

<b>Специальность:</b>	<b>15.02.07 –Автоматизация технологических процессов и производств</b>
<b>Квалификация специалиста:</b>	<b>техник</b>
<b>Основа обучения:</b>	<b>бюджетная</b>
<b>Срок обучения на базе 9 классов:</b>	<b>3 года 10 месяцев</b>
<b>Вступительные испытания:</b>	<b>без вступительных экзаменов</b>



Автоматизация – это технологический процесс, без которого не обойдется ни одно предприятие. Автоматизация служит для упрощения управления процессами, для уменьшения себестоимости продукции и для облегчения рабочего труда на предприятии. Автоматические процессы не стоят на месте, их совершенствуют с каждым годом, то есть автоматизируют

Основными целями автоматизации технологического процесса являются:

- сокращение численности обслуживающего персонала;
- повышение эффективности производственного процесса;
- увеличение объёмов выпускаемой продукции;
- повышение ритмичности производства;
- повышение качества продукции;
- снижение расходов сырья;
- повышение безопасности;
- повышение экологичности;
- повышение экономичности.



### **О профессиональной деятельности выпускников**

Видами профессиональной деятельности выпускника этой специальности являются:

В функциональные обязанности техника по автоматизации технологических процессов и производств входят основы автоматизации производственных процессов, методы анализ систем автоматического регулирования, принципы действия и конструкции контрольно измерительных приборов и автоматических регуляторов, методы регулирования автоматизированных объектов и схемы автоматизации основных технологических процессов по отраслям.



### **О трудоустройстве**

Выпускники данной специальности могут осуществлять профессиональную деятельность по монтажу, наладке, настройке, ремонту,

