

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.06.2022 09:48:23
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Институт управления природными ресурсами – факультет
охотоведения им. В.Н. Скалона
Кафедра Охотоведения и биоэкологии

Утверждаю
Директор ИУПР
В.О. Саловаров



«18» июня 2019 г.

Рабочая программа дисциплины
«Законодательство по водным биоресурсам и аквакультуре»

Направление подготовки (специальность) 35.03.08 Водные биоресурсы и
аквакультура
Профиль Рыбоохрана и рыбоводство
(уровень бакалавриат)

Форма обучения: очная, заочная
4 курс, 8 семестр / 4 курс

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Законодательство по водным биоресурсам и аквакультуре» относится к профессиональным дисциплинам в цикле обучения бакалавра по профилю «Рыбоохрана и рыбоводство».

Основная цель - изучение юридических основ в области регулирования использования водных биологических ресурсов и реализации программ аквакультуры.

Основные задачи учебной дисциплины:

1. способствовать развитию знаний общебиологического экологического характера при изучении законодательной базы в области регулирования водных биоресурсов и реализации программ аквакультуры.
2. сформировать навыки для проведения работ по охране водных биоресурсов.

2. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина «Законодательство по водным биоресурсам и аквакультуре» находится в составе профильных дисциплин базовой части блока 1, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 часа). Дисциплина изучается в 8 семестре. Форма итогового контроля – экзамен.

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК - 1	ПК-1 способен использовать профессиональные знания ихтиологии, аквакультуры, охраны окружающей среды, рыбохозяйственного	ИД-3 (ПК-1) Способен оценить воздействие хозяйственной деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания для расчета ущерба,	Знать: основные законы в области аквакультуры, охраны и использованию водных биоресурсов; Уметь: использовать законодательство РФ в сфере аквакультуры,

	и экологического мониторинга и экспертизы.	нанесенного водным биоресурсам в результате негативного антропогенного воздействия	охраны и использованию водных биоресурсов. Владеть: способностью применять знания законодательства в сфере аквакультуры и охраны водных биоресурсов на практике
ПК - 4	ПК-4 способностью осуществлять мероприятия по надзору за рыбохозяйственной деятельностью и охране водных биоресурсов	ИД-2 _{ПК-4} Применяет требования нормативных правовых актов для осуществления государственной охраны водных биоресурсов;	Знать: основные законы в области аквакультуры, охраны и использованию водных биоресурсов; Уметь: использовать законодательство РФ в сфере аквакультуры, охраны и использованию водных биоресурсов. Владеть: способностью применять знания законодательства в сфере аквакультуры и охраны водных биоресурсов на практике
		ИД-3 _{ПК-4} Умеет применить требования законодательной базы рыболовства и сохранения водных биоресурсов	Знать: требования законодательной базы рыболовства и сохранения водных ресурсов; Уметь: применять требования законодательной базы рыболовства и сохранения водных ресурсов. Владеть: практическими навыками применения законодательной базы для сохранения водных биоресурсов.

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов

воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е. - 144 часа

5.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

5.1.1. Очная форма обучения: Семестр – 8 , вид отчетности – экзамен (8 семестр).

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц
	всего	8 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	48	48
в том числе:		
Лекции (Л)	24	24
Семинарские занятия (СЗ)	24	24
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	60	60
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	10	10
Эссе (Э)	-	-

Контрольная работа	-	-
Самостоятельное изучение разделов	20	20
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	30	30
Подготовка и сдача экзамена ²	36	36
Подготовка и сдача зачета	-	-

5.1.2. Заочная форма обучения: Курс – 4 , вид отчетности – экзамен (4 курс)

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц
	всего	4 курс
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	14	14
в том числе:		
Лекции (Л)	6	6
Семинарские занятия (СЗ)	8	8
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	94	94
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа	14	14
Самостоятельное изучение разделов	40	40
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	40	40
Подготовка и сдача экзамена ²	36	36
Подготовка и сдача зачета	-	-

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий:

6.1.1 Очная форма обучения:

№ п/п	Раздел дисциплины (тема) Семестр Неделя семестра	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
		Лекции (Л)	Практ. занятия	Лаборат. работы (ЛР)	Самост. работа (СРС)	
1	2	3	4	5	6	7
8 семестр						
1	Раздел 1. Законодательство рыбоохраны и регулирования промысла биологических ресурсов в территориальных водах, экономических зонах, на континентальном шельфе. <i>Тема 1. Введение в предмет.</i>	2	2	-	6	Коллоквиум (письменно)
2 3 4	Раздел 2. Законодательство рыбоохраны и регулирования промысла биологических ресурсов в территориальных водах, экономических зонах, на континентальном шельфе. <i>Тема 2. Организационные и правовые формы воспроизводства рыбных запасов, их охраны и регулирования рыболовства в стране.</i> <i>Тема 3. Законодательство об охране и регулировании промысла биологических ресурсов в территориальных водах, экономических зонах, на континентальном шельфе.</i> <i>Тема 4. Правовая охрана рыбных ресурсов во внутренних водоемах страны.</i>	4	4	-	6	
3	Раздел 3. Правовые формы регулирования любительского и спортивного рыболовства.	2	2	-	6	

