

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Дисциплины
(модуля)

Нормативно-правовое регулирование в профессиональной деятельности

Разработчик (и):

Тришина А.С.

ФИО

ст. преподаватель

кафедры ЭиТБ

должность

-

ученая степень, звание

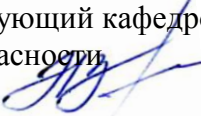
Утверждено на заседании кафедры

Экологии и техносферной безопасности

наименование кафедры

протокол №5 от 11.02.2025 г.

Заведующий кафедрой экологии и техносферной безопасности



подпись

Васильева Ж.В.

ФИО

1. Критерии и средства оценивания компетенций и индикаторов их достижения, формируемых дисциплиной (модулем)

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора(ов) достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)			Оценочные средства текущего контроля	Оценочные средства промежуточной аттестации
		<i>Знать</i>	<i>Уметь</i>	<i>Владеть</i>		
ОПК-2 Способен анализировать и применять знания и опыт в сфере техносферной безопасности для решения задач в профессиональной деятельности	ИД-1_{ОПК-2} Анализирует и применяет знания и опыт в сфере техносферной безопасности для решения задач профессиональной деятельности	- действующую систему нормативно-правовых актов в техносферной безопасности; - нормативно-правовые основы оценивания количественных показателей качества окружающей среды и степени антропогенного воздействия на нее.	использовать нормативно-правовую документацию для оценки качества окружающей среды и степени антропогенного воздействия.	- навыком работы с информационно-правовыми системами; - методами и средствами анализа нормативно-правовые документации.	- комплект заданий для выполнения практических работ; - комплект заданий для выполнения контрольной работы; - тестовые задания.	Результаты текущего контроля
ОПК-5 Способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов.	ИД-1_{ОПК-5} Умеет разрабатывать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности в сфере экологической безопасности ИД-2_{ОПК-5} Участвует в экспертизе проектов нормативных правовых актов	- основные виды проектной природоохранной документации, этапы проектирования и утверждения природоохранной документации; - знать параметры соответствия природоохранной документации нормативно-правовым требованиям.	- оценивать необходимость разработки, разрабатывать и утверждать проектную природоохранную документацию; - оценивать соответствие природоохранной документации нормативно-правовым требованиям.	- навыками работы с основными программными средствами для природоохранного проектирования: - с целью разработки природоохранного проекта; - с целью экспертизы природоохранного проекта.	- комплект заданий для выполнения практических работ; - комплект заданий для выполнения контрольной работы; - тестовые задания.	Результаты текущего контроля

2. Оценка уровня сформированности компетенций (индикаторов их достижения)

Показатели оценивания компетенций (индикаторов их достижения)	Шкала и критерии ¹ оценки уровня сформированности компетенций (индикаторов их достижения)			
	Ниже порогового («неудовлетворительно»)	Пороговый («удовлетворительно»)	Продвинутый («хорошо»)	Высокий («отлично»)
Полнота знаний	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки.	Минимально допустимый уровень знаний. Допущены не грубые ошибки.	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущены некоторые погрешности.	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки.
Наличие умений	При выполнении стандартных заданий не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки.	Продemonстрированы основные умения. Выполнены типовые задания с не грубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме (отсутствуют пояснения, неполные выводы)	Продemonстрированы все основные умения. Выполнены все основные задания с некоторыми погрешностями. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами.	Продemonстрированы все основные умения. Выполнены все основные и дополнительные задания без ошибок и погрешностей. Задания выполнены в полном объеме без недочетов.
Наличие навыков (владение опытом)	При выполнении стандартных заданий не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки.	Имеется минимальный набор навыков для выполнения стандартных заданий с некоторыми недочетами.	Продemonстрированы базовые навыки при выполнении стандартных заданий с некоторыми недочетами.	Продemonстрированы все основные умения. Выполнены все основные и дополнительные задания без ошибок и погрешностей. Продemonстрирован творческий подход к решению нестандартных задач.
Характеристика сформированности компетенции	Компетенции фактически не сформированы. Имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач. ИЛИ Зачетное количество баллов не набрано согласно установленному диапазону	Сформированность компетенций соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач. ИЛИ Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону	Сформированность компетенций в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков достаточно для решения стандартных профессиональных задач. ИЛИ Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону	Сформированность компетенций полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в полной мере достаточно для решения сложных, в том числе нестандартных, профессиональных задач. ИЛИ Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону

