|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина  | Информационный менеджмент и управление ИТ-инфраструктурой  |
| Направление подготовки  | 09.03.03 Прикладная информатика  |
| Профиль  | Прикладная информатика в экономике  |
| Объем дисциплины  | 5 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  | Экзамен  |
| Кафедра информационных технологий и статистики  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Предмет и задачи информационного менеджмента. |
|  Тема 2. |  ИТ-инфраструктура организации, ее особенности для организаций разного типа. |
|  Тема 3. |  Управленческая роль ИТ-менеджера на различных этапах жизненного цикла информационной системы организации. Приемы менеджмента на фирмах- производителях и на фирмах-потребителях. |
|  Тема 4. |  Оценка преимуществ и недостатков закупки готовых или разработки новых ИТ и ИС. |
|  Тема 5. |  Методология ITSM – современная концепция управления ИТ-подразделениями. Формализация регламентов, определение зон ответственности, критерии оценки качества работы, мониторинг состояния ИТ-процессов. |
|  Тема 6. |  Проблемы управления кадрами в среде информационной системы. |
|  Тема 7. |  ИТ-аутсорсинг, его преимущества, недостатки и перспективы. |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Трофимов В. В., Ильина О. П., Трофимова Е. В., Кияев В. И., Приходченко А. П. Информационные системы и технологии в экономике и управлении. [Электронный ресурс]:учебник для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям. - Москва: Юрайт, 2018. - 542 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/412460 |
|  2. Вокина С. Г., Герасимова В. Г., Дьяконова Л. П., Женова Н. А., Зотов В. А., Лесничая И. Г., Меламуд М. Р., Музычкин П. А., Романова Ю. Д. Информационные технологии в менеджменте (управлении). [Электронный ресурс]:учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям. - Москва: Юрайт, 2019. - 478 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/432150 |
|  3. Селетков С. Н., Днепровская Н. В. Управление информацией и знаниями в компании. [Электронный ресурс]:учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика (по областям)» (квалификация (степень) «бакалавр») и другим экономическим специальностям. - Москва: ИНФРА-М, 2018. - 208 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/939204 |
|  4. Романова Ю. Д., Винтова Т. А., Коваль П. Е. Информационные технологии в управлении персоналом. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 271 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450139 |

|  |
| --- |
|  5. Лычкина Н. Н., Фель А. В., Морозова Ю. А., Корепин В. Н. Информационные системы управления производственной компанией. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 249 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450445 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Абдикеев Н. М., Бондаренко В. И., Киселев А. Д., Китова О. В., Лавлинский Н. Е. Информационный менеджмент. [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2014. - 400 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/429111 |
|  2. Дрогобыцкая К.С., Дрогобыцкий И.Н. Архитектурные модели экономических систем. [Электронный ресурс]:Монография. - Москва: Вузовский учебник, 2019. - 301 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1012459 |
|  3. Вдовенко Л. А. Информационная система предприятия.:учебно-методическое пособие для студентов вузов, аспирантов, магистров экономических вузов. - Москва: Вузовский учебник: ИНФРА -М, 2013. - 236 |
|  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**   |
|  **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |
|  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Аннотацию подготовил: Сазанова Лариса Анатольевна  |