

# Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ Начальник УРОПСП

Фонд оценочных средств (приложение к рабочей программе модуля) «ОХРАНА ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ»

основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки

#### 35.03.09 ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО

ИНСТИТУТ рыболовства и аквакультуры

РАЗРАБОТЧИК кафедра промышленного рыболовства

#### 1 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
ПК-8: Способен обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке методов эксплуатации рыболовных систем и орудий лова.	ПК-8.3: Обосновывает принятие конкретного решения при разработке методов охраны водных биоресурсов.	Охрана водных биоресурсов	Знать: устройство орудия промышленного рыболовства; технику и технологию работу орудий лова; промысловые комплексы; способы обеспечения селективных качеств орудий лова; основы рыбохозяйственной деятельности предприятий, правовые и законодательные акты по промысловой деятельности; мероприятия по сравнению и воспроизводству рыбных запасов и сохранению уловов.  Уметь: применять на практике соответствующие орудия лова, обеспечивающие сохранность половозрелых рыбных особей, осуществлять контроль и отчетность выловов, применять современные методы сохранности биоресурсов и их восполнение;  Владеть: методами обработки статических данных уловов;  — способами контроля за рациональным использованием сырьевой базы гидробионтов; методами определения селективных качеств орудий лова; юридическими аспектами промысловой деятельности сохранения запасов водных биоресурсов.

# 2 ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПОЭТАПНОГО ФОРМИРОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ) И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

- 2.1 Для оценки результатов освоения дисциплины используются:
- оценочные средства текущего контроля успеваемости;
- оценочные средства для промежуточной аттестации по дисциплине.
- 2.2 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:
- тестовые задания;
- задания по темам практических занятий;
- задания и контрольные вопросы по лабораторным работам.
- 2.3 К оценочным средствам для промежуточной аттестации по дисциплине, проводимой в форме экзамена, относятся:
  - экзаменационные вопросы.

#### 3 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ

3.1 Тестовые задания используются для оценки освоения всех тем дисциплины студентами. Тесты сформированы на основе материалов лекций и вопросов рассмотренных в рамках лабораторных и практических занятий. Тесты являются наиболее эффективной и объективной формой оценивания знаний, умений и навыков, позволяющей выявлять не только уровень учебных достижений, но и структуру знаний, степень ее отклонения от нормы по профилю ответов учащихся на тестовые задания.

Тестирование обучающихся проводится в электронной среде вуза (в течении 10-15 минут, в зависимости от уровня сложности материала) после рассмотрения на лекциях соответствующих тем. Тестирование проводится с помощью компьютерной программы Indigo с возможность сетевого доступа. Типовые задания для тестирования представлены в приложении № 1.

Положительная оценка («отлично», «хорошо» или «удовлетворительно») выставляется программой автоматически, в зависимости от количества правильных ответов.

Градация оценок:

- «отлично» свыше 85 %
- «хорошо» более 75%, но не выше 85%
- «удовлетворительно» свыше 65%, но не более 75%
- 3.2 В приложении № 2 приведены темы и контрольные вопросы по лабораторным работам. Задания для выполнения лабораторных работ и ход их выполнения представлены в учебно-методическом пособии, размещенном в электронной среде.

3.3 В приложении № 3 приведены темы и контрольные вопросы для подготовки к практическим занятиям. Задания и материал необходимый для подготовки к ним представлены в учебно-методическом пособии, размещенном в электронной среде.

#### 4 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

4.1 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена.

Промежуточная аттестация – заключительный этап оценки качества усвоения учебной дисциплины, приобретенных в результате ее изучения знаний, умений и навыков в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки.

К промежуточной аттестации допускаются студенты, положительно аттестованные по результатам текущего контроля.

Типовые вопросы для подготовки к экзамену представлены в приложении № 4.

Критерии оценивания при проведении аттестации по дисциплине

Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100-балльную (процентную) систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (таблица 2).

Таблица 2 – Система оценок и критерии выставления оценки при сдаче теории

	2	3	4	5
Система	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
оценок	«неудовлетворит	«удовлетворите	«хорошо»	«отлично»
	ельно»	льно»		
Критерий	«не зачтено»		«зачтено»	
1 Системность	Обладает	Обладает	Обладает	Обладает
и полнота	частичными и	минимальным	набором	полнотой знаний
знаний в	разрозненными	набором знаний,	знаний,	и системным
отношении	знаниями,	необходимым	достаточным	взглядом на
изучаемых	которые не может	для системного	для системного	изучаемый
объектов	научно- корректно	взгляда на	взгляда на	объект
	связывать между	изучаемый	изучаемый	
	собой (только	объект	объект	
	некоторые из			
	которых может			
	связывать между			
	собой)			
2 Работа с	Не в состоянии	Может найти	Может найти,	Может найти,
информацией	находить	необходимую	интерпретиров	систематизирова
	необходимую	информацию в	ать и	ть необходимую

