

*Дневные факультеты*

## Машиностроительный факультет



**МСФ — ровесник политеха. В 2005 году факультету исполнилось 75 лет.**

На факультете в 2007 году обучалось около 1200 студентов. На четырех кафедрах факультета работают 6 докторов наук и 50 кандидатов наук.

Это позволяет готовить высококвалифицированных специалистов, пользующихся авторитетом и спросом как в Волгоградской области, так и в других регионах нашей страны. На всех кафедрах успешно работает аспирантура.

Широкий профиль инженеров по специальностям: «Технология машиностроения», «Металлорежущие станки и комплексы», «Инструментальные системы машиностроительных производств» — предполагает работу на предприятиях и в организациях не только машиностроительного и приборостроительного профиля. Наши выпускники могут также работать на предприятиях большинства современных отраслей производства, в ремонтных и сервисных центрах, конструкторско-технологических и научных организациях, фирменных и дилерских центрах.

По специальности «Автоматизация технологических процессов и производств» осуществляется подготовка инженеров, объектами профессиональной деятельности которых являются системы управления и автоматизации современного производства. Одним из приоритетных направлений являются современные компьютерные технологии в автоматике и управлении. В рамках специальности готовятся специалисты по микропроцессорным системам автоматике и управления. Хорошая базовая подготовка в области передового машиностроения и приборостроения, профессиональные знания в области автоматике и управления, а также компьютерных технологий дают возможность работать в большинстве современных отраслей техники и технологии.

Специальность «Стандартизация и сертификация» — самая молодая на факультете. Первый выпуск был в 2004 году, но сегодня — это одна из наиболее популярных специальностей на факультете. Выпускники работают в отделах и центрах качества продукции, стандартизации и сертификации, отделах и центрах метрологии, метрологических службах.

Факультет готовит магистров по направлению «Технология, оборудование и автоматизация машиностроительного производства» для научно-исследовательской и педагогической деятельности. В 2007 году открыта магистратура по направлению «Автоматизация и управление».

На факультете работает 4 центра подготовки и переподготовки специалистов: «Проблемы качества и компьютерные технологии», «Компьютерная графика», «Микропроцессорные системы в автоматике и управлении», «Проблемы качества металлообработки и зубообрабатывающие технологии».

**Декан факультета:**

**к.т.н., доцент**

**Карбань Василий Григорьевич.**

**Адрес факультета:****ул. Советская, 29, учебный корпус №4 (Корпус Б), ауд. Б-603, 604.****Телефон: (8442) 24-84-44,****E-mail: [dekanatmsf@vstu.ru](mailto:dekanatmsf@vstu.ru).**