



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

УТВЕРЖДАЮ  
Директор института

Фонд оценочных средств  
(приложение к рабочей программе дисциплины)

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

основной профессиональной образовательной программы магистратуры  
по направлению подготовки

**05.04.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Профиль программы

**«КЛИМАТИЧЕСКАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

ИНСТИТУТ  
РАЗРАБОТЧИК

рыболовства и аквакультуры  
кафедра водных биоресурсов и аквакультуры

## 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
<p>ПК-1: Разработка, внедрение и совершенствование системы экологического менеджмента в организации;</p> <p>ПК-3: Способен творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных дисциплин программы магистратуры;</p> <p>ПК-4: Владеет основами проектирования, экспертно-аналитической деятельности и выполняет исследования с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов;</p> <p>ПК-7: Способен разрабатывать типовые природоохранные мероприятия; про-</p>	<p>ПК-1.6: Организация проведения сертификации системы экологического менеджмента организации;</p> <p>ПК-3.5: Творчески использует в научной и производственно-технологической деятельности знания об экологической экспертизе предприятий, в том числе и на этапе проектирования предприятия;</p> <p>ПК-4.4: Владеет современными подходами и методами оценки воздействия антропогенной и иной деятельности на компоненты природной среды;</p> <p>ПК-7.4: Способен проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду.</p>	<p>Экологическая экспертиза</p>	<p><u>Знать:</u> правовые основы охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов, порядок проведения экологической экспертизы;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- систему экологического нормирования и экологическое состояние природно-территориальных комплексов;</li> <li>- закономерности влияния важнейших объектов и видов хозяйственной деятельности на окружающую природную среду/</li> </ul> <p><u>Уметь:</u> участвовать в экологическом мониторинге, контроле за состоянием окружающей среды, охране водных биоресурсов и экологической экспертизе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать результаты оценки экологического состояния компонентов окружающей природной среды;</li> <li>- составлять программы и проводить исследования по оценке воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую природную среду.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u> навыками применения основ природоохранного законодательства в экологическом мониторинге, охране водных биоресурсов и экологической экспертизе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методиками разработки при-</li> </ul>

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
водить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду.			родоохранных и компенсационных мероприятий в составе проектов хозяйственной деятельности.

## **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 и контрольные вопросы по практическим занятиям;
- задания для контрольной работы.

2.3 К оценочным средствам для промежуточной аттестации по дисциплине, проводимой в форме экзамена, соответственно 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 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 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 практических занятий и вопросы рассматриваемые на них. Задания для подготовки к практическим занятиям и материал необходимый для подготовки к ним представлены в учебно-методическом пособии, размещенном в электронной среде.

3.3 Порядок выбора задания для выполнения контрольной работы и сами задания приведены в приложении № 3 .

#### 4 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

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.

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

Система оценок / Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
<b>1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов</b>	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно-корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полной знаний и системным взглядом на изучаемый объект

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
	собой)			
<b>2 Работа с информацией</b>	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи
<b>3. Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта</b>	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные задачи данные	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
<b>4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач</b>	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

Критерии оценивания при проведении промежуточной аттестации (экзамена): экзаменационная оценка является экспертной и зависит от уровня освоения студентом тем дисциплины

плины (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 «Экологическая экспертиза» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 05.04.06 Экология и природопользование, профиль «Климатическая и экологическая безопасность».

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен заведующим кафедрой водных биоресурсов и аквакультуры.

И. о. заведующего кафедрой



О.А. Новожилов

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен методической комиссией института рыболовства и аквакультуры (протокол № 5 от 21.05.2024 г).

Председатель методической комиссии



Е.Е. Львова

## ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

### Вариант 1

ПК-7.4: Способен проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду.

