



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)
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И НАДЗОР»

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, ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

1.1 Результаты освоения дисциплины

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
ПК-1: Разработка, внедрение и совершенствование системы экологического менеджмента в организации; ПК-3: Способен творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных дисциплин программы магистратуры; ПК-4: владеет основами проектирования, экспертно-аналитической деятельности и выполняет исследования с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов; ПК-5: Способен использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований; ПК-7: Способен разрабатывать типовые природоохранные мероприятия; проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду.	Экологический надзор и контроль	Знать: правовые основы охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов, экологического надзора; - практические основы в сфере экологического контроля и надзора. Уметь: - участвовать в экологическом мониторинге, экологическом надзоре за состоянием окружающей среды; - участвовать в охране водных биоресурсов и экологической экспертизе; - проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду; - контролировать разработку природоохранных мероприятий; - использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации в сфере экологического контроля и надзора. Владеть: - навыками применения основ природоохранного законодательства в экологическом надзоре, экологическом мониторинге; - охране водных биоресурсов и экологической экспертизе

1.2 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- тестовые задания открытого и закрытого типов;
- задания по контрольной работе (для заочной формы обучения).

К оценочным средствам для промежуточной аттестации относятся:

- экзаменационные задания по дисциплине, представленные в виде тестовых заданий закрытого и открытого типов.

1.3 Критерии оценки результатов освоения дисциплины

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 (табл. 2).

Таблица 2 – Система оценок и критерии выставления оценки

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно-корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	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
2 Работа с информацией	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
3 Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта	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 поставленные задачи данные, предлагает

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
				новые ракурсы поставленной задачи
4 Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач	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

2 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Компетенция УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

Компетенция ОПК-4 Способен применять нормативные правовые акты в сфере экологии и природопользования, нормы профессиональной этики

Тестовые задания закрытого типа:

1 Юридические лица и индивидуальные предприниматели разрабатывают и утверждают программу производственного экологического контроля при осуществлении хозяйственной деятельности на

1. объект II категории

2. объект III категории

3. объекты IV категории

4. объект I категории

2 Программа производственного экологического контроля дополнительно содержит программу создания системы автоматического контроля или сведения о наличии системы автоматического контроля при осуществлении хозяйственной деятельности на

1. объект II категории

2. объект III категории

3. объекты IV категории

4. объект I категории

3 В соответствии с Федеральным законом «Об охране атмосферного воздуха» в целях государственного регулирования выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух устанавливаются следующие нормативы допустимого воздействия на окружающую среду:

1. **предельно допустимый выброс**
2. **технический норматив выброса;**
3. **технологический норматив выброса;**
4. **экологический норматив выброса;**

4 При невозможности соблюдения норматива допустимых выбросов загрязняющих веществ разрабатывается ...

1. план снижения выбросов загрязняющих веществ
2. программу снижения выбросов загрязняющих веществ
3. **программу повышения экологической эффективности**
4. **план мероприятий по охране окружающей среды**

Тестовые задания открытого типа:

5 Согласно КоАП РФ, срок административное приостановление деятельности хозяйствующего субъекта в нарушения природоохранного законодательства составляет до ____ суток (ответ дается в числовом выражении).

Ответ: 90

6 Документ, который выдается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность на объекте, оказывающем значительное негативное воздействие на окружающую среду, и содержит соответствующие нормативы и другие требования в области охраны окружающей среды называется ____ (ответ дается в именительном падеже, в единственном числе).

Ответ: комплексное экологическое разрешение

7 Массовое уничтожение растительного или животного мира, отравление атмосферы или водных ресурсов, а также совершение иных действий, способных вызвать экологическую катастрофу, влечет _____.

Ответ: лишение свободы

8 Юридические лица и индивидуальные предприниматели в области охраны атмосферного воздуха обязаны осуществлять _____ экологический контроль.