¹ Критерии могут быть уточнены/изменены на усмотрение разработчика ФОС

3. Критерии и шкала оценивания заданий текущего контроля

3.1 Критерии и шкала оценивания практических работ

Оценка/баллы	Критерии оценивания
Отлично/3 балла	Задание выполнено полностью и правильно. Отчет по практической работе подготовлен качественно в соответствии с требованиями. Полнота ответов на вопросы преподавателя при защите работы.
Хорошо/2 балла	Задание выполнено полностью, но нет достаточного обоснования или при верном решении допущена незначительная ошибка, не влияющая на правильную последовательность рассуждений. Все требования, предъявляемые к работе, выполнены.
Удовлетворительно/1,5 балла	Задания выполнены частично с ошибками. Демонстрирует средний уровень выполнения задания на практическую работу. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены.
Неудовлетворительно/0 баллов	Задание выполнено со значительным количеством ошибок на низком уровне. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. ИЛИ Задание не выполнено.

3.2. Критерии и шкала оценивания контрольной работы

Контрольная работа по теме «Нормирование и лимитирование деятельности предприятий, получение разрешений» предназначена для формирования и проверки знаний/умений/навыков в рамках оцениваемых компетенций по дисциплине.

В ФОС включен типовой вариант контрольных заданий:

Вариант № п

Используя исходные данные и известные Вам действующие нормативные документы, утверждённые в законодательном порядке санитарно-гигиенические или рыбохозяйственные нормативы, сформируйте исчерпывающий перечень природоохранной документации, требуемой на предприятии N.

1 – данные из соответствующей вопросу строки номера варианта

Оценка/баллы	Критерии оценивания
Отлично/36 баллов	Работа выполнена полностью, без ошибок (возможна одна неточность, описка, не являющаяся следствием непонимания материала).
Хорошо/27 баллов	Работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны, допущена одна негрубая ошибка или два-три недочета, не влияющих на правильную последовательность рассуждений.
Удовлетворительно/16,5 баллов	В работе допущено более одной грубой ошибки или более двух-трех недочетов, но обучающийся владеет обязательными умения-

	ми по проверяемой теме.
Неудовлетворительно/0 баллов	В работе есть грубые ошибки и недочеты. ИЛИ Контрольная работа не выполнена.

4. Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) при проведении промежуточной аттестации

Критерии и шкала оценивания результатов освоения дисциплины с зачетом

Если обучающийся набрал зачетное количество баллов согласно установленному диапазону по дисциплине, то он считается аттестованным.

Сформированность компетенций	Оценка	Баллы	Критерии оценивания
Сформированы	Зачтено	60 и выше	Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону
Не сформированы	Не зачтено	Менее 60	Зачетное количество согласно установленному диапазону баллов не набрано

В ФОС включен список тестовых заданий к зачету. Вариант включает в себя 5 вопросов:

1. Объектами отношений в области охраны окружающей среды являются:

- 1) растительный и животный мир;
- 2) особо охраняемые природные территории и природные территории, подлежащие специальной охране;
- 3) отходы;
- 4) национальная экологическая сеть;
- 5) земля (включая почвы), недра, воды, атмосферный воздух, озоновый слой, околоземное космическое пространство, леса;
- 6) климат;
- 7) все вышеперечисленные варианты.

2. Что является основанием для включения в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду?

- 1) предписание территориального органа Ростехнадзора;
- 2) положительное заключение государственной экологической экспертизы материалов обоснования намечаемой деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов;
- 3) заявка о постановке объекта на учет по форме, установленной Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 4) акт управления в сфере защиты прав потребителей и благополучия населения.

3. Кем утверждается перечень загрязняющих веществ, в отношении которых осуществляется государственное регулирование в области охраны окружающей среды?