1: Организация референдумов среди населения о намечаемой хозяйственной деятельности относится к компетенции ...	
1. Федеральных органов государственной власти	3. Органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов
2. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации	4. Общественных организаций

2: Прохождение какого вида экологической экспертизы проекта ОДУ (общего допустимого улова) водных биологических ресурсов Куршского залива Балтийского моря предусмотрено действующим законодательством	
1. Государственной экологической экспертизы федерального уровня	3. Общественной экологической экспертизы
2. Государственной экологической экспертизы регионального уровня	

3: Основания для отказа в рассмотрении документации государственной экологической экспертизой	
1. Отсутствие оплаты государственной экологической экспертизы в установленные сроки	3. Текстовая часть документации напечатана шрифтом Calibri с двойным межстрочным интервалом
2. Текстовая часть документации напечатана шрифтом Arial с одинарным межстрочным интервалом	4. Не представлена документация на электронном носителе

4: Процедура государственной экологической экспертизы начинается ...	
1. Немедленно по поступлению заявки	3. После проверки документации на комплектность независимо от сроков оплаты государственной экологической экспертизы
2. Через 1 рабочий день после регистрации заявки	4. После проверки документации на комплектность и поступления подтверждения оплаты государственной экологической экспертизы

ПК-1.6: Организация проведения сертификации системы экологического менеджмента организации.

5: Положительное заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы должно содержать выводы о ...	
1. Целесообразности финансирования проекта из федерального бюджета	3. Целесообразности финансирования проекта из регионального бюджета

2. Соответствии документации экологическим требованиям и возможности реализации проекта	4. Политической значимости проекта
---	------------------------------------

6: Рыбохозяйственная экспертиза проекта строительства морского порта относится к компетенции ...	
1. Федерального агентства по рыболовству	3. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации
2. Территориального управления Федерального агентства по рыболовству	4. Органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов

7: В компетенции этой организации относится рыбохозяйственная экспертиза проекта строительства моста через водоток в областном центре	
1. Федерального агентства по рыболовству	3. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации
2. Территориального управления Федерального агентства по рыболовству	4. Органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов

8: Основания для отказа в согласовании документации Федеральным агентством по рыболовству	
1. Документация представлена только на бумажном носителе (не представлена документация на электронном носителе)	3. Некомплектность материалов
2. Графический материал представлен в черно-белом исполнении	4. Отсутствие оплаты процедуры согласования

ПК-4.4: Владеет современными подходами и методами оценки воздействия антропогенной и иной деятельности на компоненты природной среды.

9: Рыбохозяйственное значение водного объекта определяется ...	
1. Географическим положением водного объекта	3. Любительским рыболовством
2. Наличием вблизи водного объекта населенных пунктов	4. Наличием кормовой базы водных биологических ресурсов

10: Водным объектом, имеющим рыбохозяйственное значение, является водный объект, где ...	
1. Осуществляется промышленная добыча (вылов) водных биологических ресурсов	3. Осуществляется прокат плавательных средств
2. Обитают ценные виды водных биологических ресурсов	4. Жители близлежащих поселков ловят рыбу для личного потребления

11: Это является критериями водного объекта рыбохозяйственного значения высшей категории	
1. Добыча (вылов) ценных видов водных	3. Миграции ценных видов водных биологических ресурсов



биологических ресурсов при осуществлении промышленного рыболовства	гических ресурсов
2. Естественное воспроизводство ценных видов водных биологических ресурсов	4. Намерение строительства рыбоводного предприятия по искусственному воспроизводству ценных видов водных биологических ресурсов

12: Эти организации обладают полномочиями предоставления выписки из государственного рыбохозяйственного реестра о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения

1. Федеральное агентство по рыболовству	3. Научно-исследовательские организации
2. Территориальные управления Федерального агентства по рыболовству	4. Любые юридические и физические лица

ПК-3.5: Творчески использует в научной и производственно-технологической деятельности знания об экологической экспертизе предприятий, в том числе и на этапе проектирования предприятия.

