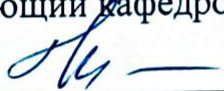


ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра Экологии

Рег. № ЗиРП.03-56
« 17 » 06 2024 г.

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
протокол от « 11 » июня 20 24 г. № 12
Заведующий кафедрой


(подпись) **Е.А. Новиков**

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**Б1.В.16 Экологическая экспертиза и оценка воздействия на
окружающую среду**

06.03.01 Биология

Профиль: Экология и рациональное природопользование

Новосибирск 2024

Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Экологические требования к охране окружающей среды	УК-2; УК-3; ПК-5	Контрольная работа Собеседование
2	Нормативно-правовые основы экологической экспертизы и оценки воздействия на окружа- ющую среду (ОВОС)	УК-2; УК-3; ПК-5	Контрольная работа Дискуссия Собеседование
3	Постпроектный анализ реализа- ции намечаемой хозяйственной или иной деятельности	УК-2; УК-3; ПК-5	Контрольная работа Собеседование
4	Юридическая ответственность за экологические правонаруше- ния	УК-2; УК-3; ПК-5	Контрольная работа Дискуссия Собеседование
5	Контрольная работа	УК-2; УК-3; ПК-5	Темы
6	Зачет	УК-2; УК-3; ПК-5	Вопросы

ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ

Перечень

**дискуссионных тем для круглого стола
(дискуссии, полемики, диспута, дебатов)**

*по дисциплине Экологическая экспертиза и оценка воздействия на
окружающую среду*

1. Система и компетенция государственных органов регулирования природопользования и охраны окружающей среды. Органы общей и специальной компетенции.
2. Правовая и нормативно-методическая база экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду в России. Основные экологические законы.
3. Система нормирования в области охраны окружающей среды по российскому законодательству. Стандарты качества окружающей среды.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполнил работу самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, но не сделал выводы самостоятельно;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил работу или выполнил частично.

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра Экологии

**Темы докладов
(рефератов, эссе, сообщений, презентаций)**
по дисциплине *Экологическая экспертиза и оценка воздействия на
окружающую среду*

1. Понятие об экологическом лицензировании. Порядок его проведения.
2. Система нормативов в области охраны окружающей среды по российскому законодательству.
3. Отечественный и зарубежный опыт создания экологических нормативов.
4. Цели и принципы государственной экологической экспертизы. Значение государственной и общественной экологической экспертизы.
5. Ответственность нарушения законодательства Российской Федерации в области экологической экспертизы.
6. Критерии и методы экологического аудита.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполнил работу самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, но не сделал выводы самостоятельно;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил работу или выполнил частично.

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра Экологии

Темы
для коллоквиумов, собеседования, тестирования
по дисциплине *Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду*

1. Экологические требования к охране окружающей среды.
2. Нормативно-правовые основы экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).
3. Постпроектный анализ реализации, намечаемой хозяйственной или иной деятельности.
4. Юридическая ответственность за экологические правонарушения.

Вопросы для коллоквиумов озвучиваются на лекциях. После завершения темы студент должен подготовиться по ней самостоятельно и защитить ее во время практического занятия в виде собеседования, теста, семинара и других предложенных форм обучения.

Пример коллоквиума:

Раздел 1. Экологические требования к охране окружающей среды.

Тема 1.1 Экологическое нормирование воздействия на окружающую среду

1. Понятие о нормировании качества окружающей среды.
2. Основные требования к нормированию качества окружающей среды.
3. Виды нормативов качества окружающей среды.
4. Нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ.
5. Нормативы предельно допустимых выбросов, сбросов вредных веществ, размещения отходов производства.
6. Нормативы предельно допустимого уровня радиационного воздействия, а также остаточных количеств химических веществ в продуктах питания.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполнил работу самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, но не сделал выводы самостоятельно;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил работу или выполнил частично.

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра Экологии

Темы
для коллоквиумов, собеседования, тестирования
по дисциплине *Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду*

1. Экологические требования к охране окружающей среды.
2. Нормативно-правовые основы экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).
3. Постпроектный анализ реализации, намечаемой хозяйственной или иной деятельности.
4. Юридическая ответственность за экологические правонарушения.