- 1) президентом Российской Федерации;
- 2) министерством природных ресурсов Российской Федерации;
- 3) руководителем по экологическому, технологическому и атомному надзору;
- 4) правительством Российской Федерации.

4.Какой вид государственного экологического надзора осуществляется органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации?

- 1) федеральный государственный экологический надзор
- 2) региональный государственный экологический надзор

5.Что не учитывается при установлении критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к соответствующей категории?

- 1) уровни воздействия на окружающую среду видов хозяйственной деятельности, а также классификация промышленных объектов и производств;
- 2) особенности осуществления деятельности в области использования атомной энергии;
- 3) уровень токсичности, канцерогенные и мутагенные свойства загрязняющих веществ, содержащихся в выбросах, сбросах загрязняющих веществ, а также классы опасности отходов производства и потребления;
- 4) время ввода в эксплуатацию промышленного объекта и производства.

6.На сколько категорий подразделяются объекты, оказывающие негативное воздействие на окружающую среду, в зависимости от уровня такого воздействия?

- 1) на 3 категории;
- 2) на 2 категории;
- 3) на 5 категорий;
- 4) на 4 категории.

7.Какая категория присваивается объекту, соответствующему нескольким критериям, на основании которых он может быть отнесен одновременно к объектам I, II, III и (или) IV категории?

- 1) объекту присваивается категория, соответствующая категории по наименьшему уровню негативного воздействия на окружающую среду;
- 2) объекту присваивается категория на усмотрение органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации по месту нахождения объектов;
- 3) объекту присваивается категория на усмотрение территориального органа Ростехнадзора;
- 4) объекту присваивается категория, соответствующая категории по наибольшему уровню негативного воздействия на окружающую среду.

8. Как часто будет осуществляться пересмотр технологий, определенных в качестве наилучшей доступной технологии?

- 1) 1 раз в 3 года;
- 2) не реже чем 1 раз в 5 лет;
- 3) 1 раз в 7 лет;
- 4) не реже чем 1 раз в 10 лет.

9.Разработка российских информационно-технических справочников по наилучшим доступным технологиям осуществляется:

- 1) техническими рабочими группами;
- 2) министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 3) министерством промышленности и торговли Российской Федерации;
- 4) федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации.

10. Министерство, которое осуществляет координацию деятельности в области наблюдений за состоянием окружающей природной среды:

- 1) министерством промышленности и торговли Российской Федерации;
- 2) министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 3) федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации;
- 4) федеральной службой по надзору в сфере природопользования.

11. Организация, которая через территориальные органы санитарно-эпидемиологического надзора организует и осуществляет социально-гигиенический мониторинг и прогнозирование обстановки в этой области:

- 1) министерство здравоохранения Российской Федерации;
- 2) министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 3) федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

12. Укажите виды экологического управления:

- 1) государственный и общественный;
- 2) государственный, индивидуальный, ведомственный;
- 3) государственный, ведомственный, производственный, общественный;
- 4) государственный, муниципальный, общественный.

13. Нормирование базируется на использовании метода:

- 1) оценки жизненного цикла;
- 2) математического моделирования;
- 3) предельно допустимых воздействий на окружающую среду.

14. Какое условие должно выполняться при двадцатиминутной экспозиции для концентрации каждого вредного вещества в приземном слое атмосферного воздуха:

- 1) $C > ПДК_{max}$;
- 2) $C \geq ПДК_{max}$;
- 3) $C < ПДК_{max}$;
- 4) $C \leq ПДК_{max}$.

15. Какое определение соответствует понятию «предельно допустимый выброс» согласно Федеральному закону N 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»?

- 1) Химическое вещество или смесь веществ, в том числе радиоактивных, и микроорганизмов, которые поступают в атмосферный воздух, содержатся и (или) образуются в нем и которые в количестве и (или) концентрациях, превышающих установленные нормативы, оказывают негативное воздействие на окружающую среду, жизнь, здоровье человека;
- 2) Норматив выброса загрязняющего вещества в атмосферный воздух, который определяется как объем или масса химического вещества либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ, как показатель активности радиоактивных веществ, допустимый для выброса в атмосферный воздух стационарным источником и (или) совокупностью стационарных источников, и при соблюдении которого обеспечивается выполнение требований в области охраны атмосферного воздуха;
- 3) Норматив физического воздействия на атмосферный воздух, который отражает предельно допустимый максимальный уровень физического воздействия на атмосферный воздух, при котором отсутствует вредное воздействие на здоровье человека и окружающую среду;

- 4) Поступление в атмосферный воздух или образование в нем загрязняющих веществ в концентрациях, превышающих установленные государством гигиенические и экологические нормативы качества атмосферного воздуха.

