

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Институт животноводства и аквакультуры имени В.И. Наумова
Кафедра водных биоресурсов и аквакультуры

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ДИСЦИПЛИНЫ
«ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА»
основной профессиональной образовательной программы –
образовательной программы высшего образования

Уровень профессионального образования
высшее образование – магистратура

Направление подготовки

35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура

Направленность (профиль) образовательной программы

Управление водными биоресурсами и аквакультура

Форма обучения

очная

Санкт-Петербург
2025

Заведующий выпускающей
кафедрой
Руководитель образовательной
программы

_____ *Н.Б.Рыбалова*

_____ *Т.А. Нечаева*

Разработчик, профессор

_____ *Т.А. Нечаева*

Оглавление

1 Цель самостоятельной работы	4
2 Задачи самостоятельной работы	4
3 Трудоемкость самостоятельной работы	4
4 Формы самостоятельной работы.....	4
5 Структура самостоятельной работы.....	4
6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы	5
 6.1 Основная литература:	5
 6.2 Дополнительная учебная литература:.....	5
 6.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:	6

1 Цель самостоятельной работы

Целью самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Ветеринарно-санитарная экспертиза» является изучение ветеринарно-санитарной экспертизы гидробионтов, а также составление необходимой документации.

2 Задачи самостоятельной работы

Основными задачами самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Ветеринарно-санитарная экспертиза» являются:

- 1) изучение ветеринарно-санитарной экспертизы рыб;
- 2) изучение ветеринарно-санитарной экспертизы беспозвоночных.

3 Трудоемкость самостоятельной работы

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Ветеринарно-санитарная экспертиза» составляет 42 часа по очной форме обучения.

4 Формы самостоятельной работы

По дисциплине «Ветеринарно-санитарная экспертиза» предусмотрены следующие формы самостоятельной работы:

- 1) самостоятельное изучение разделов дисциплины;

5 Структура самостоятельной работы

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудоемкость, ч	
			Очная форма	Заочная форма
Раздел 1. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы				
Ветеринарно-санитарная экспертиза пресноводной рыбы	самостоятельное изучение разделов дисциплины	Ветеринарно-санитарная экспертиза отравленной рыбы	8	-
Раздел 2. Ветеринарно-санитарная экспертиза моллюсков				
Отбор проб моллюсков	самостоятельное изучение разделов дисциплины	Токсикологическое исследование моллюсков	8	-
Раздел 3. Ветеринарно-санитарная экспертиза ракообразных				
Отбор проб ракообразных	самостоятельное изучение разделов дисциплины	Паразитологическое исследование ракообразных	8	-
Раздел 4. Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции аквакультуры				
Ветеринарно-	самостоятельное	Ветеринарно-	12	-

санитарная экспертиза продукции аквакультуры	изучение разделов дисциплины	санитарная экспертиза икры		
Подготовка к зачету	самостоятельное изучение разделов дисциплины	проработка конспектов лекций	4	-

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы

6.1 Основная литература:

- 1) Калайда, М. Л. Ихтиотоксикология: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений, обучающихся по направлению 111400.62 "Водные биоресурсы и аквакультура" / М. Л. Калайда, Ю. В. Чугунов. - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2013. - 143 с. - Библиогр.: с. 142-143. - ISBN 978-5-903090-86-0 : 480- 00
- 2) Атаев, А. М. Ихтиопатология : учебное пособие / А. М. Атаев, М. М. Зубаирова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1825-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211949> (дата обращения: 23.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3) Маловастый, К.С. Диагностика болезней и ветсанэкспертиза рыбы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / К.С. Маловастый. — Электрон. дан. — Санкт Петербург: Лань, 2013. — 512 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5844>
- 4) Мирошникова, Е. Практикум по ихтиотоксикологии: учебное пособие / Е. Мирошникова, С. Лебедев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2014. - 110 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259274>. Электронный ресурс

6.2 Дополнительная учебная литература:

- 1) Латыпов, Д. Г. Гельминтозы животных, опасные для человека: учебное пособие / Д. Г. Латыпов. — 3-е изд., перераб. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 440 с. — ISBN 978-5-8114-2626-3. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/20999> Пронина, Г. И.
- 2) Методология физиолого-иммунологической оценки гидробионтов: учебное пособие / Г. И. Пронина, Н. Ю. Корягина. — Санкт-Петербург

: Лань, 2021. — 96 с. — ISBN 978-5-8114-2611-9. — Текст :
электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:
<https://e.lanbook.com/book/167441>

6.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- 1). Электронный каталог научных журналов [Электронный ресурс]
<http://elibrary.ru/titles.asp>, свободный
- 2) База данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН — Рыболовство и аквакультура
<http://www.fao.org/fishery/statistics/collections/ru>, свободный
- 3) База данных Информационные системы «Биоразнообразие России»<http://www.zin.ru/BioDiv>, свободный
<http://www.fao.org/fishery/statistics/collections/ru>, свободный