

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Вятский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Управления
дополнительного образования
Курагина К.А. Курагина К.А.
« 28 » Июня 2022 г.

ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
дополнительной профессиональной программы –
программы повышения квалификации
«Управление отходами производства и потребления»

Киров, 2022

Итоговая аттестация проводится в форме зачета.

Зачет представляет собой итоговое испытание по профессионально-ориентированным проблемам, устанавливающим соответствие подготовленности выпускников требованиям ДПП.

Зачет проводится с целью проверки уровня и качества профессиональной подготовки слушателей, предусмотренных профессиональным стандартом и квалификационными характеристиками.

Зачет позволяет выявить и оценить уровень сформированности компетенций у выпускника для решения профессиональных задач, готовность к новым видам профессиональной деятельности.

Перечень проверяемых результатов обучения

Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
Организационно-управленческий	ПК1 Способен к анализу законодательства в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе и с учетом действующих международных обязательств	Владеет навыками работы с нормативно-правовыми базами в системе обращения с отходами	Умеет свободно ориентироваться в нормативно-правовом поле, регламентирующем порядок исчисления платы в системе обращения с отходами	Знает законодательные акты, регламентирующие порядок исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду в системе обращения с отходами, виды ответственности за нарушения законодательства в области обращения с отходами
Организационно-управленческий	ПК 2 Способен к оценке деятельности субъектов и объектов государственного регулирования в области обращения с отходами производства и потребления	Владеет навыками составления декларации платы за негативное воздействие на окружающую среду при осуществлении деятельности в системе обращения с отходами	Умеет исчислять плату за негативное воздействие на окружающую среду при осуществлении деятельности в системе обращения с отходами	Знает принципы и механизмы эколого-экономического регулирования деятельности хозяйственных объектов в системе обращения с отходами, методы оценки негативного воздействия на окружающую

				среду в области обращения с отходами
Организационно-управленческий	ПК 3 Способен оценивать опасность отходов для окружающей среды и регистрировать результаты этой оценки	Владеет расчетными и экспериментальными методами определения классов опасности отходов	Умеет составлять паспорта отходов в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами в системе обращения с отходами производства и потребления	Принципы классификации отходов по степени их опасности для окружающей среды, экологические, санитарно-эпидемиологические нормы и правила при обращении с отходами; основы инвентаризации и паспортизации отходов, способы организации деятельности и осуществления деятельности в области накопления, хранения, обезвреживания, транспортировки, утилизации и захоронения отходов, принципы информирования населения об осуществляемой в области обращения с отходами деятельности

Примерный перечень вопросов к зачету

1. Назовите и поясните основные статьи Конституции Российской Федерации, касающиеся охраны окружающей среды и экологической безопасности.

2. Структура и иерархия законодательства Российской Федерации в сфере охраны окружающей среды.
3. Назовите основной (базовый) закон в сфере охраны окружающей среды и поясните основные его положения и нормы.
4. Назовите специальные законы в сфере природопользования. Поясните основные положения и нормы законов в сфере водопользования.
5. Перечислите основные международные документы в области обращения с отходами. Разъясните понятие ратификации международных документов.
6. Назовите органы исполнительной власти, осуществляющие регулирование в области обращения с отходами и их полномочия.
7. Перечислите и охарактеризуйте основные принципы экологического управления.
8. Охарактеризуйте функции экологического управления федеральных органов государственной власти.
9. Охарактеризуйте функции экологического управления органов государственной власти субъектов Российской Федерации.
10. Перечислите органы общей компетенции в сфере экологического управления, назовите их основные полномочия.
11. Охарактеризуйте полномочия федеральных органов специальной компетенции в сфере экологического управления.
12. Порядок проведения работ по выявлению, идентификации и классификации отходов по основным классификационным признакам.
13. Основные положения классификация отходов по степени их негативного воздействия на окружающую среду;
14. Основные положения паспортизации отходов I-IV классов опасности.
15. Расшифруйте и поясните, что такое ФККО?
16. Каким документом регламентированы Критерии отнесения отходов к I - V классам опасности?
17. Назовите основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами.
18. Опишите в общих чертах систему учета при обращении с отходами.
19. Порядок ведения Государственного кадастра отходов.
20. Порядок предоставления индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами отчетности, в том числе для федерального государственного статистического наблюдения в области обращения с отходами. Расшифруйте ГРОРО и опишите основные положения по его составлению.
21. Перечислите и поясните принципы установления нормативов качества природных сред по химическим показателям.
22. Порядок и условия установления нормативов негативного воздействия на окружающую среду.
23. Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.

24. Перечислите и поясните нормативы допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности.
25. Поясните принципы отнесения технологий к наилучшим доступным технологиям.
26. Перечислите и поясните суть иных (интегральных) нормативов качества природных сред.
27. Порядок осуществления производственного экологического контроля.
28. Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного экологического контроля (надзора).
29. Виды природоохранных мероприятий при обращении с отходами.
30. Порядок разработки мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду при обращении с отходами.
31. Обращение с токсичными (опасными) промышленными отходами
32. Опасность отходов для окружающей природной среды. Технологические нормы и правила при обращении с отходами.
33. Порядок исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов.
34. Основы экономического регулирования в области обращения с отходами от использования товаров. Основные принципы.
35. Порядок применения методик исчисления вреда окружающей среде и виды ответственности за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами.
36. Перечислите основные лицензионные требования в области обращения с отходами.
37. Назовите условия переоформления лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.
38. Основные методы и способы сбора, обработки, утилизации, обезвреживания отходов, за исключением твердых коммунальных отходов.
39. Особенности обращения с отходами I и II классов опасности;
40. Твердые коммунальные отходы. Особенности состава, свойств и правил при обращении.
41. Роль территориальных схем и региональных программ в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, при организации обращения с отходами на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования.
42. Полномочия и направления деятельности в сфере обращения с отходами региональных органов власти и органов местного самоуправления.
43. Требования к местам (площадкам) накопления отходов.
44. Основные этапы проектирования и строительства объектов размещения отходов.
45. Способы информационного обеспечения населения о состоянии обращения с отходами.

Критерии оценивания

Оценка за зачет является интегрированной и включает в себя оценку уровня освоения всех компетенций, формируемых в ходе изучения ДПП. Оценка соответствует уровню освоения компетенций: пороговый, продвинутой, высокий. Результаты итоговой аттестации определяются по системе: «зачтено», «не зачтено».

Оценки «зачтено» заслуживает ответ слушателя, в котором полностью раскрыто теоретическое содержание заявленных в экзаменационном билете вопросов. Представлен анализ практической составляющей вопроса, слушатель приводит примеры, аргументирует и соотносит теоретические знания с профессиональной сферой; использует творческий подход к решению проблемных вопросов; владеет навыками обобщения, систематизации и обоснования выводов, предложений по конкретному вопросу; использует аргументацию в ответах на вопросы членов аттестационной комиссии, что позволяет сделать вывод о понимании, готовности к дискуссии по данной проблеме, теоретическому вопросу. Практическое задание выполнено в полном соответствии с требованиями ДПП. Слушатель демонстрирует сформированность компетенций в сфере профессиональной деятельности

Оценки «не зачтено» заслуживает слушатель, который обнаруживает существенные пробелы в знании основного учебного материала, допустивший принципиальные ошибки; если слушатель не дал правильных ответов на большинство заданных вопросов членов аттестационной комиссии. Выполнение практического задания не соответствует требованиям ДПП. Слушатель демонстрирует несформированность компетенций в сфере профессиональной деятельности.