Образец теста по разделу: Постпроектный анализ реализации намечаемой хозяйственной (или иной деятельности)

1. **Укажите, виды аудита.**
 - a) Внутренний аудит.
 - b) Внешний аудит.
 - c) Добровольный аудит.
 - d) Обязательный аудит.
2. **Укажите, виды экологического контроля.**
 - a) Государственный экологический контроль.
 - b) Гражданский экологический контроль.
 - c) Производственный экологический контроль.
 - d) Общественный экологический контроль.
3. **Проверке соблюдения экологических требований предприятиями, организациями, учреждениями, должностными лицами и гражданами – это ...**
 - a) Экологическая экспертиза.
 - b) Экологический контроль.
 - c) Экологический мониторинг.
 - d) Экологический аудит.
4. **Производственный контроль охраны атмосферного воздуха осуществляют ...**
 - a) Юридические лица, производящие загрязнение атмосферы.
 - b) Специально уполномоченные государственные органы.
 - c) Независимые экологические организации.
 - d) Общественные организации.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполнил работу самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, но не сделал выводы самостоятельно;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил работу или выполнил частично.

**Практическое занятия
в виде решения ситуационных
(прецедентных) задач (деловая игра, решение ситуационных задач, демонстрацию
трудового опыта, эксперимент, «мозговой штурм»)
по дисциплине Экологическая экспертиза и оценка воздействия на
окружающую среду**

Деятельность по решению ситуации предусматривает: определение проблемы, поиск информации в правовой базе, решение задачи с обязательной аргументацией (ссылки на статьи и пункты ФЗ и кодексов), определение ответственности при наличии правонарушения и меры ответственности на виновные лица.

Задача 1. Общественная организация «Мы за чистую воду» провела экологическую экспертизу проекта торгового комплекса «Плазма». Заключение было подписано руководителем общественной организации и его секретарем. На основании заключения они потребовали в судебном порядке от Застройщика прекратить подготовку к строительству и доработать проект. Суд удовлетворил требование «экологов».

Застройщик обратился с кассационной жалобой в областной суд с просьбой отменить решение суда первой инстанции.

Имеются ли основания для удовлетворения жалобы?

Задача 2. При строительстве жилого дома в г.Томске проектная документация «прошла» государственную экологическую экспертизу. По проекту предусматривалась газовая котельная, которая должна была располагаться на крыше строения. Однако необходимого оборудования в РФ не оказалось, а импорт привел бы к значительному удорожанию строительства и как следствие повышению стоимости строящихся квартир. Чтобы избежать этого был сооружен бойлер, который обеспечивал тепло в доме и работал на любом виде топлива. К бойлеру прилагался паспорт экологической безопасности и в тех. паспорте на него утверждалось, что он соответствует стандарту РФ.

Дайте оценку действиям Застройщика.

Задача 3. Общественная организация «Мы за чистый воздух» приняла решение о проведении экологической экспертизы в отношении проекта очистных сооружений ОАО «Курыгуси». Зарегистрировав необходимое заявление, организация обратилась к ОАО с просьбой предоставить проектную документацию, отчет о планируемых к использованию строительных материалов. Общество удовлетворить требование общественной организации отказалось, так как составление перечня материалов, планируемых к использованию, может привести к определению сметной стоимости и технологии строительства, что в Обществе является коммерческой тайной.

Оцените требования и возражения сторон.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполнил работу самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, но не сделал выводы самостоятельно;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил работу или выполнил частично.

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра Экологии

Темы
для написания контрольной работы
по дисциплине *Экологическая экспертиза и оценка воздействия на*
окружающую среду