	2	3	4	5
Система	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
оценок	«неудовлетворит	«удовлетворите	«хорошо»	«отлично»
	ельно»	льно»		
Критерий	«не зачтено»		«зачтено»	
	информацию,	рамках	систематизиров	информацию, а
	либо в состоянии	поставленной	ать	также выявить
	находить	задачи	необходимую	новые,
	отдельные		информацию в	дополнительные
	фрагменты		рамках	источники
	информации в		поставленной	информации в
	рамках		задачи	рамках
	поставленной			поставленной
	задачи			задачи
3.Научное	Не может делать	В состоянии	В состоянии	В состоянии
осмысление	научно	осуществлять	осуществлять	осуществлять
изучаемого	корректных	научно	систематически	систематический
явления,	выводов из	корректный	й и научно	и научно-
процесса,	имеющихся у него	анализ	корректный	корректный
объекта	сведений, в	предоставленной	анализ	анализ
	состоянии	информации	предоставленн	предоставленной
	проанализировать		ОЙ	информации,
	только некоторые		информации,	вовлекает в
	из имеющихся у		вовлекает в	исследование
	него сведений		исследование	новые
			новые	релевантные поставленной
			релевантные задаче данные	
			задаче данные	задаче данные, предлагает
				новые ракурсы
				поставленной
				задачи
4. Освоение	В состоянии	В состоянии	В состоянии	Не только
стандартных	решать только	решать	решать	владеет
алгоритмов	фрагменты	поставленные	поставленные	алгоритмом и
решения	поставленной	задачи в	задачи в	понимает его
профессионал	задачи в	соответствии с	соответствии с	основы, но и
ьных задач	соответствии с	заданным	заданным	предлагает
	заданным	алгоритмом	алгоритмом,	новые решения в
	алгоритмом, не	_	понимает	рамках
	освоил		основы	поставленной
	предложенный		предложенного	задачи
	алгоритм,		алгоритма	
	допускает ошибки			

Критерии оценивания при проведении промежуточной аттестации (экзамена): экзаменационная оценка является экспертной и зависит от уровня освоения студентом тем дисциплины (наличия и сущности ошибок, допущенных студентом при ответе на экзаменационные вопросы). Ответы на вопросы экзамена оцениваются по четырех балльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» «неудовлетворительно»); используются критерии этих оценок, описанных в таблице 2.

#### 5 СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ЕГО СОГЛАСОВАНИИ

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине «Охрана водных биоресурсов» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 35.03.09 Промышленное рыболовство.

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании кафедры промышленного рыболовства (протокол № 9 от  $09.03.2022 \, \Gamma$ .).

Заведующий кафедрой

А.А. Недоступ

#### ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

#### ВАРИАНТ 1

ПК-8: Способен обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке методов эксплуатации рыболовных систем и орудий лова.

Индикатор достижения компетенции: ПК-8.3: Обосновывает принятие конкретного решения при разработке методов охраны водных биоресурсов.

•	е млекопитающие, водоросли, другие водныю еся в состоянии естественной свободы
1. анадромные виды рыб	2. водные биологические ресурсы
3. катадромные виды рыб	4. трансграничные виды рыб и других водных животных
	есной воде водных объектов в Российско иции в море для нагула и возвращающихся дл. ия. называются:
1	2

1. анадромные виды рыб	2. катадромные виды рыб
3. трансграничные виды рыб и других водных животных	4. трансзональные виды рыб и других водных животных

- Виды рыб, воспроизводящихся в море и проводящих большую часть своего жизненного цикла во внутренних водах Российской Федерации и в территориальном море Российской Федерации, называются:
   анадромные виды рыб
   водные биологические ресурсы
   трансзональные виды рыб и других водных животных
- Изъятием водных биоресурсов из среды их обитания называется:
   рыболовство
   добыча (вылов) водных биоресурсов
   промышленное рыболовство
   прибрежное рыболовство

5) Законодательством о водных биоресурсах регулируются:		
1. отношения, возникающие в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов	2. отношения, возникающие в области рыболовства	
3. отношения, возникающие в области сохранения водных биоресурсов	4. отношения, возникающие в области промышленного рыболовства и сохранения водных биоресурсов	

6) Воды, расположенные в сторону берега от исходных линий, от которых отмеряется ширина территориального моря Российской Федерации, называются:		
1. Внутренние морские воды Российской	2. Исключительная экономическая зона	
Федерации	Российской Федерации	
3. Континентальный шельф Российской	4. Территориальное море Российской	
Федерации	Федерации	

территориального моря Российской Ф	их районов, находящиеся за пределами едерации на всем протяжении естественного рии до внешней границы подводной окраины
1. Территориальное море Российской	2. Континентальный шельф Российской
Федерации	Федерации
3. Внутренние морские воды Российской	4. Исключительная экономическая зона
Федерации	Российской Федерации

8) Границы рыболовных участков определяются		
1. в соответствии с требованиями Водного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.	2. в соответствии с правилами рыболовства	
3. в соответствии с муниципальным законодательством	4. в соответствии с историческим принципом	

9) деятельность по добыче (вылову) водных биологических ресурсов (далее - водные биоресурсы), осуществляемая гражданами в целях удовлетворения личных потребностей, а также при проведении официальных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий называется:		
1. рыболовство в учебных и культурно- просветительских целях  2. промышленное рыболовство		
3. любительское рыболовство	4. рыболовство в научно- исследовательских и контрольных целях	

10) Существует форм бланков разрешения на добычу (вылов) водных биоресурсов		
1. 1 2. 2		
3. 3	4. 4	

11) Право на добычу (вылов) водных биоресурсов прекращается по основаниям:

# 1. по истечении срока действия права на добычу (вылов) ВБР; по соглашению между лицом, которому предоставлены в пользование ВБР, и уполномоченным органом государственной власти; при отказе

федеральными законами.

3. по соглашению между лицом, которому предоставлены в пользование ВБР, и уполномоченным органом государственной власти.

лица, которому предоставлены в пользование ВБР, от права на добычу

ликвидации юридического лица или в

которым ВБР были предоставлены в

предусмотренных ГК РФ и другими

(вылов) указанных ВБР; при

связи со смертью гражданина,

пользование; в иных случаях,

4. по истечении срока действия права на добычу (вылов) ВБР; по соглашению между лицом, которому предоставлены в пользование ВБР, и уполномоченным органом государственной власти; при отказе лица, которому предоставлены в пользование ВБР, от права на добычу (вылов) указанных ВБР; при ликвидации юридического лица или в связи со смертью гражданина, которым ВБР были предоставлены в пользование.

