



ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

• 7M01405 - Технология и робототехника

ЦЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Подготовка магистров, имеющих фундаментальную научную и профессиональную подготовку области технологии и робототехники, владеющих современными цифровыми технологиями, демонстрирующих результаты творческих исследований в публикациях на национальном и международном уровне

ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Образование и воспитание;
-Научная деятельность;
-Государственное регулирование, связанное с образованием.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ (РО)

PO1 - проектирует и применяет современные коммуникативные технологии педагогического процесса в области технологии и робототехники;

PO2 – проявляет лидерские, предпринимательские подходы и исследовательские способности в управлений педагогической деятельностью;

PO3 – совершенствует достижения технологии обучения в условиях обновленного содержания;

PO4 – осуществляет лично-ориентированный образовательный процесс в области профессиональной специализации, с применением полиязычия;

PO5 – творчески использует нормативные и технические документации для сертификации и стандартизации изделий;

PO6 – самостоятельно преобразовывает достижения цифровой технологии в сфере специализации;

PO7 – конструктивно оценивает учебные достижения обучающихся и воздействует на их улучшение;

PO8 – умело обосновывает и применяет принципы инклюзивного образования в контексте специализации;

PO9 – умеет разрабатывать и совершенствовать методику обучения общетехнических и специальных дисциплин;

PO10 – осуществляет технологический подход в организации работы в научных или производственных лабораториях учреждений.