13: Категория водного объекта рыбохозяйственного значения:  
Состав ихтиофауны: лещ, плотва, окунь пресноводный, щука, язь.  
Характер использования ВБР: промышленное рыболовство

1. Высшая	3. Вторая
2. Первая	4. Не устанавливается

14: Проект: «Углубление участка русла водотока». Продолжительность работ 4 суток. В соответствии с Методикой исчисления вреда ВБР, продолжительность негативного воздействия классифицируется как...

1. Единовременное	3. Среднесрочное
2. Кратковременное	4. Постоянное

15.: Это относится к мерам по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания

1. Проведение семинара о состоянии сырьевой базы рыбной промышленности	3. Оценка воздействия планируемой деятельности на водные биологические ресурсы и среду их обитания
2. Развитие прудовой товарной аквакультуры	4. Строительство рыбоперерабатывающего предприятия с безотходными технологиями

### Вариант 2

ПК-7.4: Способен проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду.

1: Делегирование экспертов для участия в качестве наблюдателей в заседаниях экспертных комиссий государственной экологической экспертизы относится к компетенции

1. Федеральных органов государственной власти	3. Органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов
---	--

2. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации	4. Общественных организаций
--	-----------------------------

2: Основания для отказа в рассмотрении документации государственной экологической экспертизой	
1. Объем проектной документации составляет менее 100 листов машинописного текста	3. Письменный запрос заявителя о возвращении документации
2. Объем проектной документации превышает 2000 листов машинописного текста	4. Графическая часть проекта выполнена без применения сертифицированных компьютерных программ

3: Реализация проекта хозяйственной деятельности, получившего отрицательное заключение государственной экологической экспертизы, может быть осуществлена при условии ...	
1. Социальной значимости объекта	3. Доработки документации, повторного прохождения государственной экологической экспертизы и получения положительного заключения
2. Экономической значимости объекта	4. Обещаний заявителя о доработке документации

4: Рыбохозяйственная экспертиза относится к компетенции	
1. Федерального органа исполнительной власти в области экологии	3. Федерального органа исполнительной власти в области рыболовства
2. Федерального органа исполнительной власти в области мониторинга окружающей природной среды	4. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации

ПК-1.6: Организация проведения сертификации системы экологического менеджмента организации.

5: В компетенции этой структуры относится рыбохозяйственная экспертиза проекта капитального ремонта моста через трансграничный водоток	
1. Федерального агентства по рыболовству	3. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации
2. Территориального управления Федерального агентства по рыболовству	4. Органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов

6: Основания для отказа в согласовании документации Федеральным агентством по рыболовству	
1. Несоответствие документации требованиям водного законодательства	3. Текстовая часть проекта представлена в единственном экземпляре
2. Графическая часть проекта представлена в единственном экземпляре	4. Письменный запрос заявителя о возвращении документации

7: Рыбохозяйственное значение водотока определяется ...	
---	--

1. Типом водного объекта	3. Наличием гидравлической связи с водным объектом рыбохозяйственного значения
2. Обитанием в водном объекте водных биологических ресурсов	4. Наличием на берегу водного объекта мест отдыха граждан

8: Это является критерием водного объекта рыбохозяйственного значения высшей категории

1. Гидравлическая связь с водным объектом рыбохозяйственного значения высшей категории	3. Абиотические и биотические условия благоприятны для обитания ценных видов водных биологических ресурсов
2. Нагул ценных видов водных биологических ресурсов	4.

ПК-4.4: Владеет современными подходами и методами оценки воздействия антропогенной и иной деятельности на компоненты природной среды.

9: Эти организации обладают полномочиями предоставления материалов для определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения

1. Федеральное агентство по рыболовству	3. Научно-исследовательские организации, подведомственные Росрыболовству
2. Территориальные управления Федерального агентства по рыболовству	4. Любые научно-исследовательские организации

10: Определить категорию водного объекта рыбохозяйственного значения.  
Состав ихтиофауны: лещ, судак, плотва окунь пресноводный, щука.  
Характер использования ВБР: любительское рыболовство

1. Высшая	3. Вторая
2. Первая	4. Не устанавливается

11: Эти из перечисленных факторов негативного воздействия на водные биологические ресурсы и среду их обитания имеют место при расчистке русла водотока

1. Безвозвратное снижение рыбопродуктивности водного объекта из-за уничтожения кормовой базы рыб	3. Безвозвратная утрата нерестилищ
2. Временное снижение рыбопродуктивности водного объекта из-за уничтожения кормовой базы рыб	4. Временная утрата нерестилищ

ПК-3.5: Творчески использует в научной и производственно-технологической деятельности знания об экологической экспертизе предприятий, в том числе и на этапе проектирования предприятия.