12) Продукцией из рыбы (нерыбных объектов) называются:		
1. рыба (нерыбные объекты) в натуральном или переработанном виде, предназначенная(-ые) для использования на пищевые, кормовые, технические или иные цели.	2. рыба (нерыбные объекты) в натуральном или переработанном виде, предназначенная(-ые) для использования на пищевые цели.	
3. рыба (нерыбные объекты) в натуральном или переработанном виде, предназначенная(-ые) для использования на пищевые и кормовые цели.	4. рыба в натуральном или переработанном виде, предназначенная для использования на пищевые и кормовые цели.	

13) В Красной книге Российской Федерации принято категорий редкости популяций по степени угрозы их исчезновения.	
1. 5	2. 6
3. 7	4. 4

14) Физическим лицом или юридическим лицо, которым предоставлено право пользован водным объектом, называются:	
1. лицо, осуществляющее добычу (вылов) ВБР	2. лицо, осуществляющее товарную аквакультуру (рыбоводство)
3. водопользователь	4. представители коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, осуществляющие рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности

- 15) Использование водных объектов рыбохозяйственного значения для целей рыболовства и аквакультуры (рыбоводства) осуществляется в соответствии с ...
- 1. Гражданский кодекс РФ, Водный кодекс РФ, законодательство о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов и законодательство Российской Федерации, регулирующее отношения в области аквакультуры
- 2. Международные договора Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов, Водный кодекс РФ, законодательство о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов и законодательство Российской Федерации, регулирующее отношения в области аквакультуры (рыбоводства).
- 3. Водный кодекс РФ, законодательство о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов и законодательство Российской Федерации, регулирующее отношения в области аквакультуры (рыбоводства).
- 4. Кодекс ведения ответственного рыболовства ФАО, Водный кодекс РФ, законодательство о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов и законодательство Российской Федерации, регулирующее отношения в области аквакультуры (рыбоводства).

#### ВАРИАНТ 2

ПК-8: Способен обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке методов эксплуатации рыболовных систем и орудий лова.

Индикатор достижения компетенции: ПК-8.3: Обосновывает принятие конкретного решения при разработке методов охраны водных биоресурсов.

биоресурсов, по приемке, обработке,	по поиску и добыче (вылову) водных перегрузке, транспортировке, хранению и производству на судах рыбопромыслового
1. промышленное рыболовство	2. добыча (вылов) водных биоресурсов
3. прибрежное рыболовство	4. сохранение водных биоресурсов

- 2) Предпринимательская деятельность по поиску и добыче (вылову) водных биоресурсов, транспортировке, хранению уловов водных биологических ресурсов, а также рыбной продукции и выгрузке уловов водных биоресурсов в живом, свежем или охлажденном виде и живой, свежей или охлажденной рыбной продукции в морские порты Российской Федерации, в иные места выгрузки, установленные в соответствии с настоящим Федеральным законом называется:
- 1. прибрежное рыболовство
   2. промышленное рыболовство

   3. добыча (вылов) водных биоресурсов
   4. сохранение водных биоресурсов
  - 3) Поддержание водных биоресурсов или их восстановление до уровней, при которых могут быть обеспечены максимальная устойчивая добыча (вылов) водных биоресурсов и их биологическое разнообразие, посредством осуществления на основе научных данных мер по изучению, охране, воспроизводству, рациональному использованию водных биоресурсов и охране среды их обитания называется:

1. промышленное рыболовство	2. сохранение водных биоресурсов
3. прибрежное рыболовство	4. добыча (вылов) водных биоресурсов

4) Часть квоты добычи (вылова) водных биоресурсов, закрепляемая за лицами, у которых возникает право на добычу (вылов) водных биоресурсов, и выраженная в процентах называется:
1. доля квоты добычи (вылова) водных биоресурсов
2. общий допустимый улов биоресурсов
3. квота добычи (вылова) водных биоресурсов
4. уловы водных биоресурсов биоресурсов

Федерации (далее - территориальное правовым режимом, установленны	делами территориального моря Российской е море) и прилегающий к нему, с особымым настоящим Федеральным законом, кой Федерации и нормами международного
1. Территориальное море Российской	2. Континентальный шельф Российской
Федерации	Федерации
3. Исключительная экономическая зона	4. Внутренние морские воды Российской
Российской Федерации	Федерации

6) Участниками отношений в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов являются:	
1. Российская Федерация, субъекты Российской Федерации, муниципальные образования	2. Российская Федерация, муниципальные образования, граждане и юридические лица
3. субъекты Российской Федерации, муниципальные образования, граждане и юридические лица	4. Российская Федерация, субъекты Российской Федерации, муниципальные образования, граждане и юридические лица

7) Права на водные биоресурсы находятся в собственности	
1. в федеральной собственности	2. в федеральной собственности; водные биоресурсы, обитающие в прудах, обводненных карьерах, могут находиться в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной и частной собственности
3. в собственности субъектов Российской Федерации	4. в муниципальной и частной собственности

8) Право на добычу (вылов) водных биоресурсов может быть ограничено	
1. в соответствии с федеральными законами и международными договорами Российской Федерации	2. в соответствии с федеральными законами
3. в соответствии с международными договорами Российской Федерации	4. не может быть ограничено

