**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Информационные технологии в управлении городским хозяйством** | |
| ***Направление подготовки*** | 38.03.02 | Менеджмент |
| ***Направленность (профиль)*** | Управление городским хозяйством | |
| ***Объем дисциплины*** | 4 з.е. | |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Зачет | |
| ***Кафедра*** | *Менеджмента и предпринимательства* | |
| ***Краткое содержание дисциплины*** | | |
| Тема 1. Сущность, значение, закономерности развития информационных технологий, процессов и систем в городском хозяйстве. Город как интеллектуальная информационная система. | | |
| Тема 2. Направления государственного регулирования деятельности в области информационных систем и технологий в ЖКХ Российской Федерации. | | |
| Тема 3. Информационные системы и технологии в городском хозяйстве. Информационная система городского хозяйства как объект исследования и управления. | | |
| Тема 4. Структура и состав информационной системы городского хозяйства. | | |
| Тема 5. Информационные системы и технологии управляющей организации в ЖКХ города. Внутренняя и внешняя информационная среда управляющей организации ЖКХ: объекты и субъекты операционной деятельности в ЖКХ. | | |
| Тема 6. Специализированные информационные системы и технологии мониторинга, аварийно-диспетчерские службы. | | |
| Тема 7. Инновационные информационные системы и технологии в производственно-технической деятельности предприятий городской инфраструктуры. Информационные технологии в повышении энергоэффективности. | | |
| Тема 8. Информационные технологии в бухгалтерском и управленческом учете предприятий городского хозяйства. | | |
| ***Список литературы*** | | |
| **Основная литература**  1. Городское хозяйство [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080504 «Государственное и муниципальное управление» / [Т. Г. Морозова [и др.]. - Москва : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. - 361 с. <https://new.znanium.com/catalog/product/765722>  2. Управление городом и городским хозяйством [Электронный ресурс] : сборник научных трудов / [В. С. Чекалин [и др.] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, С.-Петерб. гос. экон. ун-т. - Санкт-Петербург : Издательство СПбГЭУ, 2014. - 106 с. <https://new.znanium.com/catalog/product/535317>  3. Информационные системы управления производственной компанией [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата: для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям / [Н. Н. Лычкина [и др.]; под ред. Н. Н. Лычкиной. - Москва : Юрайт, 2019. - 249 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/433043>  4. Информационные технологии в менеджменте (управлении) [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / [С. Г. Вокина [и др.] ; под общ. ред. Ю. Д. Романовой. - Москва : Юрайт, 2019. - 478 с. <https://www.biblio-online.ru/bcode/432150>  5. Иванов, В. В. Государственное и муниципальное управление с использованием информационных технологий [Электронный ресурс] : научное издание / В. В. Иванов, А. Н. Коробова. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 383 с. <https://new.znanium.com/catalog/product/456438>  **Дополнительная литература**  1. Чекалин, В. С. Экономика городского хозяйства [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 080502 - Экономика и управление на предприятии городского хозяйства / В. С. Чекалин ; М-во образования и науки Рос. Федерации, С.-Петерб. гос. инженерн.-экон. ун-т. - Санкт-Петербург : СПБГИЭУ, 2010. - 242 с. <https://new.znanium.com/catalog/product/417651>  2. Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологии [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по техническим специальностям / В. А. Гвоздева. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 384 с. <http://znanium.com/go.php?id=504788> | | |
| ***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 AstraLinuxCommonEdition 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.  - Microsoft Windows 10, Акт предоставления прав № Tr060590 от 19.09.2017, срок действия лицензии 30.09.2020  - Microsoft Office 2016, Акт предоставления прав № Tr060590 от 19.09.2017, срок действия лицензии 30.09.2020  **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*** | | |
| 07.002 Профессиональный стандарт, Специалист по организационному и документационному обеспечению управления организацией (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 6 мая 2015 г. N 276н) | | |

Аннотацию подготовил: Плахин А.Е.