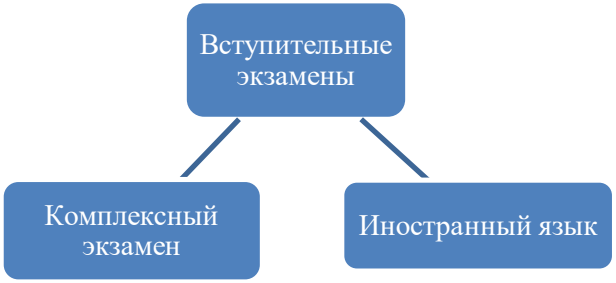
РЫБНИЦКИЙ ФИЛИАЛ ПГУим.Т.Г.ШЕВЧЕНКО

РЫБНИЦКИЙ ФИЛИАЛ
ПРИДНЕСТРОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Направление
15.04.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Квалификация: магистратура
Форма и срок обучения:
заочная – 2 года 3 месяца
Язык обучения: русский



г. Рыбница
ул. Гагарина, д. 5
Сайт Рыбницкого филиала:
http://rfpgu.ru
Контактный телефон:
0 555 3-19-90
Электронная почта:
atpp2015ip@mail.ru

ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Т. Г. Шевченко

Рыбницкий филиал

Направление: 15.04.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

Уважаемый абитуриент!

Рыбницкий филиал ПГУ им. Т.Г. Шевченко объявляет набор по направлению **«Автоматизация технологических процессов и производств»**

Область профессиональной деятельности магистра включает:

– производство машин и оборудования (в сфере обеспечения надежного и эффективного функционирования гибких производственных систем);

– методы, способы и средства их проектирования, изготовления, отладки, производственных испытаний, эксплуатации и научного исследования в различных отраслях народного хозяйства;

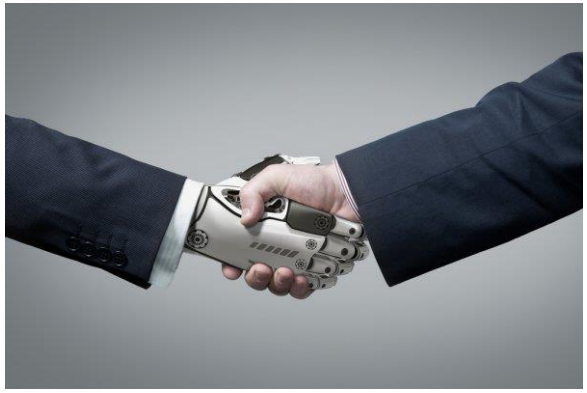
– системы автоматизации технологических процессов и производств изготовления продукции различного служебного назначения, управления ее жизненным циклом и качеством, контроля, диагностики и управления;

– исследования в области автоматизации технологических процессов и производств, управления жизненным циклом продукции и ее качеством;

– средства технологического оснащения автоматизации, управления, контроля, диагностирования, испытаний основного и вспомогательного производств, их программное, информационное и техническое обеспечение.

Кафедра готовит магистров к следующим видам профессиональной деятельности:

– производственно-технологической;
– научно-исследовательской
– организационно-управленческой.



Преимущества освоения программы магистратуры:

– возможность работы в различных отраслях народного хозяйства;

– широкие перспективы карьерного роста;

– возможность увеличения заработной платы;

– самореализация в научно-исследовательской деятельности.

Научим:

- Разрабатывать и практически реализовывать средства и системы автоматизации и управления различного назначения
- Выполнять анализ состояиния и динамики функционирования средств и систем автоматизации, контроля, диагностики, испытаний и управления качеством продукции с применением надлежаших современных методов и средств
- Снижение расходов сырья и повышение экономичности
- Осуществлять сопровождение жизненного цикла продцкции и ее реновацию в машиностроении
- Анализировать методы и разрабатывать системы управления сложными техническими объектами и технологическими процессами
- Разрабатывать теоретические модели, позволяющие исследовать качество выпускаемой продукции, производственных и технологических процессов, средств и систем автоматизации, контроля, диагностики, испытаний и управления

Профессии:

- Инженер Автоматизированных систем управления технологических процессов;
- Инженер по Автоматизации и механизации производственных процессов;
- Инженер АСУ ТП, КИПиА;
- Инженер системотехник.

По окончании обучения выпускнику, успешно прошедшему итоговую государственную аттестацию, присваивается квалификация «магистр».