Ответ: производственный

9 Мероприятие государственного экологического надзора, проводимое в соответствии с заранее утвержденным планом, который составляется ежегодно и согласовывается с генеральной прокуратурой называется

Ответ: плановая проверка

10 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" вероятность наступления событий, следствием которых может стать причинение вреда (ущерба) различного масштаба и тяжести охраняемым законом ценностям называется ...

Ответ: риском причинения вреда

11 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" деятельность контрольного (надзорного) органа по определению вероятности возникновения риска и масштаба вреда (ущерба) для охраняемых законом ценностей называется ...

Ответ: оценкой риска причинения вреда

12 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольный (надзорный) орган для целей управления рисками причинения вреда (ущерба) при осуществлении государственного контроля (надзора), муниципального контроля относит объетки контроля к _____ категориям риска (ответ дается в числовом выражении).

Ответ: 6

13 Федеральный экологический контроль в РФ осуществляет

Ответ: Росприроднадзор

14 Федеральный государственный контроль (надзор) в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов, за исключением морских водных биологических ресурсов и водных биологических ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения и занесенных в Красную книгу Российской Федерации осуществляет ...

Ответ: Росрыболовство

15 Федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор осуществляет ...

Ответ: Роспотребнадзор

16 Объекты негативного воздействия, соответствующие критериям отнесения объектов, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, к объектам I категории относятся к объектам риска.

Ответ: значительного

17 Вид профилактического мероприятия, при котором контролируемое лицо информируется об обязательных требованиях, предъявляемых к его деятельности либо к принадлежащим ему объектам контроля, их соответствии критериям риска, о рекомендуемых способах снижения категории риска, видах, содержании и об интенсивности мероприятий, проводимых в отношении объекта контроля исходя из его отнесения к соответствующей категории риска, а инспектор осуществляет ознакомление с объектом контроля, сбор сведений, необходимых для отнесения объектов контроля к категориям риска, и проводит оценку уровня соблюдения контролируемым лицом обязательных требований называется ...

Ответ: профилактический визит

18 В целях снижения рисков причинения вреда (ущерба) на объектах контроля и оптимизации проведения контрольных (надзорных) мероприятий контрольные (надзорные) органы формируют и утверждают списки контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований, которые называются(ответ дается в именительном падеже)

Ответ: проверочные листы

19 К контрольно-надзорным мероприятиям, проводимым без взаимодействия с контролируемым лицом относятся ...(ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: наблюдение за соблюдением обязательных требований, наблюдение за соблюдением обязательных требований выездное обследование

20 В ходе контрольной закупки могут совершаться следующие контрольные (надзорные) действия ...(ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: осмотр, эксперимент

21 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) мероприятие, проводимое путем взаимодействия с конкретным контролируемым лицом и (или) владельцем (пользователем) производственного объекта называется... (ответ дается в именительном падеже единственного числа).

Ответ: инспекционный визит

22 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) мероприятие, проводимое в целях оценки соблюдения обязательных требований по использованию (эксплуатации) производственных объектов, которыми владеют, пользуются или управляют несколько лиц, находящиеся на территории, на которой расположено несколько контролируемых лиц называется ... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: рейдовый осмотр

23 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) мероприятие, которое проводится по месту нахождения контрольного (надзорного) органа и предметом которого являются исключительно сведения, содержащиеся в документах контролируемых лиц, устанавливающих их организационно-правовую форму, права и обязанности, а также документы, используемые при осуществлении их деятельности и связанные с исполнением ими обязательных требований и решений контрольного (надзорного) органа называется ... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: документарная проверка

24 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" комплексное контрольное (надзорное) мероприятие, проводимое посредством взаимодействия с конкретным контролируемым лицом, владеющим производственными объектами и (или) использующим их, в целях оценки соблюдения таким лицом обязательных требований, а также оценки выполнения решений контрольного (надзорного) органа называется ... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: выездная проверка

