

## Формирование профессиональных навыков у студентов в процессе обучения физике

В современных условиях процесс подготовки будущих инженеров к профессиональной деятельности заключается в воспитании не только специалиста, обладающего определенным объемом теоретических знаний, но и широким кругозором, творческим мышлением, умением работать над собой. Развитие компетентности и конкурентоспособности студентов должно начинаться с момента поступления будущих инженеров в высшее учебное заведение. Конкурентоспособность инженера во многом определяется его способностью самостоятельно и творчески подходить к проблемам. Поэтому большое значение имеют методы обучения, основанные на продуктивном способе получения знаний и направленные на воспитание у студентов способности к самостоятельному обучению.



Старший преподаватель ТИИИМСХ З.Ф.Бекнозарова в процессе преподавания физики проводит работу по формированию у студентов умений анализировать, синтезировать и обобщать изучаемый материал. Она продолжает работу по внедрению результатов научных исследований в учебный процесс, проводит эксперименты. В октябре 2021 года в Джизакском политехническом институте были проведены опытно-экспериментальные работы в контрольных группах направления образования «Строительство инженерных коммуникаций».



**Пресс-служба ТИИИМСХ**