12: Проект: «Строительство стоянки маломерного флота». Продолжительность работ в акватории 10 месяцев.  
Как, в соответствии с Методикой исчисления вреда ВБР, классифицируется продолжительность негативного воздействия?

1. Единовременное	3. Среднесрочное
-------------------	------------------

2. Кратковременное	4. Долговременное
--------------------	-------------------

13: Это относится к мерам по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания?	
1. Разработка целевой программы развития рыбохозяйственного комплекса	3. Модернизация рыбодобывающего флота
2. Искусственное воспроизводство водных биологических ресурсов	4. Внесение оплаты за негативное воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания в бюджет субъекта Российской Федерации

14: На этот объект капитального строительства разработка проектной документации является не обязательной	
1. Жилой двухэтажный многоквартирный дом	3. Жилой трехэтажный дом для одной семьи
2. Двухэтажное здание производственного назначения	4. Трехэтажное здание под офисы

15: Эти из перечисленных разделов проектной документации предоставляются на рыбохозяйственную экспертизу в обязательном порядке	
1. Проект организации строительства	3. Перечень мероприятий по охране окружающей среды
2. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	4. Смета на строительство

### Вариант 3

ПК-7.4: Способен проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду.

1: Прохождение этого вида экологической экспертизы проекта целевой программы субъекта Российской Федерации предусмотрено действующим законодательством	
1. Государственной экологической экспертизы федерального уровня	3. Общественной экологической экспертизы
2. Государственной экологической экспертизы регионального уровня	

2: Срок проведения государственной экологической экспертизы в большинстве субъектов Российской Федерации не должен превышать ...	
1. 10 рабочих дней	3. 2 месяцев
2. 30 календарных дней	4. 7 месяцев

3: Срок оплаты заявителем процедуры государственной экологической экспертизы составляет	
1. 5 рабочих дней	3. 30 рабочих дней
2. 7 рабочих дней	4. 30 календарных дней

4: Отрицательное заключение экспертной комиссии государственной экологической
---

экспертизы должно содержать выводы о ...	
1. Некомпетентности заявителя	3. Необходимости доработки представленных материалов или недопустимости реализации проекта
2. Возможности реализации проекта в случае дополнительной оплаты государственной экологической экспертизы	4. Необходимости предоставления заверения о доработке проекта

ПК-1.6: Организация проведения сертификации системы экологического менеджмента организации.

5: Цель рыбохозяйственной экспертизы это	
1. Оценка социально-экономической значимости проекта	3. Взимание государственной пошлины за негативное воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания
2. Предупреждение возможных неблагоприятных воздействий хозяйственной и иной деятельности на водные биологические ресурсы и среду их обитания	4.

6: Рыбохозяйственная экспертиза проекта дноуглубления на участке, расположенном в заливе моря относится к компетенции ...	
1. Федерального агентства по рыболовству	3. Органов государственной власти субъектов Российской Федерации
2. Территориального управления Федерального агентства по рыболовству	4. Органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов

7: Основания для отказа в согласовании документации Федеральным агентством по рыболовству	
1. Документация представлена только на электронном носителе (не представлена документация на бумажном носителе)	3. Тома проектной документации не сброшюрованы
2. Графический материал представлен в цветном исполнении	4. Несоответствие документации требованиям законодательства о сохранении водных биологических ресурсов

ПК-4.4: Владеет современными подходами и методами оценки воздействия антропогенной и иной деятельности на компоненты природной среды.

8: С этой периодичностью сведения о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения направляются в Федеральное агентство по рыболовству для внесения их в государственный рыбохозяйственный реестр	
1. Не реже одного раза в неделю	3. Не реже одного раза в квартал
2. Не реже одного раза в месяц	4. Не реже одного раза в год

9: Рыбохозяйственное значение водотока определяется ...	
1. Протяженностью водотока	3. Гидравлической связью с водным объ-

	ектом рыбохозяйственного значения
2. Наличием ихтиофауны	4. Высоким уровнем биомассы хирономид

10: Это является критерием водного объекта рыбохозяйственного значения высшей категории ...

1. Наличие в составе ихтиофауны видов водных биологических ресурсов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации	3. Наличие в составе ихтиофауны видов водных биологических ресурсов, занесенных в Красную книгу субъекта Российской Федерации
2. Наличие в составе ихтиофауны видов, отнесенных к ценным видам водных биологических ресурсов	4.

11: Определение категорий водных объектов рыбохозяйственного значения осуществляется на основании данных ...

1. Опроса местного населения о составе водных биологических ресурсов и особенностях рыболовства	3. Сведений о составе ихтиофауны, полученных из анализа научных публикаций
2. Данных государственного мониторинга водных биологических ресурсов	

12: Определить категорию водного объекта рыбохозяйственного значения.  
Состав ихтиофауны: лещ, плотва, окунь пресноводный, щука, язь  
Характер использования ВБР: не используются

1. Высшая	3. Вторая
2. Первая	4. Не устанавливается

ПК-3.5: Творчески использует в научной и производственно-технологической деятельности знания об экологической экспертизе предприятий, в том числе и на этапе проектирования предприятия.

13: Проект: «Строительство водозаборного сооружения». Срок эксплуатации водозабора 50 лет.  
Как, в соответствии с Методикой исчисления вреда ВБР, классифицируется продолжительность негативного воздействия

1. Кратковременное	3. Долговременное
2. Среднесрочное	4. Постоянное

14: Это относится к мерам по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания ...

1. Аналитический обзор степени загрязнения водных объектов рыбохозяйственного значения стоками предприятий промышленности	3. Соблюдение нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения
2. Развитие индустриальной товарной аквакультуры с использованием установок замкнутого водоснабжения	4. Приобретение автотранспорта для охраны водных биологических ресурсов

15: Этот раздел проектной документации предоставляется на рыбохозяйственную экспертизу в обязательном порядке	
1. Система электроснабжения	3. Система водоотведения
2. Система водоснабжения	4. Система газоснабжения

## ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:

### **Тема 1: Правовые основы государственной экологической экспертизы (ЭЭ)**

Цель: изучить правовые основы ЭЭ. Рассмотреть понятия и принципы ГЭЭ. Получить представление об организации ЭЭ на федеральном и региональном уровне.

Вопросы:

1. Понятия и принципы экологической экспертизы.
2. Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области экологической экспертизы.
3. Объекты экологической экспертизы федерального и регионального уровней.
4. Основные законодательные и нормативные акты в области экологической экспертизы.
5. Полномочия субъектов РФ в области экологической экспертизы.

### **Тема 2: Порядок проведения государственной экологической экспертизы (ГЭЭ)**

Цель: изучить порядок проведения государственной экологической экспертизы, получить представление о работе экспертной комиссии ГЭЭ, рассмотреть права и обязанности экспертов ГЭЭ.

Вопросы:

1. Содержание и требования к документации, подлежащей ГЭЭ.
2. Сроки ГЭЭ.
3. Состав и порядок работы экспертной комиссии.
4. Права и обязанности экспертов ГЭЭ.
5. Финансирование ГЭЭ.

### **Тема 3: Порядок подготовки заключения государственной экологической экспертизы**

Цель: изучить порядок подготовки заключения ГЭЭ. Получить представление о структуре и содержании заключения. Рассмотреть особенности подготовки заключения в случае особого мнения экспертов.

