Тема домашней работы: «Глобальные проблемы человечества»

Цель: формирование экологического сознания и риск-ориентированного мышления в профессиональной деятельности, а так же более глубокая самостоятельная проработка основных проблем техносферной безопасности.

Задачи: приобретение навыков работы с литературными и интернет ресурсами, а так же правовой и нормативно-методической базой, сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности.

Тема домашней работы для всех одинаковая и она указывается на титульном листе - «Глобальные проблемы человечества»

Тематика работы на титульном листе не указывается, указывается только вариант.

Тематика работы выбирается в соответствии с вариантом из списка группы.

Тематика работ:

- 1. Научно-технический прогресс и его влияние на окружающую среду.
- 2. Пути выхода из современного экологического кризиса.
- 3. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.
- 4. Современные экологические катастрофы.
- 5. Задача сохранения генофонда живого населения и планеты.
- 6. Загрязнение мировых водных бассейнов.
- 7. Современные проблемы лесопользования.
- 8. Глобальное изменение климата: предпосылки и последствия.
- 9. Проблема парникового эффекта.
- 10. Разрушение озонового слоя.
- 11. Безотходная переработка бумажных отходов.
- 12. Проблема опустынивания планеты.
- 13. Кислотные дожди.
- 14. Уменьшение запасов пресной воды.
- 15. Экология и национальная безопасность России.
- 16. Проблема антропогенных отходов.
- 17. Природные и техногенные катастрофы.
- 18. Воздействие транспорта на окружающую среду.
- 19. Концепция безотходного производства.
- 20. Проблема твердых бытовых отходов. Переработка и использование отходов.
- 21. Космический мусор.
- 22. Энергетические проблемы. Использование альтернативных источников энергии.
- 23. Проблема загрязнения воздушной среды.
- 24. Проблема радиоактивных отходов.
- 25. Экология города: проблемы и пути их разрешения

Литература

- 1. Экология [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата / О. Е. Кондратьева [и др.]; под редакцией О. Е. Кондратьевой. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 283 с. (Высшее образование).— URL: https://biblio-online.ru/bcode/433175
- 2. Экология[Электронный ресурс] : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / А. В. Тотай [и др.] ; под общей редакцией А. В. Тотая, А. В. Корсакова. 5-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 353 с. (Бакалавр.Прикладной курс). URL: https://biblio-online.ru/bcode/431783
- 3. Блинов, Л. Н. Экология [Электронный ресурс]: учебное пособие для прикладного бакалавриата / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча; под общей редакцией Л. Н. Блинова. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 209 с. (Высшее образование).— URL: https://biblio-online.ru/bcode/433268
- 4. Шилов, И. А. Экология [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / И. А. Шилов. 7-е изд. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 539 с. (Бакалавр.Академический курс). URL: https://biblio-online.ru/bcode/427035
- 5. Данилов-Данильян, В. И. Экология [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. Н. Митина, Б. М. Малашенков ; под редакцией В. И. Данилова-Данильяна. Москва :Издательство Юрайт, 2019. 363 с. (Бакалавр.Академический курс). URL: https://biblio-online.ru/bcode/436479
- 6. Экология [Электронный ресурс]: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 280 с. (Бакалавр.Прикладной курс). URL: https://biblio-online.ru/bcode/433104
- 7. Хван, Т. А. Экология. Основы рационального природопользования[Электронный ресурс] : учебник для прикладного бакалавриата / Т. А. Хван. 6-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 253 с. (Бакалавр.Прикладной курс). URL: https://biblio-online.ru/bcode/431813
- 8. Павлова, Е. И. Экология транспорта [Электронный ресурс]: учебник для прикладного бакалавриата / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. 5-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 479 с. (Высшее образование). URL: https://biblio-online.ru/bcode/432802
- 9. Павлова, Е. И. Общая экология [Электронный ресурс]: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. Москва :Издательство Юрайт, 2019. 190 с. (Бакалавр.Прикладной курс). URL: https://biblio-online.ru/bcode/437382
- 10. Харламова, М. Д. Твердые отходы[Электронный ресурс]: технологии утилизации, методы контроля, мониторинг : учебное пособие для академического бакалавриата / М. Д. Харламова, А. И. Курбатова ; под редакцией М. Д. Харламовой. 2-е изд., испр. и доп. Москва :

Издательство Юрайт, 2019. — 311 с. — (Бакалавр. Академический курс. Модуль).— URL: https://biblio-online.ru/bcode/432793