

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
КАНАШСКИЙ ФИЛИАЛ ФИНУНИВЕРСИТЕТА

Утверждаю
Заместитель директора по
учебно-производственной работе
Т.М. Суханова /Т.М. Суханова/

«30» мая 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН.02 «Экологические основы природопользования»
по специальности 38.02.06 Финансы

Канаш - 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Экологические основы природопользования» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.06 Финансы

Разработчик:

Матвеева Марина Валерьевна, преподаватель Канашского филиала Финуниверситета

Рецензент: Косолапов Геннадий Иванович, директор Канашского педагогического колледжа Минобразования Чувашии

Рабочая программа учебной дисциплины рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании предметно-цикловой комиссии общих гуманитарных, социально-экономических и естественнонаучных дисциплин

Протокол № 9 от «30 июня» 2021 г.

Председатель:  /Э.П. Платонова/

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу дисциплины
«Экологические основы природопользования»
по специальности 38.02.06 Финансы

Рецензент: Косолапов Геннадий Иванович, директор Канашского педагогического колледжа Минобразования Чувашии.

Рабочая программа дисциплины, представленная на рецензию, разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: общую характеристику рабочей программы учебной дисциплины (место дисциплины в структуре основной образовательной программы, цель и планируемые результаты освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации программы учебной дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение реализации программы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Коды формируемых компетенций: ОК 01, ОК 06, ОК 07, ПК 3.3, ПК 4.2.

Объем образовательной программы учебной дисциплины - 40 часов, в том числе:

- объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем – 32 часа;

- самостоятельная работа – 8 часов.

Вид промежуточной аттестации – зачет.

Содержание дисциплины соответствует требованиям к знаниям, умениям по дисциплине согласно образовательной программе по специальности 38.02.06 Финансы.

Условия реализации программы учебной дисциплины соответствуют современным условиям профессиональной деятельности выпускника.

Рекомендуемое информационное обеспечение соответствует актуальности и современности. Рабочая программа учебной дисциплины «Экологические основы природопользования» может быть рекомендована для применения в учебном процессе по специальности 38.02.06 Финансы.

Дата 30.06.2021г

Подпись _____



СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Экологические основы природопользования» является обязательной частью математического и общего естественнонаучного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 38.02.06 Финансы.

Учебная дисциплина «Экологические основы природопользования» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 38.02.06 Финансы. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих и профессиональных компетенций ОК 01 - ОК 07, ОК 09, ОК 10, ПК 3.3, ПК 4.2.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 07 ОК 09 ОК 10 ПК 3.3 ПК 4.2	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; - анализировать причины возникновения экологических аварий и катастроф; - выбирать методы, технологии и аппараты утилизации бытовых и промышленных отходов; - определять экологическую пригодность выпускаемой продукции; - проводить экологический мониторинг окружающей среды; - предупреждать возникновение экологической опасности; - соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности; - применять принципы рационального природопользования - владеть основными понятиями, используемые в области экологических основ природопользования; - использовать официальные интернет-источники информации, структурировать научную информацию об экологических основах природопользования; - определять актуальность нормативно-правовой документации Российской Федерации в области экологических основ природопользования и охраны окружающей среды; - организовывать деловое общение 	<ul style="list-style-type: none"> - особенности взаимодействия общества и природы, - об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса; - виды и классификацию природных ресурсов; - принципы и методы рационального природопользования; - основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; - типы загрязняющих веществ; - принципы размещения производств различного типа; - основные группы отходов, их источники и масштабы образования; - основные технологии утилизации промышленных и бытовых отходов, твердых отходов, образующихся на производстве; - методы экологического регулирования; - понятие и принципы мониторинга окружающей среды, экологического контроля и экологического регулирования; - правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности; - принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; - природоресурсный потенциал Российской Федерации; - охраняемые природные территории; - нормативные документы, регламентирующие экологическую безопасность в профессиональной деятельности; - перечень основных понятий, используемых

	<p>в области экологических основ природопользования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по вопросам экологии; - соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности; - применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - строить, понимать, писать, кратко обосновывать и объяснять речевые высказывания на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды; - определять экономическую эффективность деятельности организации, экономичность производства и финансовое положение. 	<p>в области экологических основ природопользования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методология использования официальных интернет-источников информации, поиска научной информации об экологических основах природопользования; - актуальную нормативно-правовую документацию Российской Федерации в области природопользования и охраны окружающей среды; - основы культуры речи и делового общения в области природопользования и охраны окружающей среды; - правила оформления документов и построение устных сообщений по вопросам экологии; - правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; - основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; - порядок применения средств информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - правила построения речевых высказываний на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды.
--	---	---

