

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «ПРИБОРОСТРОЕНИЕ»

Основные задачи магистерской программы по специальности ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

- *при профильной подготовке:*

- подготовка специалиста предприятий и организаций всех отраслей экономики, сферы производства и потребления, фирм различных форм собственности;

- *при научно-педагогической подготовке:*

- подготовка специалиста предприятий и организаций всех отраслей экономики, сферы производства и потребления, фирм различных форм собственности и специалиста научных, научно-производственных и образовательных учреждений;

Магистрантам предоставляется возможность получения двойной международной квалификаций магистра, в результате продолжения второго года обучения в зарубежных университетах - партнерах США, стран Западной Европы и России.

Продолжительность образовательной программы магистратуры

- при научной и педагогической подготовке составляет 2 года;
- при профильной подготовке составляет 1,5 года.

Основным критерием завершенности образовательного процесса в магистратуре является освоение магистрантом

- при научной и педагогической подготовке - 46 кредитов.
- при профильной подготовке – 36 кредитов

Выпускнику магистратуры присуждается академическая степень магистра по специальности Приборостроение.

Выпускник магистратуры будет:

- иметь фундаментальную научную и профессиональную подготовку;
- владеть современными информационными технологиями, включая методы получения, обработки и хранения научной информации;
- уметь организовывать и вести научно-исследовательскую деятельность по избранной научной специальности;
- преподавать в вузах;
- успешно закреплять исследовательскую и управленческую деятельность;
- обладать творческим стилем мышления.