	<i>Тема 5. Организация и регулирование любительского и спортивного рыболовства.</i>					
4	<i>Раздел 4. Лицензии и квоты добычи биоресурсов. Тема 6. Порядок выдачи лицензий на добычу биоресурсов.</i>	4	4	-	6	
5 8	<i>Раздел 5. Прогнозирование и моделирование в рыбном законодательстве. Тема 7. Текущие и перспективные прогнозы добычи биоресурсов. Тема 8. Современные средства обработки и анализа рыбопромысловой и биологической информации.</i>	2	2	-	8	Реферат (письменно)
6 1	<i>Раздел 6. Контроль за выполнением рыбоохранного законодательства и ответственность за его нарушение Тема 9. Рыбоохранная служба, ее задачи, структура, взаимоотношения с другими контролирующими органами. Тема 10. Правила рыболовства, их структура, порядок разработки и утверждения. Тема 11. Правила осуществления мероприятий по воспроизводству рыбных запасов и рыбохозяйственной мелиорации.</i>	4	4	- -	8	
7 1	<i>Раздел 7. Охранные мероприятия. Тема 12. Оперативные группы, оперативные рейды и порядок их проведения. Тема 13. Разрешенные</i>	2	2	-	8	

	<i>орудия промышленного рыболовства и их краткая характеристика.</i>					
8 1	Раздел 8. Нормирование вылова биоресурсов. <i>Тема 14. Оптимально допустимые уловы биоресурсов.</i> <i>Тема 15. Порядок добычи биоресурсов в экономических зонах прибрежных государств.</i>	2	2	-	6	
9	Раздел 9. Ответственность и нормирование загрязнения водоемов рыбохозяйственной деятельностью. <i>Тема 16. Охрана от загрязнения внутренних водоемов и Мирового океана.</i>	2	2	-	6	
ИТОГО		24	24		60	Экзамен

6.1.2 Заочная форма обучения:

№ п/п	Раздел дисциплины (тема) Семестр Неделя семестра	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
		Лекции (Л)	Практ. занятия	Лаборат. работы (ЛР)	Самост. работа (СРС)	
1	2	3	4	5	6	7
4 курс						
1	Раздел 1. Законодательство и регулирование промысла биологических ресурсов в территориальных водах, экономических зонах, на континентальном шельфе. <i>Тема 1. Введение в предмет.</i>	-	1	-	10	Контрольная работа (письменно) Тест (Письменно)

2	<p>Раздел 2. Законодательство рыбоохраны и регулирования промысла биологических ресурсов в территориальных водах, экономических зонах, на континентальном шельфе.</p> <p><i>Тема 2. Организационные и правовые формы воспроизводства рыбных запасов, их охраны и регулирования рыболовства в стране.</i></p> <p>Тема 3. Законодательство об охране и регулировании промысла биологических ресурсов в территориальных водах, экономических зонах, на континентальном шельфе.</p> <p><i>Тема 4. Правовая охрана рыбных ресурсов во внутренних водоемах страны.</i></p>	1	1	-	10
3	<p>Раздел 3. Правовые формы регулирования любительского и спортивного рыболовства.</p> <p><i>Тема 5. Организация и регулирование любительского и спортивного рыболовства.</i></p>	1	1	-	10
4	<p>Раздел 4. Лицензии и квоты добычи биоресурсов.</p> <p><i>Тема 6. Порядок выдачи лицензий на добычу биоресурсов.</i></p>	-	1	-	10
5	<p>Раздел 5. Прогнозирование и моделирование в рыбном законодательстве.</p> <p><i>Тема 7. Текущие и перспективные прогнозы добычи биоресурсов.</i></p> <p><i>Тема 8. Современные средства обработки и анализа рыбопромысловой и биологической информации.</i></p>	1	1	-	12

6	<p>Раздел 6. Контроль за выполнением рыбоохранного законодательства и ответственность за его нарушение</p> <p><i>Тема 9. Рыбоохранная служба, ее задачи, структура, взаимоотношения с другими контролирующими органами.</i></p> <p><i>Тема 10. Правила рыболовства, их структура, порядок разработки и утверждения.</i></p> <p><i>Тема 11. Правила осуществления мероприятий по воспроизводству рыбных запасов и рыбохозяйственной мелиорации.</i></p>	1	1	- -	12
7	<p>Раздел 7. Охранные мероприятия.</p> <p><i>Тема 12. Оперативные группы, оперативные рейды и порядок их проведения.</i></p> <p><i>Тема 13. Разрешенные орудия промышленного рыболовства и их краткая характеристика.</i></p>	1	1	-	10
8	<p>Раздел 8. Нормирование вылова биоресурсов.</p> <p><i>Тема 14. Оптимально допустимые уловы биоресурсов.</i></p> <p><i>Тема 15. Порядок добычи биоресурсов в экономических зонах прибрежных государств.</i></p>		1	-	10
9	<p>Раздел 9. Ответственность и нормирование загрязнения водоемов рыбохозяйственной деятельностью.</p> <p><i>Тема 16. Охрана от загрязнения внутренних водоемов и Мирового океана.</i></p>	1		-	10

