

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «Информатика»

Курс «Информатика» изучается на втором курсе. Основная задача курса – познакомить студентов с возможностями современных информационных технологий применительно к их профессиональной деятельности. В процессе изучения дисциплины студенты знакомятся с информационными ресурсами глобальных сетей, изучают технологии поиска информации, используемой в профессиональной деятельности, осваивают прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности, учатся подбирать аппаратное и программное обеспечение для создания автоматизированных рабочих мест.

Курс предусматривает лекционные и практические занятия. Самостоятельная работа студента (30 часов) предполагает завершение работы над заданиями, начатыми в ходе аудиторных занятий. Программа предусматривает итоговый контроль в форме экзамена.

По окончании курса студент должен:

- знать структуру и основные принципы работы компьютерных сетей,
- иметь представление о языке гипертекстовой разметки и каскадных таблицах стилей;
- свободно владеть технологиями поиска профессионально значимой информации.

Уметь:

- использовать основные сервисы Интернета в профессиональной деятельности.
- использовать современные технологии для поиска информации;
- использовать компьютерные технологии при решении проектных задач.