ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Основы природоохранного законодательства»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-2: Способен проводить эколого-экономический анализ действующих производств, а также создаваемых новых технологий	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-5: Способен к разработке проектных решений по инженерной защите компонентов окружающей среды в соответствии с требованиями природоохранного законодательства	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Основы природоохранного законодательства».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы природоохранного законодательства» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	*Зачтено*
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	*Не зачтено*

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1.Анализирует работу действующих производств с точки зрения соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды
Разрабатывает проекты и программы внедрения мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности с учетом специфики производства

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-2 Способен проводить эколого-экономический анализ действующих производств, а также создаваемых новых технологий	ПК-2.1 Анализирует работу действующих производств с точки зрения соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды
ПК-5 Способен к разработке проектных решений по инженерной защите компонентов окружающей среды в соответствии с требованиями природоохранного законодательства	ПК-5.2 Разрабатывает проекты и программы внедрения мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности с учетом специфики производства

1. ОАО «Углерод» на протяжении длительного времени осуществлял выбросы в воздух ряда вредных веществ: оксидов углерода, формальдегидов, сероводородов. Граждане, проживающие на территории, прилегающей к предприятию, в связи с участившимися заболеваниями дыхательных органов обратились к администрации ОАО с просьбой предоставить информацию об объеме и характере выбросов, производимых на предприятии. Руководитель ОАО отказался предоставить гражданам данную информацию.

1) Проанализируйте работу предприятия с точки зрения соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды (ПК-2.1).

2) Перечислите нормативные правовые акты, соблюдение которых может быть нарушено предприятием в данной ситуации (ПК-2.1).

3) Дайте рекомендации населению, в какие инстанции им нужно обратиться в случае нарушения их прав (ПК-5.2).

4) Предложите план мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности собственникам промышленного предприятия (ПК-5.2)

2. В межрайонную природоохранную прокуратуру поступило коллективное обращение жителей п. Горы, которые жаловались на деятельность недавно открывшегося в границах их поселения кирпичного завода, и образовывающийся каждый вечер смог. В ходе выездной проверки с привлечением специалистов было установлено, что предприятие осуществляет выброс вредных веществ в атмосферный воздух на основании разрешения на выброс таких веществ, вместе с тем, установленные этим разрешением нормативы предельно допустимых концентраций (ПДК) химических веществ в атмосфере превышены.

В своих объяснениях должностные лица предприятия свою вину не признали и указали, что для деятельности кирпичного завода органы государственной власти установили слишком строгие нормативы ПДК, не предусмотренные федеральным законодательством.

Однако, руководство завода было привлечено к ответственности за несоблюдение нормативов качества окружающей среды.

1) Проанализируйте работу предприятия с точки зрения соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды (ПК-2.1).

2) Перечислите нормативные правовые акты, соблюдение которых может быть нарушено предприятием в данной ситуации (ПК-2.1).

3) Дайте рекомендации населению, в какие инстанции им нужно обратиться в случае нарушения их прав (ПК-5.2).

4) Предложите план мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности собственникам промышленного предприятия (ПК-5.2)

3. Районной прокуратурой проведена проверка соблюдения требований природоохранного законодательства в деятельности ИП Смирновой Г.А., в ходе которой выявлены нарушения в указанной сфере.

Установлено, что ИП Смирновой Г.А. не представлена в установленный срок в департамент Росприроднадзора отчетность об образовании, использовании, обезвреживании и размещении отходов за отчетный период, паспорта отходов 1-4 класса не составлены, отнесение отходов к конкретному классу опасности для окружающей среды не подтверждено. Первичный учет образовавшихся в мае-декабре 2017 года, январе-мае 2018 года отходов не проводится. Кроме того, отсутствуют договоры, документы учета вывезенных на утилизацию, переданным другим лицам бытовых отходов, покрышек отработанных, масел отработанных, аккумуляторов с неслитым электролитом.

При осуществлении деятельности по ремонту автомобилей по вышеуказанному адресу не проведена инвентаризация выбросов вредных (загрязняющих) веществ в

атмосферный воздух от стационарных неорганизованных источников выбросов вредных загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

1) Проанализируйте работу предприятия с точки зрения соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды (ПК-2.1).

2) Перечислите нормативные правовые акты, соблюдение которых может быть нарушено предприятием в данной ситуации (ПК-2.1).

3) Дайте рекомендации населению, в какие инстанции им нужно обратиться в случае нарушения их прав (ПК-5.2).

4) Предложите план мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности собственникам промышленного предприятия (ПК-5.2)

4. Природоохранной прокуратурой совместно со специалистами Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности и Управления Роспотребнадзора Н-ской области была проведена проверка исполнения законодательства об охране атмосферного воздуха в связи с эксплуатацией Комплекса термического обезвреживания медицинских отходов.

Проверкой было установлено, что ООО «ЭкоТех» до утверждения в установленном порядке проектной документации Комплекса термического обезвреживания осуществляет его эксплуатацию в отсутствие разработанных мероприятий по охране окружающей среды (отсутствует Проект организации строительства) и в отсутствие положительного заключения государственной экологической экспертизы проекта строительства (эксплуатации Комплекса термического обезвреживания).

Кроме того, ООО «ЭкоТех», в нарушение требований Федеральных законов «Об охране окружающей среды», «Об охране атмосферного воздуха»: не проведена инвентаризация выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, не разработан проект предельно допустимых выбросов; разрешение на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух отсутствует; установки выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух не оснащенные средствами контроля.

1) Проанализируйте работу предприятия с точки зрения соответствия требованиям нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды (ПК-2.1).

2) Перечислите нормативные правовые акты, соблюдение которых может быть нарушено предприятием в данной ситуации (ПК-2.1).

3) Дайте рекомендации населению, в какие инстанции им нужно обратиться в случае нарушения их прав (ПК-5.2).

4) Предложите план мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности собственникам промышленного предприятия (ПК-5.2).

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.