1. Закон РФ «Об охране окружающей среды» как источник экологического права. Его характеристика.
2. Экологические права и обязанности граждан.
3. Экологические обязанности государства.
4. Классификация отраслей промышленности и сельского хозяйства по степени экологической опасности для природы и человека.
5. Экологический паспорт промышленного объекта.
6. Оценка воздействия водохранилищ на окружающую среду.
7. Классификация видов воздействий на окружающую среду
8. Основные источники загрязнений химических загрязнений.
9. Основные источники загрязнений биологических воздействий.
10. Физические воздействия на окружающую среду.
11. Ранжирование предприятий по степени экологической опасности.
12. Определение понятий «проектирование», «экологическое проектирование».
13. Определение понятий «норма», «нормирование», «экологическое нормирование».
14. Определение понятий «ОВОС», «Экологическая оценка».
15. Основная правовая база для экологического проектирования.
16. Виды экологических нормативов, норм и требований.
17. Лимиты природопользования (схема).
18. Нормативы изъятия (какие виды, примеры).
19. Принципы, которыми должны руководствоваться разработчики экологических проектов типа ОВОС.
20. Этапы проведения ОВОС.
21. Исследования, включенные в ОВОС.
22. Типовое содержание ОВОС.
23. Организационная структура сбора фондовой информации (схема).
24. Технический отчет результатов инженерно-экологический изысканий.
25. Особенности проведения ОВОС при управлении природопользованием (схема структуры хозяйственной и иной деятельности, планы развития территорий, схемы расселения, градостроительные планы).
26. Функциональное зонирование городских территорий, экологическое обоснование при зонировании.
27. Лицензии на природопользование, виды разрешений (лицензий) (схема).
28. Документация на предприятии имеющее стационарные источники загрязнения.
29. Нормативы допустимых сбросов.
30. Проект нормативов обоснования отходов и лимитов размещения.
31. Санитарно-защитные зоны, понятие, виды, классификация СЗЗ промышленных предприятий.
32. Виды юридической ответственности за экологические правонарушения.
33. Административная ответственность за экологические правонарушения (проступки).
34. Процедура экологического проектирования (ОВОС).
35. Гражданско-правовая ответственность за экологические правонарушения.
36. Дисциплинарная ответственность за экологические правонарушения.
37. Уголовная ответственность за экологические преступления.
38. Основания освобождения от эколого-правовой ответственности.

39. Вред экономический и вред экологический.
40. Механизм возмещения вреда окружающей природной среды.
41. Понятие, виды, сущность лицензий на природопользование.
42. Лимитирование природопользования.
43. Понятие, общие требования нормативов качества окружающей среды.
44. Виды экологических нормативов качества окружающей среды.
45. Понятие и виды экологической экспертизы.
46. Требования к экологической информации: полная, достоверная, своевременная, доступная.
47. Понятие экологического контроля. Цель, формы, методы, объекты.
48. ОВОС проектов цветной металлургии.
49. ОВОС проектов ГЭС.
50. Требования к предпроектной и проектной документации, поступающей на Государственную экологическую экспертизу. Состав и содержание документов.
51. Экологический мониторинг как составная часть ОВОСа. Принципы разработки программ постпроектного мониторинга.
52. Антропогенные факторы риска для здоровья населения.
53. Основные принципы гигиенического регламентирования химических, биологических и других факторов неблагоприятного воздействия на организм человека.
54. Социально-экономический раздел ОВОС.
55. Оценка экологического неблагополучия территории по критерию здоровья.
56. Система государственного санитарно-эпидемиологического надзора РФ, ее задачи и структура.
57. Роль международных организаций в санитарно-гигиеническом регламентировании факторов окружающей среды.
58. Оценки фоновое загрязнение в проектных документах.
59. Природоохранные мероприятия. Оценки их полноты и достаточности при реализации проекта.
60. Методика оценки интенсивности техногенных нагрузок на природную среду.
61. Интегральные показатели техногенных воздействий на ландшафт.
62. Оценка промышленной освоенности, отходности отраслей промышленности их экологической опасности для человека и ландшафта.
63. Принципы районирования территории по интенсивности техногенных нагрузок на природную среду.
64. Районирование территории по сложности и остроте экологической обстановки.
65. Содержание и особенности процедур ОВОС при проектировании новых технологий.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполнил работу самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполнил работу с помощью преподавателя или других студентов, но не сделал выводы самостоятельно;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил работу или выполнил частично.

ЗАДАНИЯ
ДЛЯ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ
по дисциплине *Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду*

Задания для оценки сформированности компетенции «УК-2»:

Задания закрытого типа:

1. В какой статье Конституции РФ закреплено право человека на благоприятную окружающую среду (**выберите один правильный ответ**)?

- а) 58.
- б) 42.
- в) 9.
- г) 11.

2. К субъектам экологических правоотношений можно отнести (**выберите один правильный ответ**) ...

- а) недра;
- б) животный мир;
- в) государство;
- г) атмосферный воздух.

3. Какой из перечисленных компонентов не является природным ресурсом (**выберите один правильный ответ**)?

- а) недра;
- б) животный мир;
- в) атмосферный воздух;
- г) воды;
- е) леса.

4. Правом собственности на недра в РФ обладает (**выберите один правильный ответ**)

...

- а) государство;
- б) субъекты РФ;
- в) граждане РФ;
- г) иностранные граждане.

Правильные ответы: 1-б, 2-в, 3-в, 4-а.

Задания открытого типа:

1. К особо охраняемым природным территориям не относятся ...

2. Основными нормативными документами при решении вопросов взаимоотношения человека и природы являются ...