16. В какой экологический норматив входят данные инвентаризации источников загрязнения атмосферного воздуха:

- 1) данные инвентаризации источников загрязнения атмосферного воздуха;
- 2) данные о ГОУ;
- 3) расчет суммы платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками;
- 4) все перечисленные варианты.

17. Часть территории населенного пункта, занятая жилыми зданиями, спортивными сооружениями, зелеными насаждениями и местами кратковременного отдыха на селения, а также предназначенная для их размещения в будущем

- 1) рекреационная зона;
- 2) селитебная зона;
- 3) зеленая зона отдыха;
- 4) промышленная зона.

18. Каким органом власти устанавливаются предельно допустимые выбросы для конкретного стационарного источника выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу (кроме радиоактивных)?

- 1) федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору;
- 2) правительством Российской Федерации;
- 3) территориальными органами Федеральной службы по надзору в сфере природопользования;
- 4) министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

19. Какой документ разрабатывается и утверждается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими хозяйственную и (или) иную деятельность на объектах II и III категорий, в случае невозможности соблюдения нормативов допустимых выбросов, сбросов?

- 1) план мероприятий по охране окружающей среды;
- 2) программа повышения экологической эффективности;
- 3) нормативы допустимых выбросов, сбросов;
- 4) программа производственного экологического контроля.

20. Какой федеральный орган исполнительной власти выдает разрешения организациям на вредные физические воздействия на атмосферный воздух?

- 1) федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору;
- 2) федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;
- 3) министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 4) федеральная служба по надзору в сфере природопользования.

21. Для чего выдаются временные разрешения на сброс и выброс стационарных источников?

- 1) для достижения нормативов допустимых сбросов, выбросов на период выполнения плана мероприятий по охране окружающей среды;
- 2) для сопоставления нормативов допустимых сбросов, выбросов с проектом нормативов допустимых сбросов;

- 3) для достижения технологических нормативов на период реализации программы повышения экологической эффективности;
- 4) для обработки данных по сбросам, выбросам технологической программы экологической эффективности.

22. Какое определение соответствует понятию «неблагоприятные метеорологические условия»?

- 1) краткосрочное сочетание метеорологических факторов (штиль, слабый ветер, ветер неблагоприятного направления, туман, инверсия);
- 2) метеорологические условия, способствующие накоплению вредных (загрязняющих) веществ в приземном слое атмосферного воздуха;
- 3) метеорологические условия, характеризующиеся сильными дождями с количеством осадков более 10 мм за 12 часов;
- 4) состояние атмосферы, характеризующее значения метеорологических элементов в определенный момент или за определенный срок либо за время развертывания того или иного процесса, мероприятия и т. п.

23. Является ли правильным утверждение: «Нормативы предельно допустимых выбросов (временно разрешенных выбросов) устанавливаются для каждого конкретного стационарного источника загрязнения атмосферы и хозяйствующего субъекта в целом, а также его отдельных (обособленных) производственных территорий»?

- 1) утверждение верно;
- 2) утверждение неверно.

24. Для каких объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, рассчитываются нормативы допустимых выбросов, нормативы допустимых сбросов?

- 1) для объектов I и II категорий;
- 2) для объектов I, II и III категорий;
- 3) для объектов III категории.

25. Для чего разрабатываются схемы комплексного использования и охраны водных объектов?

- 1) для использования водных ресурсов, водопотребления в технологических целях;
- 2) для определения допустимой антропогенной нагрузки на водные объекты, потребности в водных ресурсах;
- 3) для обеспечения охраны водных объектов, определения основных направлений деятельности по предотвращению негативного воздействия;
- 4) для установления объема необходимых финансовых ресурсов на комплексное использование водных объектов.