25 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) действие, заключающееся в проведении визуального обследования территорий, помещений (отсеков), производственных и иных объектов, продукции (товаров) и иных предметов без вскрытия помещений (отсеков), транспортных средств, упаковки продукции (товаров), без разборки, демонтажа или нарушения целостности обследуемых объектов и их частей иными способами называется ... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: осмотр

26 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) действие, заключающееся в получении инспектором устной информации, имеющей значение для проведения оценки соблюдения контролируемым лицом обязательных требований, от контролируемого лица или его представителя и иных лиц, располагающих такой информацией называется... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: опрос

27 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) действие, заключающееся в проведении исследований по вопросам, разрешение которых требует специальных знаний в различных областях науки, техники, искусства или ремесла и которые поставлены перед экспертом или экспертной организацией инспектором в рамках контрольного (надзорного) мероприятия в целях оценки соблюдения контролируемым лицом обязательных требований называется... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: экспертиза

28 В соответствии с федеральным законом "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" контрольное (надзорное) действие, заключающееся в использовании тест-предметов (предметов, имитирующих оружие, взрывчатые вещества или другие устройства, предметы и вещества, в отношении которых установлены запреты или ограничения на их использование), и (или) тест-субъектов (лиц, имитирующих нарушителей обязательных требований), и (или) тест-заданий, и (или) тест-ситуаций называется... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: эксперимент

29 Документ, который оформляется по окончании проведения контрольного (надзорного) мероприятия, предусматривающего взаимодействие с контролируемым лицом, называется ... (ответ дается в именительном падеже единственного числа)

Ответ: акт контрольного (надзорного) мероприятия

30 Должностным лицом, осуществляющим государственный экологический контроль в области охраны окружающей среды является ... (ответ дается в именительном падеже единственного числа):

Ответ: государственный инспектор

Тестовые задания на установление соответствия

31 Установите соответствие между видом юридической ответственности и видами наказаний в области охраны окружающей среды.

Название этапа МПП		Цель этапа МПП	
1	уголовная	а	штраф, компенсация
2	административная	б	замечание, выговор, увольнение
3	дисциплинарная	в	предупреждение, штраф
4	имущественная	г	арест, лишение свободы

Ответ: 1-г, 2-в, 3-б, 4-а

3 ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ НА КОНТРОЛЬНУЮ РАБОТУ, КУРСОВУЮ РАБОТУ/КУРСОВОЙ ПРОЕКТ, РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКУЮ РАБОТУ

По дисциплине учебным планом предусмотрено выполнение контрольной работы при заочной форме обучения.

Контрольная работа направлена на приобретение и глубокого осмысления новых знаний, превращения их в прочные убеждения. Выполнение контрольных работ помогает овладевать навыками самостоятельной работы с литературой и учебными материалами: выделять в ней главные положения, анализировать сложные вопросы, подбирать конкретный фактический и цифровой материал, обобщать изучаемые явления, делать на этой основе правильные выводы, грамотно и логично излагать свои мысли.

Контрольная работа выполняется с составлением отчета по каждому заданию в соответствии с общими требованиями к оформлению. Текст задания (согласно варианту) включают в контрольную работу.

ТИПОВЫЕ ТЕМЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

- 1 История развития экологического контроля и надзора в России
- 2 Объекты и субъекты экологического контроля(надзора).
- 3 Принципы экологического контроля (надзора).
- 4 Контроль в области охраны окружающей среды (экологический контроль).
- 5 Конституционные основы экологического контроля (надзора).
- 6 Формы и методы экологического контроля (надзора).
- 7 Федеральные законы и законы субъектов Российской Федерации как правовые нормы экологического контроля (надзора).
- 8 Понятие и виды государственного экологического контроля (надзора).
- 9 Права и обязанности должностных лиц органов государственного надзора, являющихся госинспекторами в области охраны окружающей среды.
- 10 Система государственного федерального экологического контроля (надзора) в России.
- 11 Права и обязанности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении проверок.
- 12 Виды проверок и сроки их проведения.
- 13 Система органов государственного регионального экологического контроля (надзора).
- 14 Порядок составления ежегодного плана проверок и его содержание.
- 15 Порядок проведения плановых проверок.
- 16 Порядок составления акта проверки и его содержание.
- 17 Ограничения при проведении проверок.
- 18 Меры, принимаемые должностным лицом при выявлении нарушений в ходе проверки.
- 19 Производственный контроль в области охраны окружающей среды.
- 20 Общественный контроль в области охраны окружающей среды.
- 21 Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.
- 22 Виды юридической ответственности за нарушения законодательства в области охраны окружающей среды.
- 23 Уголовная ответственность за экологические преступления.
- 24 Административная ответственность за правонарушения в области охраны окружающей среды и природопользования.
- 25 Порядок и особенности определения вреда, причиненного окружающей среде.
- 26 Государственный земельный надзор.

