

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 25.06.2026 08:26:03
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Экологическая документация предприятия, 7 семестр

Код, направление

05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

подготовки

Направленность

ЭКОЛОГИЯ

(профиль)

Форма обучения

ОЧНАЯ

Кафедра-разработчик

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Выпускающая кафедра

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ПК-1.3.	Разрабатывают ли программу производственного экологического контроля юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие хозяйственную и (или) иную деятельность на объектах IV категории?	1) да; 2) нет; 3) нет, за исключением случаев, когда в выбросах (сбросах) содержатся радиоактивные вещества, высокотоксичные вещества, вещества обладающие канцерогенными, мутагенными свойствами.	Низкий (одиночный выбор)
ПК-1.3.	Отчет об организации и о результатах осуществления производственного контроля представляется юридическими лицами:	1) раз в полгода; 2) ежегодно; 3) ежеквартально.	Низкий (одиночный выбор)
ПК-1.3.	Учету подлежат виды отходов каких классов опасности?	1) I-II 2) I-III 3) I-IV 4) I-V	Низкий (одиночный выбор)
ПК-1.2.	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух на объектах I категории осуществляется на основании:	1) отчетности о выбросах вредных (загрязняющих) веществ; 2) комплексного экологического разрешения; 3) декларации о воздействии на окружающую среду.	Низкий (одиночный выбор)
ПК-1.3.	Какого вида контроля НЕ существует	1) государственного; 2) территориального; 3) производственного.	Низкий (одиночный выбор)
ПК-1.1.	По результатам инвентаризации выбросов необходимо:	1) оформить уведомление и направить в территориальный орган	Средний (одиночный выбор)

		<p>Росприроднадзора;</p> <p>2) составить отчет, содержащий данные инвентаризации;</p> <p>3) внести запись в журнал учета выбросов.</p>	
ПК-1.3.	<p>Какая информация НЕ СОДЕРЖИТСЯ в проекте локального экологического мониторинга</p>	<p>1) план-график отбора проб;</p> <p>2) сведения о показателях, характеризующих состояние окружающей среды на территории объекта размещения отходов;</p> <p>3) краткий анализ результатов исследования исходной загрязненности территории лицензионного участка.</p>	<p>Средний (одиночный выбор)</p>
ПК-1.1.	<p>Что понимается под термином «неблагоприятные метеорологические условия»?</p>	<p>1) метеорологические условия, сопровождающиеся сохранением максимальных температур воздуха более 25°C и выше в течение 10 дней;</p> <p>2) метеорологические условия, способствующие накоплению загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха;</p> <p>3) метеорологические условия, сопровождающиеся сильными дождями с количеством осадков более 10 мм за 12 часов.</p>	<p>Средний (одиночный выбор)</p>
ПК-1.2.	<p>Финансовое обеспечение проведения государственной экологической экспертизы осуществляется за счет:</p>	<p>1) средств заказчика документации;</p> <p>2) государственного бюджета;</p> <p>3) средств эколога предприятия.</p>	<p>Средний (одиночный выбор)</p>
ПК-1.3.	<p>Производственный экологический контроль осуществляется:</p>	<p>1) специальными отделами органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации;</p> <p>2) территориальными органами Росприроднадзора</p>	<p>Средний (одиночный выбор)</p>

		совместно с органами муниципальной власти, на территории которых предприятие осуществляет свою деятельность; 3) организациями (юридическими лицами).	
ПК-1.3.	Какая ответственность предусмотрена КоАП РФ для юридических лиц за нарушение правил эксплуатации, неиспользование сооружений, оборудования или аппаратуры для очистки газов и контроля выбросов вредных веществ в атмосферный воздух, которые могут привести к его загрязнению?	1) Наложение административного штрафа в размере от 10 000 до 20 000 рублей или административное приостановление деятельности; 2) наложение административного штрафа в размере 100 000 рублей; 3) приостановление деятельности на срок до 50 суток.	Средний (одиночный выбор)
ПК-1.1.	Какие работы относятся к биологическому этапу рекультивации нарушенных земель?	1) освобождение рекультивируемой поверхности от производственной конструкции и строительного мусора; 2) противоэрозионная организация территории; 3) внесение органических и минеральных удобрений.	Средний (одиночный выбор)
ПК-1.2.	Договор водопользования признается заключенным с момента его	1) регистрации в государственном водном реестре; 2) регистрации в городском водном реестре; 3) подписания начальником предприятия; 4) регистрации в Росприроднадзоре.	Средний (одиночный выбор)
ПК-1.3.	Срок сдачи отчета 4-ОС установлен достаточно строго – до [...] января. Числовой ответ.	Дать числовой ответ.	Средний (числовой ответ)
ПК-1.1.	Соотнесите класс опасности отходов со степенью негативного воздействия на	1) I 2) II 3) III 4) IV	Средний (на соответствие)