участками исключительной эконо. сооружениями, где разведение и (	инентального шельфа Российской Федерации, мической зоны Российской Федерации, (или) содержание, выращивание объектов ользованием специальных устройств и (или)
1. искусственно созданная среда обитания	2. рыбоводное хозяйство
3. Y3B	4. садковое хозяйство

10) Не является ограничением рыболовства	
1. запрет добычи (вылова) водных биоресурсов в определенных районах и в отношении отдельных видов водных биоресурсов	2. запрет рыболовства в определенных районах и в отношении отдельных видов водных биоресурсов
3. закрытие рыболовства в определенных районах и в отношении отдельных видов водных биоресурсов	4. минимальные размер и вес добываемых (вылавливаемых) водных биоресурсов

11)В обязательном порядке технические средства контроля устанавливаются на		
1. на самоходные суда с главным двигателем мощностью более шестидесяти киловатт и валовой вместимостью более восьмидесяти тонн	2. на самоходные суда с главным двигателем мощностью более пятидесяти пяти киловатт и валовой вместимостью более восьмидесяти тонн	
3. на самоходные суда с главным двигателем мощностью более шестидесяти киловатт и валовой вместимостью более ста тонн	4. на самоходные суда с главным двигателем мощностью более пятидесяти пяти киловатт и валовой вместимостью более ста тонн	

биоресурсы), осуществляемой граж	одных биологических ресурсов (далее - водные сданами в целях удовлетворения личных и официальных физкультурных мероприятий и
1. любительское рыболовство	2. промышленное рыболовство
3. спортивное рыболовство	4. рыболовство в учебных и культурно- просветительских целях

13) Водные объекты рыбохозяйственного значения подразделяются на	
1. первая и вторая категории 2. высшая, первая и вторая категории	
3. первая, вторая и третья категории	4. не подразделяются на категории

14) В Российской Федерации не существует	
1. Любительское рыболовство	2. Спортивное рыболовство
3. Рыболовство в научно- исследовательских и контрольных целях	4. Рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации

15) Не существует следующего вида товарной аквакультуры	
1. кормовая аквакультура 2. пастбищная аквакультура	
3. прудовая аквакультура 4. индустриальная аквакультура	

#### ВАРИАНТ 3

ПК-8: Способен обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке методов эксплуатации рыболовных систем и орудий лова.

Индикатор достижения компетенции: ПК-8.3: Обосновывает принятие конкретного решения при разработке методов охраны водных биоресурсов.

	овой добычи (вылова) водных биоресурсов онах, установленной с учетом особенностей
1. квота добычи (вылова) водных биоресурсов	2. общий допустимый улов водных биоресурсов
3. доля квоты добычи (вылова) водных биоресурсов	4. уловы водных биоресурсов

2) Частью общего допустимого улова осуществления рыболовства называето	водных биоресурсов, определяемой в целях ся
1. общий допустимый улов водных биоресурсов	2. доля квоты добычи (вылова) водных биоресурсов
3. квота добычи (вылова) водных биоресурсов	4. уловы водных биоресурсов

- 3) К внутренним морским водам Российской Федерации относятся ...
- 1. воды: портов Российской Федерации, ограниченные линией, проходящей через наиболее удаленные в сторону моря точки гидротехнических и других постоянных сооружений портов; заливов, бухт, губ и лиманов, берега которых полностью принадлежат Российской Федерации, до прямой линии, проведенной от берега к берегу в месте наибольшего отлива, где со стороны моря впервые образуется один или несколько проходов, если ширина каждого из них не превышает 24 морские мили; заливов, бухт, губ и лиманов, морей и проливов с шириной входа в них более чем 24 морские мили, которые исторически принадлежат Российской Федерации, перечень которых устанавливается
- 2. воды: портов Российской Федерации, ограниченные линией, проходящей через наиболее удаленные в сторону моря точки гидротехнических и других постоянных сооружений портов; заливов, бухт, губ и лиманов, берега которых полностью принадлежат Российской Федерации, до прямой линии, проведенной от берега к берегу в месте наибольшего отлива, где со стороны моря впервые образуется один или несколько проходов, если ширина каждого из них не превышает 24 морские мили;

# Правительством Российской Федерации и публикуется в "Извещениях мореплавателям"

- 3. воды: заливов, бухт, губ и лиманов, морей и проливов с шириной входа в них более чем 24 морские мили, которые исторически принадлежат Российской Федерации, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации и публикуется в "Извещениях мореплавателям"
- 4. воды: заливов, бухт, губ и лиманов, берега которых полностью принадлежат Российской Федерации, до прямой линии, проведенной от берега к берегу в месте наибольшего отлива, где со стороны моря впервые образуется один или несколько проходов, если ширина каждого из них не превышает 24 морские мили
- 4) Право на добычу (вылов) водных биоресурсов может быть прекращено...
- 1. по истечении срока действия права на добычу (вылов) водных биоресурсов; по соглашению между лицом, которому предоставлены в пользование водные биоресурсы, и уполномоченным органом государственной власти; при отказе лица, которому предоставлены в пользование водные биоресурсы, от права на добычу (вылов) указанных водных биоресурсов; при ликвидации юридического лица или в связи со смертью гражданина, которым водные биоресурсы были предоставлены в пользование;
- 2. по истечении срока действия права на добычу (вылов) водных биоресурсов; по соглашению между лицом, которому предоставлены в пользование водные биоресурсы, и уполномоченным органом государственной власти;

