**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дисциплина** | **Энергосбережение в городском хозяйстве** | |
| **Направление подготовки** | 27.03.02 | Управление качеством |
| **Направленность (профиль)** | [Городское хозяйство](http://abit.usue.ru/baza-profilej-bakalavriat/) | |
| **Объем дисциплины** | 4 з.е. | |
| **Формы промежуточной аттестации** | Зачет | |
| **Кафедра** | Городского хозяйства | |
| **Краткое содержание дисциплины** | | |
| Тема 1. Основы и актуальность энергосбережения | | |
| Тема 2. Энергосберегающие технологии | | |
| Тема 3. Цифровизация энергосбережения | | |
| **Список литературы** | | |
| **Основная литература**   1. Протасевич, А. М. Энергосбережение в системах теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Протасевич. - Минск : Новое знание, 2018. - 286 с. <http://znanium.com/go.php?id=942770> 2. Ветошкин, А. Г. Инженерная защита атмосферы от вредных выбросов [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие / А. Г. Ветошкин. - [2-е изд., доп. и перераб.]. - Москва : Инфра-Инженерия, 2016. - 316 с. <http://znanium.com/go.php?id=760008>   **Дополнительная литература**   1. 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, 2017. - 397 с. <http://znanium.com/go.php?id=774283> 2. Основы экологической экспертизы [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 05.03.06 "Экология и природопользование", 06.03.01 "Биология", 13.03.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" (квалификация (степень)"бакалавр") / В. М. Питулько [и др.]. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 566 с. <http://znanium.com/go.php?id=1005676> | | |
| **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  - Справочная правовая система ГАРАНТ  - Справочная правовая система Консультант плюс | | |
| **Перечень онлайн курсов** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |
| **Перечень профессиональных стандартов** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |

Аннотацию подготовил Баженов С.И.

Заведующий кафедрой Городского хозяйства

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 27.03.02

Управление качеством,

(профиль: Городское хозяйство) С.И.Баженов