



## ГВУЗ «ПРИДНЕПРОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ»

### СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «ПОДЪЁМНО - ТРАНСПОРТНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, ДОРОЖНЫЕ, МЕЛИОРАТИВНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Тех, кто любит технику и хочет стать инженером-механиком, кто имеет диплом техника-механика, мы приглашаем в Приднепровскую государственную академию строительства и архитектуры для приобретения специальности "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные и мелиоративные машины и оборудование".

**Область подготовки специалистов.** Направление подготовки специалистов - инженерная механика, специальность «Подъёмно - транспортные, строительные, дорожные, мелиоративные машины и оборудование».

Формирование специальных навыков и знаний осуществляется по трёхступенчатой схеме:

- на первом этапе (4 года обучения) студенты приобретают квалификацию бакалавра по направлению, охватывающему более трёх специальностей, имеющих идентичные базовые требования;
- на втором этапе (1 год обучения) студенты продолжают углублённую профессиональную подготовку, специализируясь в области строительного и дорожного машиностроения, эксплуатации и ремонта машин;
- на третьем этапе (1 год обучения) студенты выполняют научно - исследовательские работы и получают квалификацию магистра.

Выпускникам механического факультета предоставляется возможность продолжения научной работы по избранной специальности в аспирантуре и докторантуре с последующей защитой кандидатских и докторских диссертаций.

**Базовые дисциплины.** Высшая математика, физика, информатика начертательная геометрия, компьютерная графика, теоретическая механика сопротивление материалов, теория механизмов и машин, детали машин, маркетинг и менеджмент в дорожной отрасли, экономика предприятий.

**Дисциплины специальной подготовки.** Конструирование трансмиссий, проектирование металлоконструкций, гидропривод и гидропневматика, машины для земляных работ, подъёмно - транспортные машины, дорожные машины, технологические основы машиностроения, охрана труда, эксплуатация и обслуживание машин.

**Практическая подготовка.** Студенты младший курсов имеют возможность получить квалификацию машиниста тракториста широкого профиля. Они приобретают навыки управления строительными и дорожными машинами. Получают права на управление автомобилем.

В процессе прохождения производственных практик студенты работают конструкторами на машиностроительных предприятиях, менеджерами в коммерческих фирмах, дублёрами руководителей подразделений дорожно - строительных организаций. В учебном процессе и производственной деятельности используют навыки работы на персональных компьютерах.

За справками обращаться по адресу:  
49600 г. Днепропетровск,  
ул. Чернышевского, 24<sup>а</sup>,  
Зав. кафедрой «Строительных и дорожных машин»,  
докт. техн. наук, профессор ХМАРА Л.А.  
Тел. (0562) 46-79-30; 46-98-29.  
Mobil: (067) 585-26-59.  
E-mail : LEONIDKHMARA@ YAHOO.COM  
KHMARA.LEONID@YANDEX.RU  
LEONIDKHMARA@ RAMBLER.RU