

(Электронный документ)
Аннотация дисциплины

| | |
|---|--|
| Наименование дисциплины | Информационные технологии |
| Содержание | Теоретические основы информатики и информационных технологий. Программное обеспечение. Аппаратное обеспечение. Защита информации. |
| Реализуемые компетенции | ПК-1 Способен разрабатывать мероприятий по совершенствованию технологических процессов производства парфюмерно-косметической продукции |
| Результаты освоения дисциплины (модуля) | <p>Пороговый уровень</p> <p>ПК-1</p> <p>Знать: основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи информации</p> <p>Уметь: комплексно использовать специальные возможности с применением программных средств</p> <p>Владеть: методами комплексного использования специальных возможностей с применением программных средств</p> <p>Повышенный уровень</p> <p>ПК-1</p> <p>Знать: основные принципы, методы и свойства информационных технологий в профессиональной деятельности</p> <p>Уметь: использовать технологии сбора, размещения хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах</p> <p>Владеть: методами сбора, размещения хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах</p> |
| Трудоемкость, з.е. | 3 |
| Форма отчетности | Зачет 8 семестр |
| Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины | |
| Основная литература | <ol style="list-style-type: none"> Информатика: Учебник/ С.А. Степанов - М. - СПб. - 2012, Питер. - 720 с. Мультимедийный курс лекций по информатике. (Электронное учебное пособие): Е.А. Конопко. - Ставрополь: СГУ, ИТЦ, 2010 г. Свидетельство о регистрации ОФЭРНИО № 16484 от 14.12.10 г. |
| Дополнительная литература | <ol style="list-style-type: none"> Программное обеспечение ЭВМ. Практическое руководство по работе с приложениями OpenOffice.org: О.С. Аникеева. - Ставрополь: 2009, Изд-во СГУ. - 235 с. Технические средства информатизации / Партыка / Максимов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М: 2010, Форум. - 607 с. |