26. Какое определение соответствует понятию «водопользователь» согласно 'Водному кодексу Российской Федерации'?

- 1) физическое лицо или юридическое лицо которому разрешено использование комплекса водных объектов и предназначенных для обеспечения рационального использования и охраны водных ресурсов гидротехнических сооружений;
- 2) потребитель воды из систем водоснабжения;
- 3) физическое лицо или юридическое лицо, которому предоставлено право пользования водным объектом;

- 4) физическое лицо или юридическое лицо которое осуществляет употребление различными способами водных объектов для удовлетворения потребностей муниципальных образований, физических лиц, юридических лиц.

27. Кто обязан осуществлять мероприятия по охране поверхностных водных объектов в отношении прудов, обводненных карьеров, расположенных в границах земельного участка, принадлежащего на праве собственности физическому лицу, юридическому лицу?

- 1) органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации;
- 2) собственник водного объекта;
- 3) министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации;
- 4) правительство Российской Федерации.

28. Какое определение соответствует понятию «временно разрешенные сбросы» согласно Федеральному закону N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»?

- 1) установленные нормативы качества окружающей среды и нормативы допустимого воздействия на нее, при соблюдении которых обеспечивается устойчивое функционирование естественных экологических систем и сохраняется биологическое разнообразие;
- 2) нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые определяются как объем или масса химических веществ либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ, как показатели активности радиоактивных веществ, допустимые для выброса в атмосферный воздух стационарными источниками;
- 3) объем или масса химических веществ либо смеси химических веществ, микроорганизмов, иных веществ в сточных водах, разрешенные для сброса в водные объекты на период выполнения плана мероприятий по охране окружающей среды или достижения технологических нормативов на период реализации программы повышения экологической эффективности;
- 4) нормативы, которые установлены в соответствии с показателями предельно допустимого содержания химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов в окружающей среде и несоблюдение которых может привести к загрязнению окружающей среды, деградации естественных экологических систем.

29. Предельно допустимый сброс (ПДС)- это:

- 1) масса вещества в сточных водах, максимально допустимая к отведению в установленном режиме в данном пункте водного объекта в единицу времени с целью обеспечения норм качества воды в месте сброса;
- 2) масса вещества в сточных водах, максимально допустимая к отведению в установленном режиме в данном пункте водного объекта в единицу времени с целью обеспечения норм качества воды в контрольном пункте;
- 3) допустимый объем сточных вод, возможный к отведению в установленном режиме в данном пункте водного объекта в единицу времени с целью обеспечения норм качества воды в контрольном пункте.

30. Водные объекты могут предоставляться в пользование на срок:

- 1) от 1 года до 10 лет;
- 2) от 1 года до 20 лет;
- 3) от 1 года до 25 лет.

31. Водопользование подразделяется на следующие виды:

- 1) общее;
- 2) специальное;
- 3) комплексное;
- 4) обособленное;
- 5) все вышеперечисленные варианты.

32. Утверждение: «Для охраны водных объектов, предотвращения их загрязнения и засорения устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации согласованные с органами, осуществляющими федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, нормативы предельно допустимых вредных воздействий на водные объекты, нормативы предельно допустимых сбросов химических, биологических веществ и микроорганизмов в водные объекты»?

- 1) правильное;
- 2) неправильное.

33. Какой орган разрабатывает нормативы допустимого воздействия на водные объекты?

- 1) федеральное агентство по рыболовству;
- 2) федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;
- 3) федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей;
- 4) федеральное агентство водных ресурсов с участием Федерального агентства по рыболовству, Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

34. Государственный водный реестр – это:

- 1) систематизированный свод документированных сведений о водных объектах, находящихся только в собственности субъектов Российской Федерации и собственности муниципальных образований;
- 2) систематизированный свод документированных сведений о водных объектах, находящихся только в федеральной собственности;
- 3) систематизированный свод документированных сведений о водных объектах, находящихся в собственности только физических и юридических лиц, о речных бассейнах, о бассейновых округах;
- 4) систематизированный свод документированных сведений о водных объектах, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, собственности физических лиц, юридических лиц, об их использовании, о речных бассейнах, о бассейновых округах.