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы учебной дисциплины	40
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	32
в том числе:	
теоретическое обучение	16
практические занятия	14
Самостоятельная работа	8
Промежуточная аттестация в форме зачета	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Особенности взаимодействия общества и природы. Основные источники техногенного воздействия на окружающую среду		4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10
Тема 1.1. Концепция устойчивого развития.	Содержание учебного материала	4	
	1. Введение. Структура и задачи предмета. Основные направления рационального природопользования. Природоресурсный потенциал. Условия свободы и ответственности за сохранения жизни на Земле и экокультуры	2	
	2. Виды и классификация природных ресурсов. Альтернативные источники энергии		
	3. Природопользование. Принципы и методы рационального природопользования. Условия устойчивого состояния экосистем. Глобальные экологические проблемы человечества.		
	Самостоятельная работа	2	
	Составление и анализ таблицы «Глобальные экологические проблемы человечества»		
Раздел 2. Рациональное и нерациональное природопользование		14	
Тема 2.1 Принципы и методы рационального природопользования	Содержание учебного материала	6	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10 ПК 3.3
	Техногенное воздействие на окружающую среду. Типы загрязняющих веществ. Принципы размещения производств различного типа	2	
	Самостоятельная работа	4	
	Рефераты: Меры экономического стимулирования рационального природопользования и охраны окружающей природной среды.		
Тема 2.2 Бытовые и промышленные отходы и их утили-	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10, ПК 4.2
	Основные технологии утилизации промышленных и бытовых отходов.	2	
	В том числе практических занятий	2	

лизация	1. Практическое занятие «Сущность утилизации бытовых и промышленных отходов»	2	
Тема 2.3 Твердые отходы	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10
	Основные технологии утилизации твердых отходов, образующихся на производстве. Экологический эффект использования твёрдых отходов	2	
	В том числе практических занятий	2	
	1. Практическое занятие «Основные принципы организации малоотходных производств»	2	
Раздел 3. Экологическое регулирование		8	
Тема 3.1. Методы экологического регулирования	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10
	Методы экологического регулирования	2	
	В том числе практических занятий	2	
	1. Практическое занятие «Деятельность экологических фондов»	2	
Тема 3.2. Мониторинг окружающей среды	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10
	Понятие и принципы мониторинга окружающей среды	2	
	В том числе практических занятий	2	
	1. Практическое занятие «Основная цель экологического мониторинга»	2	
Раздел 4. Правовые и социальные вопросы природопользования		12	
Тема 4.1. Природопользование и экологическая безопасность	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10, ПК 4.2
	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности.	2	
	В том числе практических занятий	2	
	1. Практическое занятие «Концепция экологической безопасности»	2	
Тема 4.2. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10, ПК 4.2
	Международное сотрудничество. Государственные и общественные организации по предотвращению разрушающих воздействий на природу. Природоохранные конвенции. Межгосударственные соглашения. Роль международных организаций в сохранении природных ресурсов	2	
	В том числе практических занятий	2	
	1. Практическое занятие «Деятельность международных экологических организаций»	2	
Тема 4.3.	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02, ОК 03,

Охраняемые природные территории	Природоресурсный потенциал Российской Федерации. Охраняемые природные территории.		ОК 04, ОК 05, ОК 07,
	В том числе практических занятий	2	ОК 09, ОК 10, ПК 4.2
	1. Практическое занятие «Заповедное дело России»	2	
	Самостоятельная работа	2	
	Изучение нормативных документов, регламентирующих экологическую безопасность в профессиональной деятельности		
Промежуточная аттестация в форме зачета		2	
Всего:		40	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие помещения:

- кабинет экологических основ природопользования, оснащенный

оборудованием: посадочные места по количеству обучающихся, учебная доска, рабочее место преподавателя, комплекты заданий для тестирования и контрольных работ, наглядные пособия, учебно-методическая документация: методические рекомендации для студентов по выполнению самостоятельной работы, фонд оценочных средств по дисциплине;

технические средства обучения: компьютеры с лицензионным программным обеспечением Microsoft Office; мультимедийное оборудование, экран.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Печатные издания

Основная литература:

1. Гальперин, М. В. Общая экология : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / М. В. Гальперин. – 2-е изд. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2015. – 336 с. : ил. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-00091-062-7. – ISBN 978-5-16-010872-8.

