

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

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.07.02 «Экоаудит и экологический паспорт на предприятиях аквакультуры»

направление 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура» профиль Аквакультура

1. Цели освоения дисциплины

Выработать научный подход к исследованию сложных многофакторных и межатраслевых проблем рационального использования и воспроизводства природных ресурсов и охраны окружающей среды. Ознакомление студентов с теоретическими основами и практическими задачами в области экоаудита и экопаспорта на предприятии; формирование у студентов основы знаний по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности в прединвестиционной и проектной документации, научить использовать методы и принципы оценки воздействия на окружающую природную среду и проведения государственного и общественного экологического контроля.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к блоку Б1, вариативная часть, дисциплины по выбору, изучается в 7 семестре.

Базовыми для дисциплины являются знания, умения и навыки, приобретенные при освоении дисциплин «Ихтиология», «Гистология и эмбриология рыб» по систематике, экологии, морфологии, эмбриологии ценных промысловых видов рыб.

Освоение дисциплины «Биологические основы рыбоводства» необходимо как предшествующее для дисциплин «Искусственное воспроизводство рыб», «Товарное рыбоводство», «Марикультура», а также производственной практики.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

ПК-6 – способностью участвовать в обеспечении экологической безопасности рыбохозяйственных водоемов, процессов, объектов и продукции аквакультуры, управлении качеством выращиваемых объектов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать основы экологического аудита, экологического паспорта, маркетинга и аудита в целях управления устойчивым развитием; базовые методики анализа эколого-экономических ситуаций;

Уметь решать аналитические и практические задачи по применению процедур экологического аудита и экологического паспорта на предприятии, в управлении природопользованием; производить аудиторские проверки расчета платежей за природопользование и загрязнение окружающей среды;

Владеть информационными технологиями при использовании конкретных методов управления экологическими процессами, современными методами обнаружения

несоответствия деятельности хозяйствующего субъекта требованиям природоохранного законодательства.

4. Структура дисциплины Б1.В.ДВ.07.02 «Экоаудит и экологический паспорт на предприятиях аквакультуры»

Всего ЗЕТ – 4, часов – 144, в том числе лекции –16 часов, практические занятия – 16 часов, из них - интерактивных – 6 часов, самостоятельная работа – 112 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
1	2	3	4	5			6
1	Теоретические основы формирования и развития экологического аудита. Экологический аудит и экопаспорт как инструмент экологического менеджмента.	1	1-2	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	контрольная работа
2	Международная стандартизация в области экологического аудита. Система международных стандартов серии ИСО 14000 .	1	3-4	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	устный опрос, подготовка презентации
3	Экологическое предпринимательство и экологический маркетинг.	1	5-6	2 лек	3 п.з.	14 с.р.	тестирование
4	Нормативно-правовая основа экологического аудита и паспортизации. Правовые основы аудиторской деятельности в России и за рубежом.	1	7-8	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	Работа с нормативными документами; проведение расчетов на ПДВ, ПДС и др.
5	Правовые аспекты	1	9-10	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	тестирование

	регламентирования деятельности хозяйствующих субъектов с учетом экологического фактора						
6	Менеджмент программы аудита. Экологический аудит.	1	11-12	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	контрольная работа
7	Деятельность по аудиту и паспортизации. Критерии оценки аудиторов.	1	13-14	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	тестирование
8	Программы экологического аудирования и экологического паспорта на промышленных предприятиях. Методы описания и оценки фактического воздействия производства на окружающую среду.	1	15-16	2 лек	2 п.з.	14 с.р.	контрольная работа
Итого		1	18	16	16	112	Зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная учебная литература

1 Серпунин Г.Г. Биологические основы рыбоводства. М.: Колос, 2009. 384 с.

Дополнительная учебная литература

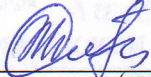
1 Проектирование рыбоводных предприятий / Э.В. Гриневский, Б.А. Каспин, А.М. Керштейн и др. М.: Агропромиздат, 1990. 223 с.: ил.

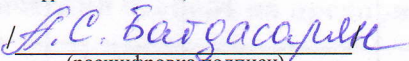
программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Состав лицензионного программного обеспечения

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

Автор  /Цырендоржиева О.Ж. /
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент 
(подпись) (расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры 06.06.17, протокол № 14
(дата)

Утверждена на совете института 14.07.18, протокол № 6
(дата)