35. Какой нормативный документ содержит санитарно-эпидемиологические требования к сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов производства и потребления?

- 1) Федеральный закон № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- 2) Федеральный закон № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- 3) Федеральный закон № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- 4) Конституция Российской Федерации.

36. К какому классу опасности относятся малоопасные отходы?

- 1) IV;

- 2) III;
- 3) V.

37. Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности осуществляется в соответствии с Федеральным законом:

- 1) «Об отходах производства и потребления»;
- 2) «Об охране окружающей среды»;
- 3) «О лицензировании отдельных видов деятельности».

38. Какая продолжительность у отчетного периода предоставления отчетности об образовании, использовании, обезвреживании и размещении отходов (за исключением статистической отчетности)?

- 1) один квартал;
- 2) один календарный год;
- 3) одиннадцать месяцев.

39. Что из перечисленного не является основанием для отказа в получении лицензии на деятельность по обращению с отходами?

- 1) несоответствие соискателя лицензии лицензионным требованиям;
- 2) если в отношении соискателя лицензии имеется решение об аннулировании ранее выданной лицензии на такой вид деятельности;
- 3) предоставление неполного комплекта документов для оформления лицензии;
- 4) наличие в документах, представленных соискателем лицензии, недостоверных сведений.

40. Предоставленные в пользование в установленном порядке участки недр, подземные сооружения для захоронения отходов I - V классов опасности в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах являются:

- 1) объектами хранения отходов;
- 2) объектами обезвреживания отходов;
- 3) объектами захоронения отходов.

41. Лимиты на размещение отходов устанавливаются в соответствии с нормативами:

- 1) образования отходов;
- 2) накопления отходов;
- 3) предельно допустимых воздействий на окружающую среду.

42. Организация в обязательном порядке должна представить в лицензирующий орган для получения лицензии по обращению с опасными отходами копию:

- 1) документов, устанавливающих право пользования помещениями и оборудованием для обращения с опасными отходами;
- 2) документов, свидетельствующих о наличии профпригодного персонала, прошедшего необходимое обучение в сфере экологии и охраны окружающей среды;
- 3) положительного заключения государственной экологической экспертизы проектной документации объектов, связанных с размещением и обезвреживанием отходов I-IV класса опасности.

43. Укажите случай при котором отчетность об образовании, использовании, обезвреживании, о размещении отходов предоставляется в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти или исполнительные

органы государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с их компетенцией в уведомительном порядке?

- 1) в случае осуществления юридическими лицами хозяйственной и (или) иной деятельности только на объектах IV категории;
- 2) в случае осуществления юридическими лицами хозяйственной и (или) иной деятельности только на объектах III категории;
- 3) в случае осуществления юридическими лицами хозяйственной и (или) иной деятельности только на объектах II категории.

44. Ввоз отходов на территорию Российской Федерации разрешен с целью:

- 1) захоронения на основании разрешения, выданного в установленном порядке;
- 2) утилизации на основании разрешения, выданного в установленном порядке;
- 3) обезвреживания на основании разрешения, выданного в установленном порядке.

45. Какое определение соответствует понятию «рекультивация земель» согласно Постановлению правительства РФ N 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»?

- 1) мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почвы, восстановления плодородного слоя почвы и создания защитных лесных насаждений;
- 2) мероприятия по уменьшению степени деградации земель, предотвращению их дальнейшей деградации и (или) негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, осуществляемые при прекращении использования нарушенных земель.

46. Росприроднадзор может отказать в выдаче комплексного экологического разрешения, если:

- 1) необходимые сведения указаны в заявке не в полном объеме;
- 2) сведения, указанные в заявке, не соответствуют установленным требованиям;
- 3) заявитель не устранил замечания к заявке (в том числе сделанные федеральными и региональными органами исполнительной власти) в установленный срок - 45 дней;
- 4) все перечисленные варианты.