3. по истечении срока действия права на добычу (вылов) водных биоресурсов; по соглашению между лицом, которому предоставлены в пользование водные биоресурсы, и уполномоченным органом государственной власти; при отказе лица, которому предоставлены в пользование водные биоресурсы, от права на добычу (вылов) указанных водных биоресурсов; при ликвидации юридического лица или в связи со смертью гражданина, которым водные биоресурсы были предоставлены в пользование; в иных случаях, предусмотренных Гражданским кодексом Российской Федерации и другими федеральными

законами

4. по истечении срока действия права на добычу (вылов) водных биоресурсов;

1. внутренние воды Российской Федерации	2. территориальное море Российской Федерации
3. исключительная экономическая зона Российской Федерации	4. континентальный шельф Российск Федерации
6) Рыболовство осуществляется	
1. в отношении видов водных биоресурсов, добыча (вылов) которых не запрещена	2. в отношении анадромных и катадромных видов рыб
3. в отношении трансграничных видов рыб	4. в отношении видов водных биоресурсов, установленных
7) Перечни видов водных биоресурс	правилами рыболовства ов, в отношении которых осуществляе
промышленное рыболовство и (или) п водах Российской Федерации, в тер континентальном шельфе Российской Федерации, Каспийс	ов, в отношении которых осуществляе рибрежное рыболовство во внутренних морориториальном море Российской Федерации Федерации, в исключительной экономическом море, открытом море и районах дейстекой Федерации в области рыболовств
промышленное рыболовство и (или) п водах Российской Федерации, в тер континентальном шельфе Российско зоне Российской Федерации, Каспийс международных договоров Россий	ов, в отношении которых осуществляе рибрежное рыболовство во внутренних морориториальном море Российской Федерации Федерации, в исключительной экономическом море, открытом море и районах дейстекой Федерации в области рыболовств
промышленное рыболовство и (или) по водах Российской Федерации, в тер континентальном шельфе Российской зоне Российской Федерации, Каспийс международных договоров Российс сохранения водных биоресурсов утвер	ов, в отношении которых осуществляе рибрежное рыболовство во внутренних море риториальном море Российской Федерации й Федерации, в исключительной экономичес ком море, открытом море и районах дейст ской Федерации в области рыболовство ждаются  2. Всероссийским научно- исследовательским институтом
промышленное рыболовство и (или) по водах Российской Федерации, в терм континентальном шельфе Российской Зоне Российской Федерации, Каспийс международных договоров Российс сохранения водных биоресурсов утвер 1. Федеральным агентством по рыболовству  3. Министерством сельского хозяйства Российской Федерации	ов, в отношении которых осуществляет рибрежное рыболовство во внутренних моргоиториальном море Российской Федерации й Федерации, в исключительной экономическом море, открытом море и районах действой Федерации в области рыболовствеждаются  2. Всероссийским научно-исследовательским институтом рыбного хозяйства и океанографии 4. Правительством Российской Федерации
промышленное рыболовство и (или) по водах Российской Федерации, в тер континентальном шельфе Российской Зоне Российской Федерации, Каспийс международных договоров Россий сохранения водных биоресурсов утвер 1. Федеральным агентством по рыболовству  3. Министерством сельского хозяйства Российской Федерации  8) В соответствии с Федеральным за	ов, в отношении которых осуществляет рибрежное рыболовство во внутренних мороиториальном море Российской Федерации й Федерации, в исключительной экономическом море, открытом море и районах действой Федерации в области рыболовствождаются  2. Всероссийским научно-исследовательским институтом рыбного хозяйства и океанографии 4. Правительством Российской Федерации

6
 7

10) Рыболовным участком называется	
1. водный объект или его часть, оснащенный инфраструктурой для осуществления рыболовства	2. водный объект или его часть
3. водный объект или его часть с прибрежной территорией	4. водный объект или его часть с прибрежной территорией и оснащенный инфраструктурой для осуществления рыболовства

11) Не является критерием отнесения водного объекта или части водного объекта находящегося в собственности Российской Федерации, к водным объекта рыбохозяйственного значения, критерий «».	
1. водный объект или часть водного объекта представляет собой место обитания, размножения, зимовки, нагула, путей миграций водных биологических ресурсов (при наличии одного из показателей)	2. водный объект или часть водного объекта используется для добычи (вылова) водных биологических ресурсов
3. водный объект или часть водного объекта используется для осуществления промышленного рыболовства	4. водный объект или часть водного объекта используется для сохранения и искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов

12) На территории Российской обассейна	Федерации не существует рыбохозяйственного
1. Дальневосточного	2. Западно-Сибирского
3. Восточно-Сибирского	4. Сахалино-Камчатского

13) Деятельностью, связанной с разведением и (или) содержанием, выращиванием объектов аквакультуры называется		
1. товарная аквакультура	2. аквакультура (рыбоводство)	
3. индустриальная аквакультура	4. прудовая аквакультура	

14) Юридическим лицом, крестьянским	, (фермерским) хозяйством, а также			
± ± ,	его Федерального закона и осуществляющим			
аквакультуру (рыбоводство) индивидуальным предпринимателем, называется				
1. рыбоводный комплекс	2. сельскохозяйственный производственный кооператив			

3. группа рыбоводных компаний

4. рыбоводное хозяйство

15) Подтверждением выпуска объектов аквакультуры в водный объект и основанием для изъятия объектов аквакультуры из водного объекта при осуществлении пастбищной аквакультуры является	
1. акт выпуска и акт изъятия	2. акт выпуска
3. свилетельство о выпуске	4. локумент не нужен

#### ЗАДАНИЯ И КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПО ЛАБОРАТОРНЫМ РАБОТАМ

Лабораторная работа № 1. Изучение формы и порядка внесения записей в промысловый журнал.

