

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
 М. А. Романова
« ____ » _____ 20 ____ г.

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.3.1 Проблемы рыбного хозяйства и аквакультуры
05.04.06 Экология и природопользование, профиль Геоэкология

1. Цель освоения дисциплины

Формирование навыков владения принципами действия экономических законов и экономических отношений рыбохозяйственного комплекса с учетом ее специфических особенностей, в ее взаимодействии с другими сферами материального производства в экономике России.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Проблемы рыбного хозяйства и аквакультуры» является дисциплиной по выбору. «Входные» знания, умения и готовности обучающихся, необходимые при освоении данной дисциплины приобретаются в результате освоения дисциплин блока естественных наук.

Дисциплина «Проблемы рыбного хозяйства» тесно связана с такими дисциплинами цикла, как «Современные проблемы экологии и природопользования», «Устойчивое развитие», «Эколого-географические основы морского природопользования» и др.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

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

ПК-7 - способностью использовать нормативные документы, регламентирующие организацию производственно-технологических экологических работ и методически грамотно разрабатывать план мероприятий по экологическому аудиту, контролю за соблюдением экологических требований, экологическому управлению производственными процессами.

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать: нормативные документы, регламентирующие организацию производственно-технологических экологических работ; основы экономики рыбного хозяйства, основы системного анализа рыбохозяйственной информации; основные проблемы рыбного хозяйства и аквакультуры и природоохранные мероприятия.

уметь: методически грамотно разрабатывать план мероприятий по экологическому аудиту, контролю за соблюдением экологических требований; использовать элементы экономического анализа при организации и планировании деятельности предприятия; применять методы системного анализа в рыбном хозяйстве; проводить оценку воздействия рыбопромышленного комплекса на окружающую среду; разрабатывать практические рекомендации по охране окружающей среды и обеспечению устойчивого развития.

владеть: навыками экологического управления производственными процессами; методами системного анализа; методикой сбора, обработки и представления рыбохозяйственной информации с помощью прикладных программ.

4. Структура дисциплины Проблемы рыбного хозяйства и аквакультуры

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

№ п/ п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			ЛК	ПР	СРС	
1	Рыбное хозяйство и аквакультура. Понятие, структура, значение в экономике	3	2	1	6	Блиц-опрос
2	Предмет и структура экономики рыбного хозяйства	3	2	1	6	Блиц-опрос
3	Концепция развития рыбного хозяйства в РФ, Сахалинской области	3	1	2	8	Круглый стол
4	Основные направления развития мирового рыболовства	3	1	2	10	Блиц-опрос
5	Основные промысловые водно-биологические ресурсы	3	2	2	10	Блиц-опрос Тестирование
6	Основные проблемы рыбного хозяйства и аквакультуры и пути их решения	3	2	2	12	Блиц-опрос Тестирование Круглый стол
	Форма итоговой аттестации					Зачет
	ИТОГО:		10	10	52	

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Промысел биоресурсов в водах Курильской гряды: современная структура, динамика и основные элементы / А. В. Буслов [и др.] ; Под общ. ред. А. В. Буслова. - Южно-Сахалинск : СахНИРО, 2013. - 264 с.

2. Биота и сообщества макробентоса лагун северо-восточного Сахалина / А. И. Кафанов, В. С. Лабай, Н. В. Печенева. - Южно-Сахалинск : СахНИРО, 2003. - 176 с.

3. Федеральный закон от 20.12.2004 N 166-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов" (изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2016)

б) дополнительная литература

1. Кибиткин, А.И., Царева, С.В., Рапницкая, Н.М. Управление финансовыми рисками в рыбохозяйственном комплексе: учебно-методическое пособие/ А.И. Кибиткин, С.В.Царева, Н.М. Рапницкая – М.: МОРКНИГА, 2011-322 с.- ISBN 978-5-903081-29-5.

2. Ланин, Г. А. Экономика предприятий АПК : учебно-методическое пособие/ Г. А. Ланин. - 2-е изд., доп. и перераб. - Саратов : ФГОУ ВПО "Саратовский ГАУ", 2011. - 248 с. - ISBN 5-7011-0519-9.

3. Романов, Е.А. Экономика рыбохозяйственного комплекса России: учебно-методическое пособие/ Е.А. Романов.- 2-е изд., доп. и перераб.- М.: МИР, 2008 – 336 с.- ISBN 5-03-003728-4.

в) Интернет-ресурсы

Электронно-библиотечная система IPRbooks: <http://www.iprbookshop.ru>

Университетская библиотека ONLINE ООО «НексМедиа»: <http://www.biblioclub.ru>

Научная электронная библиотека eLibrary.ru: <http://elibrary.ru>

<http://www.sakhniro.ru/> - официальный сайт сахалинского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии.

www.sakhrybvod.ru – официальный сайт ФГБУ «Сахрыбвод».

<http://aquacultura.org/upload/files/pdf/library/conf> - Актуальные проблемы аквакультуры в современный период.

г) программное обеспечение

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  / Иванов И.В.
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент  / Демидов
(подпись) (расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры ГиНД 14.11.2017 г., протокол № 2

Утверждена на Ученом совете института 14.11.2017 г., протокол № 2