Биология

Профиль подготовки

«Общая биология»

1. Цели освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины «Общая паразитология» является формирование фундаментальных знаний по важнейшим проблемам паразитологии

Задачи дисциплины:

- обеспечить усвоение основных теоретических положений паразитологии, включающих как классические направления в развитии паразитологии, так и основные современные достижения биологической науки;
- обеспечить понимание биологических подходов для естественнонаучного объяснения паразитарных явлений;
- сформировать ответственное отношение к профилактике паразитарных заболеваний на основе знаний о паразитах;
- обеспечить овладение современными методами исследования паразитов и применение их в теории и практике;
- развить способности к научно-исследовательской работе, и выработать потребность к самостоятельному приобретению знаний.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Общая паразитология» входит в перечень дисциплин, изучаемых в вариативной части ФГОС ВО по направлению подготовки 06.03.01 «Биология» и по профилю «Общая биология» (с присвоением квалификации «бакалавр») – Б1.В.19 и является обязательной дисциплиной.

Распределение часов: курс 3, семестр 5, всего часов: 72, ЗЕТ – 2, лекции – 16 часов, лабораторные работы – 16 часов, самостоятельная работа – 40 часов, вид промежуточной аттестации – зачет.

При изучении дисциплины студенты должны опираться на знания, приобретённые при изучении таких дисциплин как: «Зоология», «Анатомия и морфология человека», «Общая биология».

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Изучение дисциплины «Общая паразитология» направлено на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 06.03.01 «Биология», профиль «Общая биология»:

Код компетенции по ФГОС ВО	Содержание компетенции	Перечень планируемых результатов обучения
Общепрофессиональная компетенция		
ОПК-3 – владение базовыми представлениями о разнообразии биологических объектов, способность понимать значение биоразнообразия для устойчивости		

1	Тема 1. Введение. Явление паразитизма	5	1-2	2		2	4	Собеседование, подготовка и защита реферата
2	Тема 2. Среда обитания паразитов и ее специфические особенности	5	3-4	2		2	4	Собеседование, подготовка и защита реферата
3	Тема 3. Адаптации паразитов к специфическим условиям их среды обитания	5	5-6	2		2	4	Собеседование, подготовка и защита реферата
4	Тема 4. Тканевые паразиты. Класс Споровики	5	7-8	2		2	4	Собеседование, подготовка и защита реферата
5	Тема 5. Лейшманиозы. Болезнь Боровского	5	9-10	2		2	6	Собеседование, подготовка и защита реферата
6	Тема 6. Класс Жгутиконосцев. Мочеполовой трихомоноз	5	11-12	2		2	6	Собеседование, подготовка и защита реферата
7	Тема 7. Класс Саркодовые. Амебиаз. Тип Плоские черви. Класс Сосальщико	5	13-14	2		2	6	Собеседование, подготовка и защита реферата
8	Тема 8. Класс Ленточные черви. Тип Круглые черви. Класс Круглые черви	5	15-16	2		2	6	Собеседование, подготовка и защита реферата
	Итого 72			16		16	40	Зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература

- 1.Чебышев Н.В. Общая паразитология М.: Медицина, 2012.
- 2.В.Э.Бутвиловский [и др.]. Медицинская паразитология (материалы к элективному курсу): учебное пособие / Минск : БГМУ, 2012. 198 с
- 3.Гапонов, Сергей Петрович. Паразитология: учебник для студ.вузов/С.П.Гапонов; Воронежский гос.ун-т.-Воронеж: Воронежский гос. ун-т,2011.-775 с.:ил.
4. Павлович С.А. Медицинская паразитология с энтомологией [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.А. Павлович, В.П. Андреев. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2012. — 311 с. — 978-985-06-2003-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/20227.html>

б) дополнительная литература

- 1.Жаворонок С.В. Паразитарные болезни человека: Учеб.пособие / С.В.Жаворонок и [др.] – Гомель: УО «Гомельский государственный медицинский университет», 2006.– 272 с.: ил.
- 2.Справочник по ветеринарной и медицинской паразитологии. А.И. Ятусевич, И.В. Рачковская, В.М. Каплич. Мн.: Техноперспектива, 2011. – 443 с.

3. Частная паразитология : учеб.-метод. пособие / В.Э. Бутвиловский [и др.]. Мн.: БГМУ, 2007. 107 с.

4. Н. С. Беспалова. Трематоды и трематодозы домашних животных [Электронный ресурс] / Н. С. Беспалова, И. Д. Шелякин, В. А. Степанов. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016. — 183 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72776.html>

5. Определитель паразитов пресноводных рыб фауны СССР. – Л.: Наука, 1984. – Т.1. Паразитические простейшие. – 428 с.

6. Бутвиловский [и др.]. Практикум по паразитологии и инвазионным болезням животных: учебное пособие / А.И. Ятусевич [и др.]. – Мн.: Ураджай, 1999. – 279 с.

7. Определитель паразитов пресноводных рыб фауны СССР. – Л.: Наука, 1985. - Т.2. Паразитические многоклеточные (первая часть). – 425 с.

8. Определитель паразитов пресноводных рыб фауны СССР. – Л.: Наука, 1987. - Т.3. 8. Паразитические многоклеточные (вторая часть). – 583 с.

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Windows 10 Pro

2. WinRAR

3. Microsoft Office Professional Plus 2013

4. Microsoft Office Professional Plus 2016

5. Microsoft Visio Professional 2016

6. Visual Studio Professional 2015

7. Adobe Acrobat Pro DC

8. ABBYY FineReader 12

9. ABBYY PDF Transformer+

10. ABBYY FlexiCapture 11

11. Программное обеспечение «interTESS»

12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»

13. ПО Kaspersky Endpoint Security

14. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)

15. «Антиплагиат- интернет»

16. Microsoft Office PowerPoint

17. http://www.zin.ru/journals/parazitologiya/parazit_main.asp

18. www.wikipedia.org/wiki

19. <http://window.edu.ru>

20. <http://www.fishet.ru>

21. <http://www.iprbookshop.ru>

22. Национальная электронная библиотека <https://нэб.рф>

23. Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

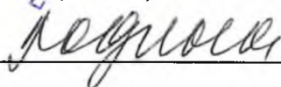
24. НЭБ elibrary.ru <http://elibrary.ru>

Автор


(подпись)

/ Зорнов И.Г. /

Рецензент



/ Родина Е.Ю. /

Рассмотрена на заседании кафедры биологии и химии от 06.06.2018 г., протокол № 10.

Утверждена на совете ИЕНиТБ 19.09.2018, протокол № 7.