

15.03.02

Технологические машины и оборудование

Направление подготовки технологические машины и оборудование – это профессиональные знания в области конструирования, изготовления, эксплуатации и обслуживания подъемно-транспортных, строительных, дорожных, коммунальных машин и оборудования для производства стройматериалов и механизации строительства.

О программе подготовки:

Под руководством опытных преподавателей кафедры технической эксплуатации и сервиса автомобилей, технологических машин и оборудования (три доктора технических наук, профессора, девять кандидатов технических наук, доцентов) студенты имеют возможность получить необходимые знания, навыки и умения в области проектирования различных средств механизации строительства. При их участии строятся дороги, изготавливаются строительные машины и оборудование производящие железобетонные изделия, осуществляется механизация работ в коммунальном и сельском хозяйстве. Именно они обеспечивают эксплуатационный контроль техники на заводах, предприятиях и строительных организациях. Полученные знания обеспечат вашу востребованность на рынке труда и карьерный рост

Бакалавр направления подготовки технологических машин и оборудования – это широко эрудированный специалист, который может не только квалифицированно руководить производством, но и активно заниматься научными исследованиями и изобретательской деятельностью

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- организация и выполнение работ по созданию, монтажу, вводу в действие, техническому обслуживанию, эксплуатации, диагностике и ремонту технологических машин и оборудования;
- комплекс средств, приемов, способов и методов инженерной деятельности, направленной на создание конкурентоспособной продукции машиностроения и основанной на применении современных методов и средств проектирова-



ния, расчета, математического, физического и компьютерного моделирования.

Виды профессиональной деятельности выпускника

- научно-исследовательская;
- проектно-конструкторская;
- производственно-технологическая;
- организационно-управленческая.

Трудоустройство выпускников:

- предприятия в области проектирования и производства техники для выполнения строительных, дорожных, коммунальных и сельскохозяйственных работ;
- предприятия по ремонту и техническому обслуживанию строительной, дорожной и коммунальной техники;
- дилерские центры по реализации строительной и сельскохозяйственной техники;
- дорожные ремонтно-строительные управления;
- конструкторские бюро;

Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения программы:

На обучение принимаются лица, имеющие документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании

Выпускающая кафедра:

Кафедра технической эксплуатации и сервиса автомобилей, технологических машин и оборудования:

г. Макеевка, ул. Державина, 2,
четвертый учебный корпус, ауд.204

e-mail: ptsdmo@donnasa.ru

