

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

**РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ  
учебных дисциплин и профессиональных модулей**

**специальность: 15.02.08 Технология машиностроения**

**Нормативный срок освоения ОПОП 4 года 10 месяцев**

**Уровень подготовки углубленный**

**Наименование квалификации Специалист по технологии  
машиностроения**

*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](#)

[ПП.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](#)

[ОГСЭ.03 Психология общения](#)

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

[ОГСЭ.05 Физическая культура](#)

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

*Программы дисциплин математического и общего естественно-  
научного цикла*

[ЕН.01 Математика](#)

[ЕН.02 Информатика](#)

[ЕН.03 Автоматизированные информационные системы](#)

*Программы общепрофессиональных дисциплин*

[ОП.01 Инженерная графика](#)

[ОП.02 Компьютерная графика](#)

[ОП.03 Техническая механика](#)

[ОП.04 Материаловедение](#)

ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация

[ОП.06 Процессы формообразования и инструменты](#)

[ОП.07 Технологическое оборудование](#)

[ОП.08. Технология машиностроения](#)

[ОП.09 Технологическая оснастка](#)

ОП.10 Программирование для автоматизированного оборудования

[ОП.12 Основы экономики организации и управления качеством](#)

[ОП.13 Основы промышленной экологии](#)

[ОП.14 Безопасность жизнедеятельности](#)

[ОП.15 Гидравлические и пневматические системы](#)

[ОП.16 Электротехника и электроника](#)

### *Программы профессиональных модулей*

ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин

[ПМ.02 Организация производственной деятельности структурного подразделения](#)

[ПМ.03 Внедрение технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля](#)

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих