

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 05:54:28
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f851

АННОТАЦИЯ

**рабочей программы дисциплины «Рыболовство»
направление подготовки 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура
направленность (профиль) «Рыбоводство и рыбоохрانا»
форма обучения: очная, заочная**

Цель освоения дисциплины:

- приобретение студентами знаний по организации рыболовства, правовой и законодательной базы в области использования биоресурсов.

Основные задачи освоения дисциплины:

- изучение методов рационального использования рыбных ресурсов при ведении спортивного и любительского рыболовства;
- изучение биологических основ рыболовства;
- ознакомление с системой российского права и получение представление об отраслях российского законодательства и нормативов в сфере рыбной ловли.
- формирование теоретических знаний в области промыслового рыболовства;
- изучение устройств орудий лова и технологии добычи рыбы.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина «Рыболовство» находится в части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов). Дисциплина изучается в 8 семестре.

Форма итогового контроля: зачет.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-1	способностью использовать профессиональные знания ихтиологии, аквакультуры, охраны окружающей среды, рыбохозяйственного и экологического мониторинга и экспертизы	воздействия ИД-4 ПК-1 Анализирует влияние рыболовства на запасы опромышляемых популяций рыб, составляет прогноз численности поколений.	Знать: методы наблюдения, описания, идентификации, классификации объектов водных экосистем различного иерархического уровня; различные орудия лова. Уметь: анализировать влияние рыболовства на запасы опромышляемых популяций рыб; Применять правила рыболовства. Владеть: Методиками прогноз вылова рыбы в водном объекте рыбохозяйственного значения; методами лова рыб различными орудиями.
ПК-3	способностью	ИД-4 ПК-3	Знать: состояние запасов водных

	<p>проводить оценку состояния популяций промысловых рыб и других гидробионтов, водных биоценозов, участвовать в разработке биологических обоснований оптимальных параметров промысла, общих допустимых уловов, прогнозов вылова, правил рыболовства, мониторинге промысла</p>	<p>Владеет методами разработки промысловых прогнозов и порядком подготовки биологических обоснований правил и ограничений рыболовства</p>	<p>биоресурсов; правила рыболовства; биологические особенности промысловых рыб и других гидробионтов. Уметь: анализировать состояние запасов водных биоресурсов и среды их обитания; анализировать эффективность действующей системы регулирования рыболовства. Владеть: Методиками прогноза вылова рыбы в водном объекте рыбохозяйственного значения; методами разработки промысловых прогнозов и порядком подготовки биологических обоснований правил и ограничений рыболовства.</p>
--	---	---	--

Содержание дисциплины: Спортивное и любительское рыболовство. Промысловое рыболовство и орудия лова.

Иван Александрович Небесных – к.б.н., доцент кафедры общей биологии и

экологии.