47. Если в процессе деятельности на объекте невозможно соблюдать технологические нормативы, а также установленные показатели выбросов и сбросов веществ, относящихся к I и II классу опасности, то дополнительно к заявке прилагаются:

- 1) утвержденная в установленном порядке программа ПЭК.
- 2) количественные показатели загрязняющих веществ на настоящий момент, а также те временно разрешенные выбросы и сбросы, которые еще планируется осуществить (в процессе и после реализации ПЭК);
- 3) корректировка инвентаризации источников выбросов (сбросов);
- 4) все варианты верны.

48. Укажите какие из указанных вариантов получения комплексное экологическое разрешение верны?

- 1) за квартал до того, как построенный либо реконструированный объект будет введен в эксплуатацию;
- 2) за 2 месяца до того, как построенный либо реконструированный объект будет введен в эксплуатацию;
- 3) за 6 месяцев до окончания срока действия предыдущего КЭР;

- 4) за 4 месяца до окончания срока действия предыдущего КЭР.

49. Комплексное экологическое разрешение в обязательном порядке содержит:

- 1) технологические нормативы, нормативы по количеству опасных веществ (I и II класса), план мероприятий при НМУ, пределы допустимых физических воздействий, пределы по количеству отходов и их размещению, требования к обращению с производственными и потребительскими отходами, утвержденную программу ПЭК;
- 2) нормативы по количеству опасных веществ (I и II класса), пределы допустимых физических воздействий, пределы по количеству отходов и их размещению, требования к обращению с производственными и потребительскими отходами, утвержденную программу ПЭК, срок действия КЭР
- 3) технологические нормативы, нормативы по количеству опасных веществ (I и II класса), пределы допустимых физических воздействий, пределы по количеству отходов и их размещению, требования к обращению с производственными и потребительскими отходами, утвержденную программу ПЭК, срок действия КЭР.

50. Получить комплексное экологическое разрешение могут:

- 1) юридические лица и ИП, эксплуатирующие объекты I категории.
- 2) юридические лица и ИП, эксплуатирующие объекты II категории.

5. Задания диагностической работы для оценки результатов обучения по дисциплине (модулю) в рамках внутренней независимой оценки качества образования

ФОС содержит задания для оценивания знаний, умений и навыков, демонстрирующих уровень сформированности компетенций и индикаторов их достижения в процессе освоения дисциплины (модуля).

Комплект заданий разработан таким образом, чтобы осуществить процедуру оценки каждой компетенции, формируемых дисциплиной (модулем), у обучающегося в письменной форме.

Содержание комплекта заданий включает: *тестовые задания*.

Комплект заданий диагностической работы

Код и наименование компетенции ОПК-2. Способен анализировать и применять знания и опыт в сфере техносферной безопасности для решения задач в профессиональной деятельности	
1	2
1.	Основным документом, определяющим необходимость проведения инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, является: 1) Федеральный закон № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; 2) Федеральный закон № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; 3) Федеральный закон № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».
2.	Нормативы допустимых сбросов веществ разрабатываются согласно: 1) Закона Российской Федерации № 7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды»; 2) Водного кодекса Российской Федерации; 3) Федерального закона № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
3.	Основным документом, определяющим необходимость разработки ПНООЛР, является 1) Федеральный закон № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; 2) Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; 3) оба варианта верны.

