|  |
| --- |
| **Аннотация** |
| **Рабочей программы дисциплины** |
| Дисциплина  | ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности  |
|  |  |
| Специальность  | 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)  |
| Объем дисциплины  | 88 часов  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет с оценкой  |
| Колледж  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**  |
| Тема | Наименование темы |
| Тема 1. | Понятие и сущность информационных систем и технологий |
| Тема 2. | Техническое обеспечение информационных технологий |
| Тема 3. | Программное обеспечение информационных технологий |
| Тема 4. | Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах. |
| Тема 5. | Технологии создания и обработки графической информации |
| Тема 6. | Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации |
| Тема 7. | Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации (продолжение) |
| Тема 8. | Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий |
| Тема 9. | Примеры сетевых информационных систем для различных направлений профессиональной деятельности |
| Тема 10. | Технология работы с программным обеспечением автоматизации бухгалтерского учета |
|  |  |  |
| **Список** **литературы**  |
|  |  |  |
| **Основная литература:** |
| 1. Плотникова Н. Г. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ). [Электронный ресурс]:учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы СПО. - Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2019. - 124 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/994603>  |
| 2. Гагарина Л.Г., Теплова Я.О. Информационные технологии. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019. - 320 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1018534>  |
| 3. Трофимов В. В. Информатика в 2 т. Том 1. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 553 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/448997>  |
| 4. Трофимов В. В. Информатика в 2 т. Том 2. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 406 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/448998>  |
| 5. Советов Б. Я., Цехановский В. В. Информационные технологии. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 327 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/450686>  |

|  |
| --- |
| 6. Куприянов Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 255 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/451935>  |
| 7. Поляков В. П., Косарев В. П., Голубева Н. Н., Завгородний В. И., Кижнер А. И., Кублик Е. И., Магомедов Р. М., Машникова О. В., Миронова И. В., Ниматулаев М. М., Порохина И. Ю., Савина С. В., Сонина Г. В., Цветкова О. Н. Информатика для экономистов. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 524 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/452397>  |
| 8. Трофимов В. В., Ильина О. П., Барабанова М. И., Кияев В. И., Трофимова Е. В. Информационные технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 1. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 269 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/456063>  |
| 9. Трофимов В. В., Ильина О. П., Барабанова М. И., Кияев В. И., Трофимова Е. В. Информационные технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 2. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 245 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/456064>  |
| 10. Федотова Е.Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021. - 367 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1189329>  |
| 11. Попов А. М., Сотников В. Н., Нагаева Е. И., Зайцев М. А. Информатика и математика. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 484 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/450694>  |
| 12. Моргунов А. Ф. Информационные технологии в менеджменте. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 310 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/466976>  |
| **Дополнительная литература:** |
| 1. Степина В. В. Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем. [Электронный ресурс]:учебник для студентов среднего профессионального образования по специальности 2.09.02.04 "Информационные системы (по отраслям)". - Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2018. - 288 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/948678>  |
| 2. Варфоломеева А. О., Коряковский А. В., Романов В. П. Информационные системы предприятия. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов учебных заведений, реализующих программу среднего профессионального образования по специальностям 09.02.04 "Информационные системы (по отраслям)", 09.02.05 "Прикладная информатика (по отраслям)". - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 330 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1002068>  |
| 3. Гвоздева В.А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2020. - 542 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1067007>  |
|  |
| **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   |
| **Сайт** **библиотеки** **УрГЭУ** http://lib.usue.ru  |
| **Министерство** **образования** **Российской** **федерации** http://www.ed.gov.ru  |
| **Федеральный** **портал** **«Российское** **образование»** http://www.edu.ru  |
| **Русская** **поисковая** **система** http://www.rambler.ru  |
| **Русская** **поисковая** **система** http://www.yandex.ru  |
| **Библиотека** **компьютерных** **учебников** http://biblioteka.net.ru  |
| **Библиотека** **Britannica** http://www.britannica.com  |
| **Библиотека** **портала** **«ИКТ** **в** **образовании»** http://ict.edu.ru/lib/  |
| **Единое** **окно** **доступа** **к** **образовательным** **ресурсам** http://window.edu.ru/  |
| **Министерство** **образования** **и** **науки** **РФ** **ФГАУ** **«ФИРО»** http://www.firo.ru/  |
| **Портал** **«Всеобуч»-** **справочно-информационный** **образовательный** **сайт,** **единое** **окно** **доступа** **к** **образовательным** **ресурсам** http://www.edu-all.ru/  |
| **Экономико–правовая** **библиотека** http://www.vuzlib.net  |
| Аннотацию подготовил: Н.Г. Чиркина  |