

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины

Дисциплина	ЕН.02 Экологические основы природопользования	
Специальность	38.02.01	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)
Объем дисциплины	36 часов	
Формы промежуточной аттестации	Зачет	
Кафедра	Колледж	
Краткое содержание дисциплины		
Тема 1. Специфика взаимодействия общества и природы, предмет, основные понятия и задачи экологических основ природопользования и охраны окружающей среды.		
Тема 2. Экосистемы и их структура. Связи организмов в экосистемах. Цепи питания и трофические уровни. Энергетика, продуктивность и биомасса экосистем.		
Тема 3. Учение В.И. Вернадского о биосфере. Закономерности эволюции биосферы. Биотический круговорот, функции живого вещества в биосфере Земли.		
Тема 4. Глобальные экологические проблемы и экология человека. Основные антропогенные факторы, преобразующие биосферу: рост народонаселения и научно-техническая революция.		
Тема 5. Экологическая защита и охрана окружающей среды. Экологические проблемы России.		
Тема 6. Основные понятия: природная среда, природные условия и природные ресурсы, рациональное природопользование. Роль природных ресурсов и природных условий в общественном развитии на различных исторических этапах.		
Тема 7. Природоёмкость экономики. Экологическая техноёмкость территории. Основные показатели природоёмкости и экологичности производства: ущербоемкость, отходоемкость и землеёмкость производства.		
Тема 8. Направления экологизации экономического развития. Альтернативные варианты решения экологических проблем.		
Тема 9. Природные ресурсы как фактор развития общественного производства.		
Тема 10. Понятие ассимиляционного потенциала окружающей природной среды. Роль ассимиляционного потенциала в процессе формирования затрат и результатов.		
Тема 11. Источники загрязнения и их классификация. Типы загрязнения. Последствия загрязнения окружающей природной среды.		
Тема 12. Понятие экономического ущерба. Структура экономического ущерба от загрязнения окружающей природной среды.		
Тема 13. Природоохранные мероприятия и их цели. Общие экологические и социально-экономические результаты природоохранных мероприятий.		
Тема 14. Экологический мониторинг. Юридические основы рационального природопользования и охраны окружающей среды.		
Тема 15. Система экологических стандартов и нормативов: разрешения и лицензирование природопользования.		
Список литературы		
Сайт библиотеки УрГЭУ: http://lib.usue.ru .		
Основная учебная литература		
1. Гальперин, М. В. Экологические основы природопользования [Электронный ресурс] : учебник для студентов среднего учреждений среднего профессионального образования / М. В. Гальперин. - 2-е изд., испр. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 256 с. https://new.znanium.com/catalog/product/1006203		
2. Кузнецов, Л. М. Экологические основы природопользования [Электронный ресурс] : учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / Л. М. Кузнецов, А. Ю. Шмыков ; под ред. В. Е. Курочкина. - Москва : Юрайт, 2019. - 304 с. https://www.biblio-online.ru/bcode/441220		
3. Хандогина, Е. К. Экологические основы природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования / Е. К. Хандогина, Н. А. Герасимова, А. В. Хандогина ; под общ. ред. Е. К. Хандогиной. - 2-е изд. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. - 160 с. https://new.znanium.com/catalog/product/915884		
4. Яндыганов, Я. Я. Экономика природопользования муниципальных образований [Текст] : учебное пособие / Я. Я. Яндыганов, Е. Я. Власова, М. Д. Вислинский ; под науч. ред. Я. Я.		

Яндыганова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2017. - 467 с. <http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/17/p489552.pdf> (2 экз.)

Дополнительная учебная литература

1. Питулько, В. М. Экологическое проектирование и экспертиза [Текст] : учебник для студентов образовательных учреждений высшего образования, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 05.03.06 "Экология и природопользование" / В. М. Питулько, В. В. Иванова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. - 471 с. (5 экз.)
2. Селедец, В. П. Системы обеспечения экологической безопасности природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов направления подготовки бакалавров 20.03.01 "Техносферная безопасность" / В. П. Селедец. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2016. - 312 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/524764>
3. Николайкин, Н. И. Экология [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям подготовки (квалификация (степень) «бакалавр») / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова. - 9-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 615 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1008981>
4. Григорьева, И. Ю. Основы природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 05.03.06 "Экология и природопользование" / И. Ю. Григорьева. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 336 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/915857>
5. Правовой механизм обеспечения рационального использования природных ресурсов [Электронный ресурс] : монография / [Е. А. Галиновская [и др.] ; отв. ред. Е. А. Галиновская ; Ин-т законодательства и сравн. правоведения при Правительстве РФ. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 312 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1052966>
6. Гарнов, А. П. Общие вопросы эффективного природопользования [Электронный ресурс] : монография / А. П. Гарнов, О. В. Краснобаева. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 214 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1009033>
7. Груздев, В. С. Биоиндикация состояния окружающей среды [Электронный ресурс] : монография / В. С. Груздев. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 160 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/1003650>
8. Гурова, Т. Ф. Экология и рациональное природопользование [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по всем направлениям / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 188 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/437435>
9. Пушкарь, В. С. Экология [Электронный ресурс] : учебник для студентов, обучающихся по направлению 06.03.01 «Биология» и смежным направлениям / В. С. Пушкарь, Л. В. Якименко ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Дальневост. геолог. ин-т ДВО РАН, Владивосток. гос. ун-т экономики и сервиса. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 395 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/972302>
10. Ховавко, И.Ю. Экологическое регулирование в Российской Федерации [Электронный ресурс] : Учебное пособие / И. Ю. Ховавко ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Экон. фак. - Москва : Экономический факультет МГУ, 2017. - 56 с. <https://new.znaniium.com/catalog/product/967671>

Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень лицензионное программное обеспечение:

- Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.
- Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Общего доступа

В данной дисциплине не используются

Перечень онлайн курсов

В данной дисциплине не реализуются

Перечень профессиональных стандартов

В данной дисциплине не реализуются

Директор Колледжа УрГЭУ



/Т.В.Мальцева/