Вопросы:

1. Понятие заключения государственной экологической экспертизы. Понятие и правовые особенности заключения ГЭЭ.
2. Порядок подготовки и утверждения.
3. Структура и содержание.
4. В каких случаях заключение ГЭЭ теряет юридическую силу.
5. Порядок представления заключения ГЭЭ заинтересованными организациями.

### **Тема 4: Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)**

Цель: изучить правовые основы ОВОС. Получить представления о целях и задачах ОВОС. Ознакомиться со структурой и содержанием ОВОС и порядком его подготовки и утверждения.

Вопросы:

1. Законодательные и нормативные акты в области ОВОС.
2. Структура и содержание ОВОС.
3. Этапы подготовки ОВОС.
4. Понятие и принципы ОВОС.
5. Методы подготовки ОВОС.

### **Тема 5: Расчет вреда водным биологическим ресурсам в случае планирования хозяйственной деятельности**



Цель: изучить методику расчета вреда в случае планирования хозяйственной деятельности. Получить навыки расчета вреда. Рассмотреть практику применения указанной методики.

Вопросы:

1. Какие законодательные и нормативные акты регулируют порядок расчета вреда, причиненного окружающей среде.
2. Кем и когда утверждена Методика расчета вреда водным биологическим ресурсам.
3. Какие данные необходимы для расчета вреда в случае планирования хозяйственной деятельности.
4. Таксы для расчета вреда водным биологическим ресурсам в случае нарушения законодательства.
5. На какие цели используются компенсационные средства, полученные за нанесенный вред водным биоресурсам.

### **Тема 6: Ответственность за нарушение законодательства РФ в области экологической экспертизы**

Цель: изучить виды нарушений законодательства РФ об экологической экспертизе. Получить представление об административной, уголовной, имущественной ответственности за нарушение законодательства в области экологической экспертизы. Рассмотреть практику применения ответственности за нарушение законодательства об экологической экспертизе.

Вопросы:

1. Виды нарушений законодательства РФ об экологической экспертизе.
2. Уголовная ответственность за нарушение законодательства в области экологической экспертизы.
3. Административная ответственность за нарушение законодательства в области экологической экспертизы.
4. Гражданско-правовая ответственность за нарушение законодательства в области экологической экспертизы.
5. Материальная ответственность за нарушение законодательства в области экологической экспертизы.

### **Тема 7: Проведение государственной экологической экспертизы целевых программ субъектов РФ (Калининградская область)**

Цель: изучить особенности проведения ГЭЭ целевых программ субъектов РФ на примере Калининградской области. Получить навыки подготовки заключения ГЭЭ ФЦП социально-экономического развития Калининградской области.

Вопросы:

1. Законодательные и другие нормативные акты по государственной экологической экспертизе целевых программ субъектов РФ.
2. Порядок проведения ГЭЭ целевых программ субъектов РФ.
3. Структура и содержание акта ГЭЭ целевых программ субъектов РФ.
4. Порядок контроля за соблюдением требований и рекомендаций акта ГЭЭ.
5. Какой орган исполнительной власти субъекта РФ имеет право проведения ГЭЭ и какие его полномочия.

**ТЕМЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ****Контрольная работа 1: «Правовые основы и порядок нормирования в области охраны окружающей среды»**

Задание: подготовить Заключение о соответствии нормативам качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения в Калининградской области.

**Контрольная работа № 2: «Права и обязанности должностных лиц, осуществляющих государственный контроль (надзор) в области РСВБР»**

Задание: Подготовить должностной регламент должностных лиц Росрыболовства, осуществляющих государственный контроль (надзор) в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов.

**Контрольная работа № 3: «Правовые основы и порядок обращения с отходами производства и потребления».**

Задание: Подготовить заключение о выполнении требований по обращению с отходами производства и потреблению в Калининградской области.

**Контрольная работа № 4: «Права и обязанности должностных лиц, осуществляющих государственный экологический контроль (надзор)».**

Задание: Подготовить должностной регламент должностных лиц Минприроды Калининградской области и Росприроднадзора, осуществляющих государственный экологический контроль.