3. Какие отношения регулируются Экологическим правом?

4. Добыча, каких полезных ископаемых осуществляется без оформления лицензии?

Правильные ответы: 1 – национальные парки, государственные природные заповедники, ботанические сады, заказники, памятники природы, 2 – конституция, федеральный закон «Об охране окружающей среды», 3 – отношение общества, человека и окружающей среды, 4 – песок, гравий, глина, в пределах земельного участка принадлежащего на правах собственности.

Задания для оценки сформированности компетенции «УК-3»:

Задания закрытого типа:

1. Укажите виды экологической экспертизы (выберите два правильных ответа).

- а) государственная экологическая экспертиза;
- б) общественная экологическая экспертиза;
- в) административная экологическая экспертиза;
- г) производственная экологическая экспертиза.

2. Укажите, какой вид экологического контроля не существует (выберите один правильный ответ)?

- а) государственный экологический контроль;
- б) гражданский экологический контроль;
- в) производственный экологический контроль;
- г) общественный экологический контроль.

3. Наблюдение за состоянием окружающей среды, происходящими в ней изменениями и их последствиями – это... (выберите один правильный ответ).

- а) экологическая экспертиза;
- б) экологический контроль;
- в) экологический мониторинг;
- г) экологический аудит.

4. Производственный контроль охраны окружающей среды осуществляют (выберите один правильный ответ) ...

- а) юридические лица, которые имеют источники вредных воздействий на окружающую среду;
- б) специально уполномоченные государственные органы;
- в) независимые экологические организации.

Правильные ответы: 1-а,б, 2-б, 3-в, 4-а.

Задания открытого типа:

1. Требования к стандартам в области охраны окружающей среды.

2. Перечислить, на какие группы подразделяются нормативы окружающей среды.

3. Отходы производства и потребления – это...

4. Перечислите группы нормативов в зависимости от объекта учета.

Правильные ответы: 1 – экологическая безопасность населения, обеспечение рационального использования ресурсов 2 – гигиенические, экологические, дополнительные, 3 – остатки сырья материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образуются в процессе производства или потребления, 4 – санитарно-гигиенические, экологические, вспомогательные.

Задания для оценки сформированности компетенции «ПК-5»:

Задания закрытого типа:

1. Что из перечисленного не является экологическим правонарушением (выберите один правильный ответ)?

- а. Незаконная добыча полезных ископаемых.
- б. Жестокое обращение с домашними животными.
- с. Браконьерство.
- д. Загрязнение водного объекта.

2. Экологический аудит – это ... (выберите один правильный ответ).

- а. Создание научно-обоснованных показателей и нормативов качества окружающей среды;
- б. Разветвленная система, обладающая полномочиями давать и аннулировать разрешения;

- с. Деятельность по подтверждению соответствия объекта или продукта предъявляемым к нему требованиям по охране окружающей среды и экологической безопасности;
- d. Независимая вневедомственная проверка хозяйственной деятельности предприятия, оказывающего влияние на окружающую среду.

3. Экологическое лицензирование, это (выберите один правильный ответ).

- a. Создание научно-обоснованных показателей и нормативов качества окружающей среды.
- b. Разветвленная система, обладающая полномочиями давать и аннулировать разрешения.
- с. Деятельность по подтверждению соответствия объекта или продукта предъявляемым к нему требованиям по охране окружающей среды и экологической безопасности.
- d. Независимая вневедомственная проверка хозяйственной деятельности предприятия, оказывающего влияние на окружающую среду.

4. Требования к стандартам в области охраны окружающей среды (выберите два правильных ответа).

- a. Экологическая безопасность населения.
- b. Обеспечение рационального использования ресурсов.
- с. Консервация природных ресурсов.
- d. Изменение генофонда человека.

Правильные ответы: 1-б, 2-d, 3-a, 4-a,b.

Задания открытого типа:

1. Кем осуществляется производственный контроль охраны атмосферного воздуха?

2. В ФЗ «Об охране окружающей среды» закреплены обязанности граждан РФ

3. Перечислите виды экологического мониторинга по территориальному признаку:

...

4. ПДК – это ...

Правильные ответы: 1 – Юридическими лицами, которые имеют источники вредных химических биологических и физических воздействий на атмосферу, 2 – Сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природе и природным богатствам, соблюдать иные требования законодательства, 3 – глобальный, региональный, территориальный, локальный, линейный, 4 – Предельно-допустимая концентрация вредного вещества (гигиенический норматив).

