

Развитие технологической специализации и опыт внедрения прогрессивных технологий на машиностроительных предприятиях Пермского края

ООО «Урал Инжиниринг Консалтинг» Центр прогрессивных технологий,
руководитель-доцент, к.т.н. Мубаракшин Ринат Музакирович.

Как показывает мировой опыт, конкурентоспособность машиностроения может быть обеспечена прежде всего за счёт технологической специализации. Центр прогрессивных технологий уже более 10 лет активно занимается развитием этого направления, специализируясь на задачах, которые решаются в передовых странах в структурах, организациях подобных технопаркам.

С подобными структурами руководство Центра ознакомилось в Германии, Англии, Австрии, Швейцарии и в итоге за основу приняло наиболее эффективную для промышленности модель, приведённую ниже.

Рис. 1



координатных токарно-фрезерно-сверлильных центрах и шлифовальных центрах для обработки деталей ГТД на ОАО «Пермский моторный завод» и деталей погружных насосов на ЗАО «Новомет-Пермь». На многих заводах внедрены 3-х координатные машины, приборы для прецизионного контроля качества поверхности, точности обработки. К примеру, на заводах ОАО «Камаз», ОАО «ПМЗ», ФГУП «Купол», ОАО «Инкар», ЗАО «Новомет-Пермь» ППФ «Гознак», КПФ «Гознак», ОАО ЛМЗ и др..

Сегодня Центр вышел на такой уровень, что по всем вопросам внедрения прогрессивных технологий, обмена опытом и повышения квалификации работает не только с предприятиями Перми, но и выполняет заказы компаний Пермского края и других регионов.