3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Астафьева, О. Е. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. – Москва : Юрайт, 2021. – 354 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10302-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/475572>

2. Гальперин, М. В. Общая экология : учебник / М. В. Гальперин. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. – 336 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-102790-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1098798>

3. Гальперин, М. В. Экологические основы природопользования : учебник / М. В. Гальперин. – 2-е изд., испр. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 256 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-016287-4. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1157275>

4. Хандогина, Е. К. Экологические основы природопользования : учебное пособие / Е. К. Хандогина, Н. А. Герасимова, А. В. Хандогина ; под общ. ред. Е. К. Хандогиной. – 2-е изд. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. – 160 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-00091-475-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1359433>

5. Хван, Т. А. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Хван. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 253 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-05092-9. – URL: <https://urait.ru/bcode/469436>

3.2.3. Дополнительные источники

1. Косолапова, Н. В. Экологические основы природопользования : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – Москва : КноРус, 2021. – 194 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-406-05154-2. – URL: <https://book.ru/book/936972>

2. Кузнецов, Л. М. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / Л. М. Кузнецов, А. Ю. Шмыков ; под

редакцией В. Е. Курочкина. – Москва : Юрайт, 2021. – 304 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-05803-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/473270>

3. Протасов, В. Ф. Экологические основы природопользования : учебное пособие / В. Ф. Протасов. – Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2015. – 304 с. – (ПРОФИль). – ISBN 978-5-98281-202-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/534685>

4. Саенко, О. Е. Экологические основы природопользования : учебник / О. Е. Саенко, Т. П. Трушина. – Москва : КноРус, 2021. – 214 с. – (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-406-03321-0. – URL: <https://book.ru/book/936326>

5. <http://ecportal.su/public.php> - Экологический портал.

6. <https://минобрнауки.рф> - Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации.

7. <http://edu.ru> - Федеральный портал "Российское образование".

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
<p>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности взаимодействия общества и природы, - об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса; - виды и классификацию природных ресурсов; - принципы и методы рационального природопользования; - перечень основных понятий, используемых в области экологических основ природопользования; - методология использования официальных интернет-источников информации, поиска научной информации об экологических основах природопользования; - основы культуры речи и делового общения в области природопользования и охраны окружающей среды; - правила оформления документов и построение устных сообщений по вопросам экологии; - правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; - порядок применения средств информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - правила построения речевых высказываний на профессиональные темы по вопро- 	<p>Степень владения и оперирования понятиями, категориями, использования нормативной базы, осуществление необходимых расчетов, грамотного решения ситуационных заданий, представление рекомендаций и выводов в рамках изучаемой дисциплины:</p> <p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</p> <p>«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</p> <p>«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с основным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошиб-</p>	<p>Устный фронтальный и индивидуальный опрос.</p> <p>Оценка составления таблиц по теме.</p>

<p>сам экологии и охраны окружающей среды</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; - типы загрязняющих веществ; - принципы размещения производств различного типа - основные группы отходов, их источники и масштабы образования; - основные технологии утилизации промышленных и бытовых отходов, твердых отходов, образующихся на производстве; - перечень основных понятий, используемых в области экологических основ природопользования; - методология использования официальных интернет-источников информации, поиска научной информации об экологических основах природопользования; - основы культуры речи и делового общения в области природопользования и охраны окружающей среды; - правила оформления документов и построение устных сообщений по вопросам экологии; - правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; - порядок применения средств информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - правила построения речевых высказываний на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды; - содержание, методы и информационную базу анализа финансово-хозяйственной деятельности организации; - нормативные и иные акты, регламентирующие деятельность органов, осуществляющих финансовый контроль 	<p>ки.</p> <p>«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.</p> <p>Устный фронтальный и индивидуальный опрос:</p> <p>Оценка «5» ставится, если студент:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) полно и аргументировано отвечает по содержанию задания; 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; 3) излагает материал последовательно и правильно. <p>Оценка «4» ставится, если студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет.</p> <p>Оценка «3» ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; 3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки. 	<p>Устный фронтальный и индивидуальный опрос.</p> <p>Оценка составления таблиц по теме.</p> <p>Проверка и оценка рефератов.</p> <p>Оценка выполнения практического задания (работы).</p> <p>Тестовый контроль по теме.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - методы экологического регулирования; - понятие и принципы мониторинга окружающей среды, экологического контроля и экологического регулирования; - перечень основных понятий, используемых в области экологических основ природопользования; - методология использования официальных 	<p>Оценка «2» ставится, если студент обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в подготовке студента, которые являются серьез-</p>	<p>Устный фронтальный и индивидуальный опрос. Письменный опрос.</p> <p>Оценка составления таблиц по теме.</p> <p>Оценка выполнения практическо-</p>