ИТОГО	6	8	94	Экзамен
-------	---	---	----	---------

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

7.1.1. Основная литература:

1. Система организации рыбохозяйственных исследований в России и за рубежом [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Саускан. - 2-е изд., испр. - : Лань, 2018. - 184 с. - Режим доступа:<https://e.lanbook.com/book/107957>.
2. Расчет размера вреда, причиненного водным биоресурсам при экологической экспертизе [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие по дисциплине «экологическая и рыбохозяйственная экспертиза» для студентов высших учебных заведений / А. Р. Амирханян. - : Волгоградский ГАУ, 2015. - 108 с. - Режим доступа:http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=76632.

7.1.2. Дополнительная литература:

1. Гехт В.Б. Ответственность за правонарушения в области использования и охраны биологических ресурсов [Текст]: (практ. пособие) / авт.-сост. В. Р. Гехт, В. Б. Степаницкий, 2007. - 247 с.
2. Матвеев А.Н. Каталог водных биологических ресурсов, подлежащих охране на территории Иркутской области [Текст]/А. Н. Матвеев, В. П. Самусенок, А. Л. Юрьев. - Иркутск: НЦ РВХ СО РАМН, 2009. - 42 с.
3. Гехт В.Б. Административная ответственность за правонарушения в области охраны и использования лесного фонда и объектов животного мира [Текст]: (практ. пособие) / авт.-сост. В. Р. Гехт, В. Б. Степаницкий, П. В. Фоменко, 2004. - 107 с.
4. Бекашев К А. Мировое рыболовство : вопросы международного сотрудничества / К. А. Бекашев, В. Д. Сапронов, 1990. - 288 с.
5. Бекашев К.А. Морское рыболовное право [Текст]:учеб. для вузов/К. А. Бекашев. - М.: Колос, 2001. - 463 с
6. Красная книга Иркутской области [Текст]/редкол. О. Ю. Гайкова (гл. ред.) [и др.] ; сост. М. Г. Азовский [и др.]. - Иркутск: Время странствий, 2010. - 478 с.
7. Современное состояние и перспективы развития аквакультуры в России : [сборник] / под ред. Ю. П. Мамонтова, Д. И. Иванова ; отв. за вып. Г. П. Шаляпин, 2008. - 270 с.

7.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

Сайты электронных библиотек

1. КонсультантПлюс – <http://www.consultant.ru>
2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
3. «Национальный цифровой ресурс «Руконт» – <http://ckbib.ru/>
4. ЭБС «AgriLib» – <http://www.ebs.rgazu.ru>
5. ЭБС издательства Лань – www.e.lanbook.com

7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

В процессе лекционных и практических занятий используется следующее лицензионное программное обеспечение и информационные справочные системы:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейдоперационной системы)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	Adobe Acrobat Reader DC	
2	Архиватор 7-zip	
3	Браузер Mozilla Firefox.	

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Адрес	Наименование оборудованных учебных кабинетов	Оснащенность оборудованных учебных кабинетов
1.	664026, Иркутская область, город Иркутск, ул. Тимирязева, дом 59 Иркутский ГАУ аудитория № 11	- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и лабораторно-практических занятий	Специализированная мебель: столы ученические - 10 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 21 шт. Технические средства обучения: Проектор Acer, Доска маркерная 120*150, Ноутбук Asus P55VA, учебно-наглядные пособия
3	664026 Иркутск улица Тимирязева, 59 Иркутский ГАУ Аудитория 28	- читальный зал для проведения консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Мебель: столы, стулья Компьютеры на базе процессора Intel, объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД, ЭБ, ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., Ксерокс Canon, принтер

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) и учебным планом направления подготовки магистров по направлению

35.03.08 – Водные биоресурсы и аквакультура, профиль - Рыбоохрана и рыбоводство

Программу составил: _____ Кондратов Александр Владимирович

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Охотоведения и биотехнологии

Протокол № 10 от «18» июня 2019 г.

Заведующий кафедрой  _____ Вашукевич Елена Валерьевна

Согласовано:

Директор центра информационных технологий

_____ И.О. Фамилия

«___» _____ 2019 г.

Директор библиотеки

_____ М.З. Ерохина

«___» _____ 2019 г.