	окружающую среду	5) V А) умерено опасные; Б) малоопасные; В) чрезвычайно опасные; Г) высокоопасные; Д) практически неопасные.	
ПК-1.1.	Виды негативного воздействия, за которые взимается плата:	1) хранение, захоронение отходов производства и потребления (размещение отходов); 2) выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от передвижных источников; 3) выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками; 4) сбросы загрязняющих веществ в водные объекты.	Высокий (множественный выбор)
ПК-1.1.	На основании данных о составе отходов, оценки степени их негативного воздействия на окружающую среду паспорт отходов составляется _____ классов опасности	1) I 2) II 3) III 4) IV 5) V	Высокий (множественный выбор)
ПК-1.2.	Корректировка данных инвентаризации выбросов осуществляется в следующих случаях:	1) изменение объемов производства; 2) реконструкция, модернизация газоочистных установок, приводящая к изменению состава, объема и (или) массы выбросов; 3) изменение законодательства РФ в области охраны атмосферного воздуха, связанные с инвентаризацией выбросов; 4) замена технологического оборудования и (или) сырья, материалов, топливно-энергетических ресурсов, приводящие к изменению состава,	Высокий (множественный выбор)

		объема и (или) массы выбросов.	
ПК-1.2.	[...] - специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем конкретного вида деятельности, которое подтверждается документом, выданным лицензирующим органом на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью. Вставьте пропущенное слово.	Вставьте пропущенное слово.	Высокий (выбор пропущенных слов)
ПК-1.3.	Величина платежей за выбросы в атмосферу зависит от:	1) количества выбрасываемых веществ; 2) степени опасности выбрасываемых веществ; 3) установленных нормативов.	Высокий (множественный выбор)

Разъяснения

Диагностическое тестирование имеет своей целью:

- исполнение положений приказа Министерства высшего образования и науки Российской Федерации от 25.11.2021 «1094» «Об утверждении аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования».
- улучшение результатов промежуточной аттестации.
- повышение вероятности удовлетворительного результата при проведении надзорного мониторинга.

Материалы для диагностического тестирования разрабатываются в виде тестов и оформляются в виде текстового документа (шаблон представлен ниже).

Требования к оценочным материалам диагностического тестирования.

1. Вопросы тестового задания включает следующие категории:

- вопросы низкого уровня сложности не менее 5;
- вопросы среднего уровня сложности не менее 10;
- вопросы высокого уровня сложности не менее 5.

Количество вопросов в бланке задания **не менее 20 вопросов.**

2. Рекомендуемая структура банка заданий:

- 25% - вопросы низкого уровня сложности (5 вопросов);
- 50% - вопросы среднего уровня сложности (10 вопросов);
- 25% - вопросы высокого уровня сложности (5 вопросов).

Вопросы низкого уровня сложности должны содержать не менее 2 типов вопросов.

Вопросы среднего уровня сложности должны содержать не менее 5 типов вопросов.

Вопросы высокого уровня сложности должны содержать не менее 2 типов вопросов.

3. Тестовое задание может включать следующие типы вопросов, дифференцированные по уровню сложности:

Тип вопроса	Описание типа вопроса	Уровень сложности
Всё или ничего	Позволяет выбрать несколько ответов из заранее определенного списка. При этом используется оценивание «Всё или ничего» (100% или 0%).	Средний
Выбор пропущенных слов	Пропущенные слова в тексте вопроса заполняются.	Низкий / Средний
Вычисляемый	Вычисляемые вопросы подобны числовым вопросам, только в них используются числа, которые случайно выбираются из набора при прохождении теста.	Средний / Высокий
Множественный выбор	Позволяет выбирать несколько правильных ответов из заданного списка.	Высокий
Одиночный выбор	Позволяет выбирать один правильный ответ из заданного списка.	Низкий / Средний
На соответствие	Ответ на каждый из нескольких вопросов должен быть выбран из списка возможных.	Средний
Упорядочение	Расположите перемешанные элементы в правильном порядке.	Высокий
Числовой ответ	Позволяет сравнивать числовые ответы с несколькими заданными вариантами с учетом единиц измерения. Возможен и учет допустимых погрешностей.	Средний

4. Успешное прохождение диагностического тестирования - выполнение 70 % заданий и более.

5. При составлении тестового задания обратите внимание на следующие требования:

5.1. Из всех категорий вопросов следует удалить вопросы типа верно/неверно ввиду низкой дифференцирующей способности.

5.2. Количество вариантов ответов в заданиях соответствующих типов – не менее 4. Например, вопрос на одиночный выбор должен содержать не менее 4 вариантов ответов, из которых 1 – правильный. Или, при выборе одного ответа из выпадающего списка также для выбора предоставляем не менее 4 вариантов ответов.

5.3. Вопросы типа «Множественный выбор» оцениваются 100% правильными при указании всех правильных ответов. Иначе ответ считается не верным.