

Программа подготовки специалистов среднего звена

15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

Квалификация	Техник-механик
Базовое образование	Основное общее образование (9 классов)
Форма обучения	Очная
Срок обучения	3 года 10 месяцев
Область профессиональной деятельности выпускников	Металлургическое производство. Производство машин и оборудования. Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования. Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности. Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и прочее).
Объекты профессиональной деятельности выпускников	Промышленное оборудование; материалы, инструменты, технологическая оснастка; технологические процессы ремонта, изготовления, восстановления и сборки узловых механизмов; конструкторская и технологическая документация.
Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее - ПК), соответствующими основным видам деятельности	<p>Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям).</p> <p>ПК 1.1. Осуществлять организационно-производственные работы для подготовки сборки и монтажа промышленного (технологического) оборудования.</p> <p>ПК 1.2. Проводить сборку, регулировку, дефектовку агрегатов промышленного (технологического) оборудования.</p> <p>ПК 1.3. Производить оценку состояния промышленного (технологического) оборудования после выполнения наладочных работ, контроль технического состояния оборудования при вводе в эксплуатацию.</p> <p>Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям).</p> <p>ПК 2.1. Производить техническое обслуживание и диагностику промышленного (технологического) оборудования в процессе эксплуатации в соответствии с технической документацией.</p> <p>ПК 2.2. Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.</p> <p>ПК 2.3. Организовать работу персонала по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования</p> <p>Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования.</p> <p>ПК 3.1. Производить работы по организационному обеспечению и проведению плановых и внеплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования.</p>

	<p>ПК 3.2. Разрабатывать технологическую документацию для проведения плановых и неплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования.</p> <p>ПК 3.3. Организовать работу персонала по ремонту промышленного (технологического) оборудования.</p> <p>Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами.</p> <p>ПК 4.1. Осуществлять сбор данных о потребностях производства в заготовках, запасных частях, расходных материалах.</p> <p>ПК 4.2. Оформлять документацию на заготовки, запасные части, расходный материал.</p> <p>ПК 4.3. Проводить анализ результатов использования заготовок, запасных частей, расходных материалов.</p>
<p>Востребованность на рынке труда</p>	<p>Актуальность и значимость специальности подтверждается важностью и перспективностью развития в области профессиональной деятельности по монтажу и технической эксплуатации промышленного оборудования в качестве техника-механика на предприятиях и организациях нашей страны. Специальность включена в реестр профессий, необходимых для применения в области реализации приоритетных направлений модернизации и технологического развития экономики региона и страны в целом.</p>