|  |
| --- |
|  **Аннотация** |
|  **Рабочей программы предмета** |
| Предмет  | УПВ.02 Информатика  |
| Специальность  | 09.02.07 Информационные системы и программирование  |
| Объем предмета  | 122 часов  |
| Формы промежуточной аттестации  | Экзамен  |
| Колледж  |
| **Краткое** **содержание** **предмета**  |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Введение в дисциплину. Информационная деятельность человека |
|  Тема 2. |  Информация и информационные процессы |
|  Тема 3. |  Средства информационных и коммуникационных технологий |
|  Тема 4. |  Технологии создания и преобразования информационных объектов |
|  Тема 5. |  Технология создания и преобразования информационных объектов |
|  Тема 6. |  Телекоммуникационные технологии |
|  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Канцедал С.А. Алгоритмизация и программирование [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021. - 352 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1189320 |
|  2. Сергеева И.И., Музалевская А.А. Информатика [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021. - 384 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1583669 |
|  3. Поляков В. П., Косарев В. П. Информатика для экономистов [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 524 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491282 |
|  4. Кедрова Г. Е., Муромцева А. В. Информатика для гуманитариев [Электронный ресурс]:Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 439 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/495204 |
|  5. Новожилов О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 302 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/493965 |
|  6. Новожилов О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 320 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/493964 |
|  7. Завгородний В. И., Иванова Л. И. Информатика для экономистов. Практикум [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 298 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491283 |
|  8. Трофимов В. В. Информатика в 2 т. Том 1 [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 553 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491211 |
|  9. Трофимов В. В. Информатика в 2 т. Том 2 [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 406 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491213 |

|  |
| --- |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Безручко В.Т. Компьютерный практикум по курсу "Информатика" [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019. - 368 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1009442 |
|  2. Кравченко Л. В. Практикум по Microsoft Office 2007 (Word, Excel, Access), PhotoShop [Электронный ресурс]:Учебно-методическая литература. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2021. - 168 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1413146 |
|  3. Зимин В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 153 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/492769 |
|  4. Демин А. Ю., Дорофеев В. А. Информатика. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 133 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/494500 |
|  5. Зимин В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]:Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 126 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/492749 |
|  |
| **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»:** |
|   |
| **Интернет-университет** **информационных** **технологий** http://www.intuit.ru  |
| Аннотацию подготовил: Т.В. Фер  |