

Министерство образования Омской области
БПОУ 00 «Омский авиационный колледж имени Н.Е. Жуковского»

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ
учебных дисциплин и профессиональных модулей

**специальность: 09.02.03 Программирование в компьютерных
системах**

Нормативный срок освоения ОПОП 4 года 10 месяцев

Уровень подготовки углубленный

Наименование квалификации программист

Программы дисциплин общеобразовательного цикла

[БД.01 Русский язык](#)

[БД.02 Литература](#)

[БД.03 Иностранный язык \(английский\)](#)

[БД.04 История](#)

[БД.05 Обществознание](#)

[БД. 06 Химия](#)

[БД.07 Биология](#)

[БД.08 Экология](#)

[БД.09 География](#)

[БД. 10 Физическая культура](#)

[БД. 11 Основы безопасности жизнедеятельности](#)

[ПД.01 Математика](#)

[ПД.02 Информатика](#)

[ПД.03 Физика](#)

ПОО.1 Введение в специальность

*Программы дисциплин общегуманитарного и социально-экономического
цикла*

[ОГСЭ.01 Основы философии](#)

[ОГСЭ.02 История](#)

[ОГЭС.03 Психология общения](#)

[ОГСЭ.04 Иностранный язык \(английский\)](#)

[ОГСЭ.05 Физическая культура](#)

[ОГСЭ.06 Русский язык и литература](#)

[ОГСЭ.07 Русский язык в деловой документации](#)

*Программы дисциплин математического и общего естественно-
научного цикла*

[ЕН.01 Элементы высшей математики](#)

[ЕН.02 Элементы математической логики](#)

[ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика](#)

[ЕН.04 Численные методы в программировании](#)

Программы общепрофессиональных дисциплин

[ОП.01 Операционные системы](#)

[ОП.02 Архитектура компьютерных систем](#)

[ОП.03 Технические средства информатизации](#)

[ОП.04 Информационные технологии](#)

[ОП.05 Основы программирования](#)

[ОП.06 Основы экономики](#)

[ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности](#)

[ОП.08. Теория алгоритмов](#)

[ОП.09 Математическое моделирование](#)

[ОП.10 Основы объектно-ориентированного проектирования](#)

[ОП.11 Безопасность жизнедеятельности](#)

[ОП.12 Компьютерный дизайн и создание анимаций](#)

Программы профессиональных модулей

[ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем](#)

[ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных](#)

[ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей](#)

[ПМ.04 Участие в ревьюировании программных продуктов](#)

[ПМ.05 Сопровождение программного обеспечения компьютерных систем](#)

[ПМ.06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих](#)