- 1. Перечислите названия разделов формы промыслового журнала.
- 2. Как изготавливается промысловый журнал?
- 3. В соответствии с каким документом производится нанесение раздела формы промыслового журнала на бланки формы промыслового журнала?
- 4. Как определяется количество листов в промысловом журнале?
- 5. Где опечатывается и учитывается промысловый журнал?
- 6. На какой срок изготавливается промысловый журнал?
- 7. Какие орудия добычи (вылова) водных биоресурсов относятся к активным?
- 8. Какие орудия добычи (вылова) водных биоресурсов относятся к пассивным?
- 9. Где хранятся заполненные в течение календарного года промысловые журналы?
- 10. С какой периодичностью производятся записи в промысловом журнале?
- 11. Как заполняются графы промыслового журнала при отсутствии информации?
- 12. Как производятся записи о примечаниях к произведённым в промысловом журнале записям?
- 13. Как производятся записи о перерыве в добыче (вылове) водных биоресурсов в связи с неблагоприятными погодными условиями, стихийным бедствием и т.д.? Как производится возобновление записей?
- 14. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Дата добычи (вылова) водных биоресурсов»?
- 15. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Вес добытых (выловленных) водных биоресурсов по видам»?
- 16. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Добыто (выловлено) водных биоресурсов за сутки»?

- 17. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Выгружено (перегружено) уловов водных биоресурсов, рыбной и иной продукции из них (в пересчете на сырец)»?
- 18. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Спуск (постановка) орудий добычи (вылова)» и «Подъем орудия добычи (вылова)»?
- 19. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Номер операции, связанной с добычей (выловом) водных биоресурсов»?
- 20. Как заполняются графы формы промыслового журнала «Номер рейса»?

## Лабораторная работа № 2 Изучение значимости промысловой разведки в сохранении и рациональном использовании сырьевых водных биоресурсов.

- 1. Какие причины появления промысловой разведки рыбы?
- 2. Назовите задачи промысловой разведки.
- 3. На какие виды делится промысловая разведка?
- 4. Перечислите и охарактеризуйте технические средства промысловой разведки.
- 5. Перечислите промысловые объекты и дайте им определения.
- 6. Дайте определение понятиям: поисковая мощность  $N_n$ , поисковое усилие  $Z_n$ , результативность поиска  $W_n$ , эффективность поиска  $Q_n$ .

# Лабораторная работа № 3 Изучение системы аквариальной культуры как способа сохранения и воспроизводства ценных водных биоресурсов.

- 1. Дайте определение понятия «аквакультура (рыбоводство)».
- 2. Дайте определение понятия «объекты аквакультуры».
- 3. Дайте определение понятия «искусственно созданная среда обитания».
- 4. Дайте определение понятия «рыбоводный участок».
- 5. Дайте определение понятия «рыбоводная инфраструктура».
- 6. Дайте определение понятия «продукция аквакультуры».
- 7. Дайте определение понятия «рыбоводное хозяйство».
- 8. Дайте определение понятия «товарная аквакультура».
- 9. Перечислите виды товарной аквакультуры и дайте им определения.

 Перечислите разделы и подразделы Классификатора в области аквакультуры (рыбоводства) (утвержден приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 18 ноября 2014 года № 452 (в действующей редакции)).

## Лабораторная работа № 4. Изучение правовой и законодательной ответственности за нарушение режима использования водных биоресурсов.

- 1. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «акватория».
- 2. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «водное хозяйство».
- 3. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «водные ресурсы».
- 4. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «водный объект».
- 5. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «водный режим».
- 6. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «водный фонд».
- 7. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «водопользователь».
- 8. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «использование водных объектов (водопользование)».
- 9. В соответствии с ВК РФ Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Кодексе дайте определение понятия «охрана водных объектов».
- 10. В соответствии с ВК РФ Статья 38. Виды водопользования назовите виды водопользования исходя из условий предоставления водных объектов в пользование. Дайте их характеристику.
- 11. В соответствии с ВК РФ Статья 38. Виды водопользования назовите виды водопользования по способу использования водных объектов. Дайте их характеристику.

- 12. В соответствии с ВК РФ Статья 51.1. Использование водных объектов для целей рыболовства и аквакультуры (рыбоводства) ответьте на вопрос: как осуществляется использование водных объектов рыбохозяйственного значения для целей рыболовства и аквакультуры (рыбоводства)?
- 13. В соответствии с Федеральным законом от 20.12.2004 N 166-ФЗ (ред. от 28.06.2022) «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» перечислите основные принципы законодательства о рыболовстве и сохранении водных биоресурсов.
- 14. В соответствии со КоАП РФ статья 7.11. Пользование объектами животного мира и водными биологическими ресурсами без разрешения ответьте на вопрос: какое наказание предусмотрено за пользование водными биологическими ресурсами без разрешения, если разрешение обязательно, либо с нарушением условий, либо при самовольной уступке права на добычу (вылов) водных биологических ресурсов предусмотренных разрешением?
- 15. В соответствии с КоАП РФ Статья 8.17. Нарушение регламентирующих деятельность во внутренних морских водах, в территориальном море, на континентальном шельфе, в исключительной экономической зоне Российской Федерации или открытом море требований или условий лицензии ответьте на вопрос: какое наказание влечёт нарушение правил и требований, регламентирующих рыболовство во внутренних морских водах, в территориальном море, на континентальном шельфе, в исключительной экономической зоне Российской Федерации или открытом море?
- 16. Что устанавливается в Правилах рыболовства?
- 17. В соответствии с КоАП РФ Статья 8.33. Нарушение правил охраны среды обитания или путей миграции объектов животного мира и водных биологических ресурсов ответьте на вопрос: какое наказание влечёт нарушение правил охраны среды обитания или путей миграции водных биологических ресурсов?
- 18. В соответствии с КоАП РФ Статья 8.37. Нарушение правил охоты, правил, регламентирующих рыболовство и другие виды пользования объектами животного мира ответьте на вопрос: какое наказание влечёт нарушение правил, регламентирующих рыболовство?
- 19. В соответствии с КоАП РФ Статья 8.38. Нарушение правил охраны водных биологических ресурсов ответьте на вопрос: какое наказание влечёт производство