1	2
4.	Верно ли утверждение: «Нормирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу предусматривает учет не только гигиенических, но и экологических нормативов качества атмосферного воздуха»? 1) верно; 2) неверно.
5.	Как определяются размеры санитарно-защитных зон? 1) на основе расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ и в соответствии с санитарной классификацией организаций 2) на основании разрешения Роспотребнадзора 3) на основе расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ 4) на основе экономических зон и расположения организаций
6.	На объектах какой категории стационарные источники выбросов, сбросов загрязняющих веществ должны быть оснащены автоматическими средствами измерения и учета показателей выбросов, сбросов? 1) на объектах I категории; 2) на объектах I и II категории; 3) на объектах II категории; 4) на объектах III категории.
7.	Что вычитается из суммы платы за негативное воздействие на окружающую среду при сбросе загрязняющих веществ организацией, эксплуатирующей централизованную систему водоотведения поселения или городского округа? 1) затраты на реализацию мероприятий по негативного воздействия на окружающую среду, не включенных в программу повышения экологической эффективности, план мероприятий по охране окружающей среды 2) затраты на реализацию мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду, включенных в программу повышения экологической эффективности или план мероприятий по охране окружающей среды, фактически произведенные организацией. 3) затраты, на которые была повышена плата абонентов организаций за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод в установленных лимитах 4) сумма, на которую была снижена плата абонентов указанных организаций за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод
8.	Для чего разрабатываются схемы комплексного использования и охраны водных объектов? 1) для определения допустимой антропогенной нагрузки на водные объекты, потребности в водных ресурсах; 2) для установления объема необходимых финансовых ресурсов на комплексное использование водных объектов; 3) для использования водных ресурсов, водопотребления в технологических целях; 4) для обеспечения охраны водных объектов, определения основных направлений деятельности по предотвращению негативного воздействия.
9.	Какое определение соответствует понятию «лимит на размещение отходов» согласно Федеральному закону N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»? 1) установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции; 2) складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем 11 месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения; 3) предельно допустимое количество отходов конкретного вида, которое разрешается размещать определенным способом на установленный срок в объектах размещения отходов с учетом экологической обстановки на данной территории.
10.	Как юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие хозяйственную и (или) иную деятельность на объектах III категории, представляют информацию в органы государственной власти по обращению с отходами? 1) на основании комплексного экологического разрешения; 2) отчетность предоставляется при осуществлении производственного экологического контроля; 3) представление отчетности об образовании, использовании, обезвреживании, о размещении отходов не требуется; 4) информация включается в декларацию о воздействии на окружающую среду.
Код и наименование компетенции ОПК-5. Способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов.	
1.	Каков максимальный срок рассмотрения заявки на получение комплексного экологического заключения?

1	2
	1) 45 календарных дней; 2) 45 рабочих дней; 3) 30 рабочих дней; 4) 30 календарных дней.
2.	Верно ли утверждение: «Комплексное экологическое разрешение выдается сроком на семь лет и продлевается на тот же срок при совокупности определенных условий»? 1) верно; 2) неверно.
3.	С какой периодичностью производится корректировка фона загрязнения атмосферного воздуха? 1) 1 раз в 5 лет; 2) 1 раз 3 года; 3) 1 раз 2 года; 4) 1 раз в год.
4.	Что не включается в план мероприятий по охране окружающей среды? 1) перечень мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду; 2) показатели и график поэтапного снижения негативного воздействия на окружающую среду; 3) сроки выполнения мероприятий Перечень ответственных должностных лиц; 4) эксплуатация зданий и (или) сооружений, оборудования, устройств природного значения.
5.	На какой максимальный срок разрабатываются и утверждаются нормативы допустимых сбросов в водные объекты? 1) на 1 год; 2) на 3 года; 3) на 5 лет; 4) на 7 лет.
6.	Кто разрабатывает нормативы допустимого воздействия на водные объекты? 1) Федеральное агентство по рыболовству; 2) Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды; 3) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; 4) Федеральное агентство водных ресурсов с участием Федерального агентства по рыболовству. Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
7.	При наличии каких документов разрешается установление временно разрешенных выбросов, сбросов? 1) при наличии разрешения на осуществление соответствующего вида деятельности; 2) при наличии фактического плана мероприятий по охране окружающей среды или программы повышения экологической эффективности; 3) при наличии заявления в налоговый орган заявления о постановке на учет.
8.	Сколько лет юридические лица должны хранить данные учета образовавшихся, использованных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов? 1) 1 год; 2) 5 лет; 3) 20 лет; 4) весь срок работы предприятия.
9.	Как подается заявка о постановке объекта на учет в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, в случае если юридическое лицо осуществляет хозяйственную или иную деятельность на 2 и более объектах? 1) подается 1 заявка в отношении всех объектов; 2) подается 1 заявка, если объекты относятся к одной отрасли промышленности, 2 и более, если к разным отраслям; 3) заявка подается в отношении каждого объекта отдельно.
10.	Утверждение «Категория объекта может быть изменена при актуализации сведений об объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду»: 1) верно; 2) неверно.