**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.