сплава древесины, строительство мостов, дамб, транспортировка древесины или других лесных ресурсов, осуществление взрывных или иных работ, а равно эксплуатация водозаборных сооружений и перекачивающих механизмов с нарушением правил охраны водных биологических ресурсов, если хотя бы одно из этих действий может повлечь массовую гибель рыбы или других водных животных, уничтожение в значительных размерах кормовых запасов либо иные тяжкие последствия?

- 20. В соответствии с УК РФ Статья 256. Незаконная добыча (вылов) водных биологических ресурсов ответьте на вопрос: что признаётся крупным ущербом, причинённым водным биологическим ресурсам?
- 21. В соответствии с УК РФ Статья 256. Незаконная добыча (вылов) водных биологических ресурсов ответьте на вопросы: какое наказание влечёт незаконная добыча (вылов) водных биологических ресурсов?; при каких условиях?
- 22. В соответствии с УК РФ Статья 256. Незаконная добыча (вылов) водных биологических ресурсов ответьте на вопросы: что является отягчающим обстоятельством незаконной добычи (вылова) водных биологических ресурсов?; какое предусмотрено наказание в этом случае?
- 23. В соответствии с УК РФ Статья 257. Нарушение правил охраны водных биологических ресурсов ответьте на вопрос: какое наказание влечёт производство сплава древесины, строительство мостов, дамб, транспортировка древесины и других лесных ресурсов, осуществление взрывных и иных работ, а равно эксплуатация водозаборных сооружений и перекачивающих механизмов с нарушением правил охраны водных биологических ресурсов, если эти деяния повлекли массовую гибель рыбы или других водных биологических ресурсов, уничтожение в значительных размерах кормовых запасов либо иные тяжкие последствия?
- 24. В соответствии с УК РФ Статья 258.1. Незаконные добыча и оборот особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации ответьте на вопрос: как наказывается незаконные добыча, содержание, приобретение, хранение, перевозка, пересылка и продажа особо ценных водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым

- международными договорами Российской Федерации, их частей и дериватов (производных)?
- 25. В соответствии с УК РФ Статья 258.1. Незаконные добыча и оборот особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации ответьте на вопрос: как наказывается, незаконные приобретение или продажа особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, их частей и дериватов (производных) с использованием средств массовой информации либо электронных ИЛИ информационнотелекоммуникационных сетей, в том числе сети "Интернет"?
- 26. В соответствии с УК РФ Статья 226.1. Контрабанда сильнодействующих, ядовитых, отравляющих, взрывчатых, радиоактивных веществ, радиационных источников, ядерных материалов, огнестрельного оружия или его основных частей, взрывных устройств, боеприпасов, оружия массового поражения, средств его доставки, иного вооружения, иной военной техники, а также материалов и оборудования, которые могут быть использованы при создании оружия массового поражения, средств его доставки, иного вооружения, иной военной техники, а равно стратегически важных товаров и ресурсов или культурных ценностей либо особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов ответьте на вопрос: как наказывается незаконное перемещение через таможенную границу Таможенного союза в рамках ЕврАзЭС либо Государственную границу Российской Федерации с государствами – членами Таможенного союза в рамках ЕврАзЭС водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, их частей и дериватов (производных)?

#### ЗАДАНИЯ ПО ТЕМАМ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

#### Тема 1. Введение. Основные понятия характеристики районов промысла.

- 1. Перечислите рыбопромысловые районы согласно делению ФАО.
- 2. Какова роль ФАО в регулировании мирового рыболовства?

#### Тема 2. Экономические зоны рыболовства.

- 1. Назовите основные центры рыболовства Российской Федерации.
- 2. Назовите особенности рыболовства во внутренних водах.
- 3. Назовите особенности рыболовства в исключительной экономической зоне.

#### Тема 3. Государственный контроль в области рыболовства.

- 1. Назовите мероприятия государственного контроля (надзора) в области рыболовства, охраны и рационального использования водных биоресурсов.
- 2. Назовите принципы управления рыбным хозяйством.
- 3. Перечислите технические средства контроля, устанавливаемые на рыболовных судах.

#### Тема 4. Водные биоресурсы и значимость в деятельности человека.

- 1. Какова значимость Кодекса ведения ответственного рыболовства ФАО?
- 2. Назовите особенности промысла морских млекопитающих.
- 3. Назовите особенности промысла морских растений.

#### Тема 5. Квоты, их значимость в сохранении и воспроизводстве водных биоресурсов.

- 1. Что такое «общий допустимый улов»?
- 2. Перечислите виды квот?
- 3. Что такое «закрепление долей квот»?

#### Тема 6. Особенности в облове и сохранении сырьевой базы во внутренних водоёмах.

- 1. Назовите виды миграции рыб.
- 2. Перечислите рыбохозяйственные бассейны Российской Федерации.

3. Перечислите территориальные управления Федерального агентства по рыболовству.

# Тема 7. Промысловый журнал, требования к оформлению и значимость его в сохранении водных биоресурсов.

- 1. Каким документом утверждена форма промыслового журнала?
- 2. Что такое «электронный промысловый журнал»?
- 3. Из каких разделов состоит форма промыслового журнала?

