



**КАФЕДРА «ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА»**  
Зав. кафедрой Жиров Михаил Вениаминович, профессор,  
доктор технических наук.



**«Промышленная автоматика» - кафедра нового типа!**  
Кафедра готовит высококвалифицированных дипломированных специалистов в области промышленной автоматике, с использованием современных компьютеров, программируемых логических контроллеров и частотно-регулируемого электропривода – проектировщиков, разработчиков, системных интеграторов автоматизированных систем управления технологическими процессами и производствами, менеджеров высшего звена.

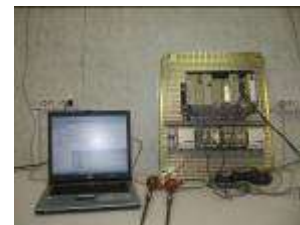
Кафедра тесно сотрудничает с транснациональной компанией «Schneider Electric» - одним из крупнейших мировых производителей технических и программных средств автоматизации, занимающей ведущую роль на рынке промышленных средств автоматике в России.



На базе кафедры «Промышленная автоматика» функционирует Центр обучения «МГУТУ – Шнейдер Электрик», имеющий научные лаборатории, укомплектованные новейшим оборудованием промышленной автоматике. Студенты Университета и специалисты (обучающиеся по линии ФПК), прошедшие подготовку в Центре обучения получают международный сертификат на право работы с оборудованием компании Schneider Electric.



В специалистах такого уровня остро заинтересованы как государственные и силовые структуры Российской Федерации, так и крупные успешные отечественные и зарубежные компании. В настоящее время специалисты данного направления особенно широко востребованы на рынке труда и получают высокую зарплату. Они могут работать в сфере государственного управления, бизнеса, различных отраслях промышленного производства, строительства, городского коммунального хозяйства, и в научных организациях.



**Выпускающая кафедра «Промышленная автоматика» располагает:**

- высококвалифицированным профессорско-преподавательским составом, профессионалами в области автоматизации технологических процессов и производств - не один год проработавшими по данной специальности на отечественных промышленных предприятиях и в западных компаниях;
- обширным парком технических и программных средств промышленной автоматике: современных компьютеров, программируемых логических контроллеров и частотно-регулируемых электроприводов, программным обеспечением автоматизированных систем оперативно-диспетчерского управления.

**Кафедра готовит выпускников следующих уровней:**

• **СПЕЦИАЛИСТ**

Дневная форма обучения – 5 лет. Заочная форма обучения – 6 лет. Заочная сокращенная (после колледжа) форма обучения – 4 года.

Специальность 220301.65 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)». Специализация 210232 «Компьютерные системы автоматизации и управления»

- **БАКАЛАВР**

Дневная форма обучения – 4 года. Дневная сокращенная (после колледжа) форма обучения – 3 года. Специальность 220200.62 «Автоматизация и управление»

Дипломированный выпускник, получивший квалификацию бакалавра, может работать по своей специальности на производстве или продолжить обучение в магистратуре (2 года).



На кафедре ведется научная работа в области адаптивного, робастного, нейросетевого и нечеткого видов управления. Сотрудниками, работающими в настоящее время на кафедре, и студентами Университета получен ряд дипломов на конференциях и выставках.

Выпускники кафедры «Промышленная автоматика» могут продолжить образование в магистратуре и аспирантуре, и получить ученую степень кандидата и доктора наук.

Адреса в Интернете :

Сайт кафедры: <http://promavtomatika.myl.ru/>

Университета: [www.mgutm.ru](http://www.mgutm.ru),

Выпускающая кафедра «Промышленная автоматика»:

Контактное лицо: Гончаров Андрей Витальевич

т. +7-916-039-14-29

(495) 670-91-90.