

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Автор: д.б.н, профессор Христиановский П.И.

Наименование дисциплины: 2.1.2.2 Болезни рыб

Цель освоения дисциплины: добиться овладения знаниями по организации рыбоводческих хозяйств, особенностям патологии у рыб разных видов, закономерностям возникновения и распространения у них заразных и незаразных болезней, а также изучение болезней опасных для человека, средствах и способах диагностики, профилактики и лечения наиболее опасных заболеваний.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Знать	Уметь	Владеть
современную систематику и биологию возбудителей инвазий рыб, патогенез вызываемых ими болезней и методы специфической диагностики	совершенствовать методы диагностики основных инвазионных болезней рыб, оценивать эпизоотическую ситуацию и планировать меры борьбы и профилактики	методами лабораторной диагностики инвазий рыб, а также навыками анализа паразитологических данных с применением компьютерных технологий

2. Содержание дисциплины:

- Тема 1. Биологические основы рыборазведения.
- Тема 2. Основы технологии рыборазведения.
- Тема 3. Инфекционные болезни рыб.
- Тема 4. Инвазионные болезни рыб.
- Тема 5. Незаразные болезни рыб.
- Тема 6. Болезни аквариумных рыб.

3. Общая трудоемкость дисциплины: 5 З.Е.