Критерии оценивания:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если правильных ответов 90-100%;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если правильных ответов 70-89%;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если правильных ответов 50-69%;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если правильных ответов менее 50%.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Вопросы к зачету
по дисциплине *Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду*

Вопросы по разделам дисциплины		Формируемые компетенции
Раздел 1. Экологические требования к охране окружающей среды		
<ol style="list-style-type: none">1. Роль нормирования и стандартизации в области охраны окружающей среды.2. Понятие о нормировании качества окружающей среды.3. Основные требования к нормированию качества окружающей среды.4. Законодательство, регулирующее экологическое нормирование и стандартизацию.5. Система нормативов в области охраны окружающей среды по российскому законодательству.6. Нормативы качества среды, допустимого воздействия, использования ресурсов.7. Лимитирование образования отходов, изъятия биоресурсов и др.8. Понятие об экологическом лицензировании. Порядок его проведения.9. Экологическое лицензирование как административно-правовой инструмент в области природопользования и охраны окружающей среды.10. Лицензированные виды экологически значимой деятельности.11. Особенности лицензирования деятельности по удалению отходов в окружающую среду.		УК-2; УК-3; ПК-5
Раздел 2. Нормативно-правовые основы экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)		
<ol style="list-style-type: none">12. Система и компетенция государственных органов регулирования природопользования и охраны окружающей среды. Органы общей и специальной компетенции.13. Понятие и принципы государственного регулирования природопользования и охраны окружающей среды.14. Цели экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду.15. Место экологической экспертизы в правовом механизме охраны окружающей среды.16. Задачи экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду.17. Принципы экологической экспертизы и ОВОС.18. Виды и типы экологической экспертизы. Объекты и субъекты экологической экспертизы и ОВОС.19. Правовая и нормативно-методическая база экологической экспертизы и оценки воздействия на окружающую среду в России.20. Основные экологические законы.21. Цели и принципы государственной экологической экспертизы.22. Значение государственной и общественной экологической экспертизы.23. Права и обязанности заказчиков проведения экологической экспертизы.24. Порядок проведения государственной экологической экспертизы.		УК-2; УК-3; ПК-5

25. Заключение государственной экологической экспертизы. Ответственность нарушения законодательства Российской Федерации в области экологической экспертизы.	
Раздел 3. Постпроектный анализ реализации, намечаемой хозяйственной или иной деятельности	
26. Экологический контроль и надзор в области охраны окружающей среды. 27. Система экологического контроля. 28. Государственная служба наблюдения за состоянием охраны окружающей среды. 29. Задачи экологического контроля. Виды экологического контроля (государственный, производственный и общественный). 30. Постпроектный анализ реализации, намечаемой хозяйственной или иной деятельности. 31. Понятие и цели экологического аудита. 32. Виды экологического аудита и порядок его проведения. 33. Особенности проведения добровольного экологического аудита. 34. Критерии и методы экологического аудита. 35. Заключение по проведению экологического аудита.	УК-2; УК-3; ПК-5
Раздел 4. Юридическая ответственность за экологические правонарушения	
36. Понятие виды экологических правонарушений. 37. Понятие и виды экологических проступков. 38. Экологические преступления: понятие, классификация. 39. Экологический вред. 40. Уголовная ответственность за экологические преступления. 41. Административная ответственность за экологические правонарушения. 42. Дисциплинарная ответственность за экологические правонарушения. 43. Гражданско-правовая ответственность и возмещение экологического вреда.	УК-2; УК-3; ПК-5

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если он ответил на вопросы самостоятельно, сделал выводы, объяснил результаты;
- оценка «не зачтено» выставляется студенту, если он не ответил на вопросы или ответил частично.

**МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ
СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по системе «зачет – незачет»	
«Зачтено»	«Достаточный»
«Не зачтено»	«Не достаточный»
Оценка по пятибалльной системе (экзамен)	
«Отлично»	«Высокий уровень»
«Хорошо»	«Повышенный уровень»
«Удовлетворительно»	«Пороговый уровень»
«Неудовлетворительно»	«Не достаточный»

**Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний,
умений, навыков и (или) опыта деятельности,
характеризующих этапы формирования компетенций**

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01- 2022, введено приказом от 28.09.2011 №371-0 (<http://nsau.edu.ru/file/403>: режим доступа свободный).

2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2022, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-0 (<http://nsau.edu.ru/file/104821>: режим доступа свободный).

Разработчик  Г.А. Котомина