# **Тема 8.** Применение специальных видов лова и их влияние на поведенческие характеристики и запасы водных биоресурсов.

- 1. Что такое «поведение»?
- 2. Дайте определение понятиям «стая», «косяк», «элементарная популяция» и «скопление».
- 3. Что включает в себя адаптация лова под поведение рыбы?

# **Тема 9.** Промысловая разведка, ее значимость в сохранении и рациональном использовании сырьевых водных биоресурсов.

- 1. Что такое промысловая разведка?
- 2. В чем различие между оперативной и перспективной промысловой разведкой?
- 3. Назовите технические средства промысловой разведки.

# Тема 10. Гидрометеорологические особенности водной среды, их влияние на сохранение и воспроизводство популяций объектов лова.

1. Что такое «абиотическая среда»?

# **Тема 11.** Системы аквариальной культуры как один из способов сохранения и воспроизводства ценных биоресурсов.

- 1. Что такое «аквакультура»?
- 2. Что такое «рыбохозяйственная мелиорация»?
- 3. Что такое «рыбопропускные и рыбозащитные сооружения»?

# **Тема 12.** Правовая и законодательная ответственность за нарушение режима использования водных биоресурсов.

- 1. Что такое «правовая охрана водных биоресурсов»?
- 2. Перечислите порядок разрешения споров в области рыболовства.
- 3. Какая предусмотрена ответственность за совершение правонарушений в области рыболовства в Российской Федерации?

#### ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

- Борьба с незаконным, несообщаемым и нерегулируемым промыслом (НННпромыслом).
- Деятельность Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных наций (ФАО) в области рыболовства.
- Договор о закреплении долей квот добычи (вылова) водных биоресурсов.
- Договор пользования водными биоресурсами.
- Комиссия по рыболовству в Северо-Восточной Атлантике (НЕАФК).
- Комитет по рыболовству в Центрально-Восточной Атлантике (КЕСАФ).
- Любительское и спортивное рыболовство
- Международная организация по рыболовству в Северо-Западной части Атлантического океана (НАФО).
- Незаконный, несообщаемый и нерегулируемый промысел (ННН-промысел).
- Общий допустимый улов.
- Отраслевая система мониторинга рыболовства.
- Понятие «Внутренние морские воды». Внутренние морские воды Российской Федерации.
- Понятие «Исключительная экономическая зона». Исключительная экономическая зона Российской Федерации.
- Понятие «Континентальный шельф». Континентальный шельф Российской Федерации. Рыболовство на континентальном шельфе Российской Федерации.
- Понятие «Прилежащая зона». Прилежащая зона Российской Федерации.
- Понятие «Рыбопромысловый участок».
- Понятие «Территориальное море». Территориальное море Российской Федерации.
- Порядок осуществления аквакультуры (рыбоводства).

- Последствия незаконного, несообщаемого и нерегулируемого промысла (ННН-промысла).
- Правила рыболовства для Западного рыбохозяйственного бассейна.
- Правила рыболовства. Задачи и функции правил рыболовства.
- Правовые основы регулирования в области аквакультуры.
- Промысловый журнал. Порядок заполнения промыслового журнала.
- Промысловый журнал. Форма промыслового журнала.
- Разрешение на добычу (вылов) водных биоресурсов.
- Районирование Мирового океана. Характеристика Северо-Западной Атлантики (СЗА) и Северо-Восточной Атлантики (СВА).
- Районирование Мирового океана. Характеристика Северо-Западной части Тихого океана (СЗТО) и Северо-Восточной части Тихого океана (СВТО).
- Районирование Мирового океана. Характеристика Центрально-Восточной Атлантики (ЦВА) и Центрально-Западной Атлантики (ЦЗА).
- Районирование Мирового океана. Характеристика Центральной части Тихого океана (ЦВТО и ЦЗТО) и Южной части Тихого океана (ЮВТО и ЮЗТО).
- Районирование Мирового океана. Характеристика Юго-Восточной Атлантики (ЮВА) и Юго-Западной Атлантики (ЮЗА).
- Рыбоводство в Российской Федерации.
- Рыболовство во внутренних водоемах.
- Рыбохозяйственное законодательство Российской Федерации. Принципы российского законодательства о рыболовстве.
- Рыбохозяйственное сотрудничество России и Норвегии.
- Рыбохозяйственное сотрудничество России и Японии.
- Рыбохозяйственные бассейны Российской Федерации. Характеристика Западного рыбохозяйственного бассейна.
- Рыбохозяйственные бассейны Российской Федерации. Характеристика Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна.

- Территориальные управления Федерального агентства по рыболовству. Азово-Черноморское территориальное управление: задачи, функции, основные руководящие документы, зона ответственности.
- Территориальные управления Федерального агентства по рыболовству. Баранцево-Беломорское территориальное управление: задачи, функции, основные руководящие документы, зона ответственности.
- Территориальные управления Федерального агентства по рыболовству. Западно-Балтийское территориальное управление: задачи, функции, основные руководящие документы, зона ответственности.
- Федеральные законы и нормативные правовые акты Российской Федерации, регулирующие рыбохозяйственную деятельность.
- Федеральный закон «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» от 20.12.2004 N 166-ФЗ. Содержание, предмет регулирования, общие положения, основные понятия.
- Федеральный закон «Об аквакультуре (рыбоводстве) и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 02.07.2013 N 148-ФЗ. Содержание, предмет регулирования, общие положения, основные понятия.
- Экосистемный подход в рыболовстве.