

Аннотация
основной образовательной программы 15.04.06.01 Технологии автоматизации и
роботизации технических систем
высшего образования по направлению магистратуры
15.04.06 Мехатроника и робототехника

Направление подготовки	15.04.06 Мехатроника и робототехника
Программа подготовки	15.04.06.01 Технологии автоматизации и роботизации технических систем
Институт, ОП ВО магистратуры	Политехнический институт
Кафедра-разработчик ОП ВО магистратуры	Робототехника и техническая кибернетика
Руководитель ОП ВО магистратуры	Масальский Геннадий Борисович, доцент кафедры «Робототехника и техническая кибернетика»
Форма(ы) обучения	Очная
Срок освоения	2 года
Общая трудоемкость	120
Квалификация, присваивая выпускнику	магистр
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО и ДОТ)	Без применения ЭО и ДОТ
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	Нет
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	Научно-исследовательский; Проектно-конструкторский
Область(и) и сфера(ы) профессиональной деятельности выпускника	28 Производство машин и оборудования (в сфере повышения производительности и безопасности труда); 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: автоматизации, механизации и роботизации машиностроительных производств). Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	40.178 Специалист в области проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами (7) 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства (6) 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам (6)