|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра информационных технологий и статистики | | | |  |  |
| Дисциплина | | Управление программными и ИТ-проектами | |  |  |
| Направление подготовки | | 09.03.03 Прикладная информатика | |  |  |
| Профиль | | Инжиниринг предприятий и информационных систем | |  |  |
| Объем дисциплины | | 5 з.е | |  |  |
| Формы промежуточной аттестации | | Экзамен | |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | | | | |
|  |  | | | |  |
|  |
| Тема | Наименование темы | | | |  |
| Тема 1. | Жизненный цикл проекта. Основные понятия управления программными проектами. Управление программами проектов. | | | |  |
| Тема 2. | Процессы и стандарты управления проектом. | | | |  |
| Тема 3. | Управление интеграцией проекта | | | |  |
| Тема 4. | Управление содержанием и сроками проекта. | | | |  |
| Тема 5. | Управление стоимостью и качеством проекта. | | | |  |
| Тема 6. | Управление человеческими ресурсами и коммуникациями проекта. | | | |  |
| Тема 7. | Управление закупками проекта. | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** | | | | | |
| 1. Ильина О.Н. Методология управления проектами: становление, современное состояние и развитие [Электронный ресурс]:Монография. - Москва: Вузовский учебник, 2019. - 208 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1018367 | | | | | |
|
| 2. Светлов Н.М., Светлова Г.Н. Информационные технологии управления проектами [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 232 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1044525 | | | | | |
| 3. Чекмарев А. В. Управление ИТ-проектами и процессами [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 228 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/474109 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Дополнительная литература:** | | | | | |
| 1. Нугайбеков Р. А., Максин Д. Г., Ляшук А. В. Корпоративная система управления проектами:от методологии к практике. - Москва: Альпина Паблишер, 2015. - 234 | | | | | |
|
| 2. Кузнецова Е. В. Управление портфелем проектов как инструмент реализации корпоративной стратегии [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 177 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/470148 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **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 +. Срок действия лицензии до 31.12.2023 |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока |
|  |
| Аннотацию подготовил: Сазанова Л.А. |

.