<p>интернет-источников информации, поиска научной информации об экологических основах природопользования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы культуры речи и делового общения в области природопользования и охраны окружающей среды; - правила оформления документов и построение устных сообщений по вопросам экологии; - порядок применения средств информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - правила построения речевых высказываний на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды 	<p>ным препятствием к успешному овладению последующим материалом.</p> <p>Тестирование:</p> <p>«5» - если верные ответы составляют от 91% до 100 % от общего количества;</p> <p>«4» - если верные ответы составляют от 71% до 90% от общего количества;</p> <p>«3» - если верные ответы составляют от 60% до 70%;</p> <p>«2» - если верные ответы составляют менее 60 %.</p>	<p>го задания (работы).</p>
<ul style="list-style-type: none"> - правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности; - принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; - природоресурсный потенциал Российской Федерации; - охраняемые природные территории; - нормативные документы, регламентирующие экологическую безопасность в профессиональной деятельности; - перечень основных понятий, используемых в области экологических основ природопользования; - методология использования официальных интернет-источников информации, поиска научной информации об экологических основах природопользования; - актуальную нормативно-правовую документацию Российской Федерации в области природопользования и охраны окружающей среды; - основы культуры речи и делового общения в области природопользования и охраны окружающей среды; - правила оформления документов и построение устных сообщений по вопросам экологии; - правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; - порядок применения средств информационных технологий для решения профессио- 		<p>Устный фронтальный и индивидуальный опрос.</p> <p>Оценка составления таблиц по теме.</p> <p>Оценка выполнения практического задания (работы).</p> <p>Тестовый контроль по теме.</p> <p>Зачет</p>

<p>нальных задач в области экологических основ природопользования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила построения речевых высказываний на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды; - нормативные и иные акты, регламентирующие деятельность органов, осуществляющих финансовый контроль 		
<p>Перечень умений, формируемых в рамках дисциплины:</p>		
<ul style="list-style-type: none"> - анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; - анализировать причины возникновения экологических аварий и катастроф; - владеть основными понятиями, используемые в области экологических основ природопользования; - использовать официальные интернет-источники информации, структурировать научную информацию об экологических основах природопользования; - организовывать деловое общение в области экологических основ природопользования; - грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по вопросам экологии; - соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности; - применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - строить, понимать, писать, кратко обосновывать и объяснять речевые высказывания на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды 	<p>Степень владения и оперирования понятиями, категориями, использования нормативной базы, осуществление необходимых расчетов, грамотного решения ситуационных заданий, представление рекомендаций и выводов в рамках изучаемой дисциплины:</p> <p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</p> <p>«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</p> <p>«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с основным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.</p> <p>«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат гру-</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p>
<ul style="list-style-type: none"> - выбирать методы, технологии и аппараты утилизации бытовых и промышленных отходов; - определять экологическую пригодность выпускаемой продукции; - владеть основными понятиями, используемые в области экологических основ природопользования; - использовать официальные интернет-источники информации, структурировать научную информацию об экологических основах природопользования; 		<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p>

<ul style="list-style-type: none"> - организовывать деловое общение в области экологических основ природопользования; - грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по вопросам экологии; - соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности; - применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - строить, понимать, писать, кратко обосновывать и объяснять речевые высказывания на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды; - определять экономическую эффективность деятельности организации, экономичность производства и финансовое положение; - проводить проверки, ревизии финансово-хозяйственной деятельности объектов финансового контроля в соответствии с видом и программой контрольного мероприятия 	<p>бые ошибки.</p> <p>Практическая работа:</p> <p>Оценка «5» - выполнение практической работы в объеме от 91% до 100 %.</p> <p>Оценка «4» - выполнение практической работы в объеме от 71% до 90%.</p> <p>Оценка «3» - выполнение практической работы в объеме от 60% до 70%.</p> <p>Оценка «2» - выполнение практической работы в объеме менее 60 %.</p> <p>Тестирование:</p> <p>«5» - если верные ответы составляют от 91% до 100 % от общего количества;</p> <p>«4» - если верные ответы составляют от 71% до 90% от общего количества;</p> <p>«3» - если верные ответы составляют от 60% до 70%;</p> <p>«2» - если верные ответы составляют менее 60 %.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - проводить экологический мониторинг окружающей среды; - владеть основными понятиями, используемые в области экологических основ природопользования; - использовать официальные интернет-источники информации, структурировать научную информацию об экологических основах природопользования; - организовывать деловое общение в области экологических основ природопользования; - грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по вопросам экологии; - применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - строить, понимать, писать, кратко обосновывать и объяснять речевые высказывания на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды 		<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p>
<ul style="list-style-type: none"> - предупреждать возникновение экологической опасности; - соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности; 		<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Зачет</p>

<ul style="list-style-type: none"> - применять принципы рационального природопользования - владеть основными понятиями, используемые в области экологических основ природопользования; - использовать официальные интернет-источники информации, структурировать научную информацию об экологических основах природопользования; - определять актуальность нормативно-правовой документации Российской Федерации в области экологических основ природопользования и охраны окружающей среды; - организовывать деловое общение в области экологических основ природопользования; - грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по вопросам экологии; - соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности; - применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач в области экологических основ природопользования; - строить, понимать, писать, кратко обосновывать и объяснять речевые высказывания на профессиональные темы по вопросам экологии и охраны окружающей среды; - проводить проверки, ревизии финансово-хозяйственной деятельности объектов финансового контроля в соответствии с видом и программой контрольного мероприятия 		
--	--	--