**Контрольная работа № 5: «Порядок организации и проведения проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного экологического надзора».**

Задание: составить акт по результатам проверки юридического лица и подготовить предписание об устранении выявленных нарушений

**Контрольная работа № 6: «Порядок составления протокола об административном правонарушении в области охраны окружающей среды».**

Задание: Составить протокол об административном правонарушении в случае выявления нарушения при проверке юридического лица.

**Контрольная работа № 7: «Порядок рассмотрения дела об административном правонарушении».**

Задание: Оформление постановления о назначении административного наказания

**Контрольная работа № 8: «Порядок исчисления вреда, причиненного водным биологическим ресурсам».**

Задание: Расчет вреда, причиненного водным биологическим ресурсам в результате загрязнения среды их обитания.

**Контрольная работа № 9: «Порядок подготовки и заключения договора водопользования».**

Задание: Подготовить договор водопользования

**Контрольная работа № 10: «Порядок организации и проведения государственной экологической экспертизы».**

Задание: Подготовить задание эксперту и структуру заключения государственной экологической экспертизы.

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

1. Принципы экологической экспертизы.
2. Понятие и виды экологической экспертизы.
3. Конституционные основы экологической экспертизы.
4. Федеральные законы и законы субъектов Российской Федерации как правовая основа экологической экспертизы.
5. Права и обязанности эксперта государственной экологической экспертизы.
6. Порядок создания и работы экспертной комиссии.
7. Права и обязанности общественных объединений и граждан в области экологической экспертизы.
8. Основные функции государственного управления в сфере экологической экспертизы.
9. Система органов государственного управления в сфере экологической экспертизы и их компетенция.
10. Правовые основы экологической экспертизы.
11. Порядок подготовки заключения государственной экологической экспертизы.
12. Структура заключения государственной экологической экспертизы.
13. Процедура проведения государственной экологической экспертизы.
14. Федеральные и региональные объекты экологической экспертизы.
15. Процедура проведения общественной экологической экспертизы.
16. Права и обязанности заказчиков документации, подлежащей экологической экспертизе.
17. Финансирование экологической экспертизы.
18. Виды юридической ответственности за нарушения законодательства РФ об экологической экспертизе.
19. Уголовная ответственность за экологические преступления.
20. Административная ответственность за правонарушения в области охраны окружающей среды и природопользования.
21. Порядок и особенности возмещения вреда, причиненного окружающей среде.
22. Требования в области охраны окружающей среды при осуществлении хозяйственной и иной деятельности.
23. Правовая охрана окружающей среды в городах и иных населенных пунктах.
24. Требования в области охраны окружающей среды при обращении с отходами производства и потребления.
25. 24. Требования в области охраны окружающей среды при проектировании, эксплуатации и выводе из эксплуатации зданий, строений, сооружений и иных объектов.
26. Требования в области охраны окружающей среды при ведении сельского хозяйства.
27. Понятие и виды особо охраняемых природных территорий.
28. Исчисление размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам.
29. Оценка воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду. (ОВОС). Понятие, цели, принципы.
30. Структура и порядок подготовки ОВОС.
31. Описание природных условий территории, планируемой для хозяйственного освоения.

## Вариант 1

1.	3	6.	1	11.	1,2,3
2.	1	7.	2	12.	1
3.	1	8.	3	13.	2
4.	4	9.	3	14.	2
5.	2	10.	1,2,3	15.	3

## Вариант 2

1.	2,3	6.	1	11.	2,4
2.	3	7.	2	12.	3
3.	3	8.	2	13.	2
4.	3	9.	3	14.	3
5.	1	10.	1	15.	3,1

## Вариант 3

1.	1,2,3	6.	1	11.	2
2.	2	7.	4	12.	3
3.	4	8.	3	13.	4
4.	3	9.	2	14.	3
5.	2	10.	2	15.	3