- 27 Государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр.
- 28 Государственный надзор в области обращения с отходами.
- 29 Государственный надзор в области охраны атмосферного воздуха.
- 30 Государственный надзор в области охраны водных объектов.
- 31 Федеральный государственный лесной надзор.
- 32 Федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания.
- 33 Федеральный государственный охотничий надзор.
- 34 Федеральный государственный надзор в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов.
- 35 Государственный экологический надзор на континентальном шельфе РФ, в исключительной экономической зоне РФ.

Вариант задания для выполнения контрольной работы выбирается в соответствии с двумя последними цифрами номера зачетной книжки студента по таблице 3.

Таблица 3 – Варианты заданий для контрольной работы

Предпоследняя цифра шифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1, 11, 21	2, 12, 22	3, 13, 23	4, 14, 24	5, 15, 25	6, 16, 26	7, 17, 27	8, 18, 28	9, 19, 29	10, 20, 30
1	2, 21, 31	3, 22, 32	4, 23, 33	5, 24, 34	6, 25, 35	7, 11, 22	8, 12, 23	9, 13, 24	10, 14, 25	1, 15, 25
2	3, 12, 35	4, 13, 26	5, 14, 27	6, 15, 28	7, 16, 32	8, 17, 30	9, 18, 31	10, 19, 33	1, 20, 35	2, 21, 34
3	4, 14, 22	5, 15, 23	6, 16, 24	7, 17, 25	8, 18, 26	9, 19, 27	10, 22, 31	2, 17, 32	3, 18, 33	4, 19, 34
4	5, 11, 20	6, 12, 31	7, 13, 32	8, 23, 33	9, 22, 34	10, 23, 35	3, 21, 31	4, 22, 29	5, 23, 28	6, 24, 35
5	11, 20, 32	12, 25, 35	3, 13, 26	8, 14, 27	4, 15, 28	1, 16, 29	7, 17, 30	8, 18, 31	9, 19, 32	10, 20, 33
6	1, 12, 31	2, 13, 32	3, 14, 33	4, 15, 34	16, 21, 32	17, 22, 33	18, 23, 34	19, 24, 35	5, 20, 35	6, 21, 33
7	2, 21, 34	3, 22, 35	4, 23, 31	5, 24, 30	6, 25, 35	7, 26, 31	8, 14, 27	9, 14, 28	6, 11, 29	7, 12, 30
8	8, 16, 27	9, 18, 29	10, 19, 31	1, 19, 29	2, 18, 30	3, 17, 35	4, 16, 35	5, 19, 34	11, 24, 35	6, 12, 25
9	10, 25, 35	1, 11, 26	2, 12, 27	3, 13, 28	4, 14, 29	5, 15, 30	6, 16, 31	1, 17, 32	2, 18, 29	5, 24, 35

4 СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ЕГО СОГЛАСОВАНИИ

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине «Экологический надзор и контроль» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 05.04.06 Экология и природопользование (профиль Климатическая и экологическая безопасность).

Преподаватель-разработчик – канд. биол. наук, И.С. Майдебура

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен и.о. заведующего 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 № 6 от 28.08.2024 г).

Председатель методической комиссии



Е.Е. Львова