

Объединение усилий по импортозамещению комплектующих

В последние годы часто звучала тема по импортозамещению в машиностроении, сейчас она стала наиболее обсуждаемой, и требующей не отложных, конкретных решений.

В целях объединения усилий и разработке основных направлений деятельности, 16 февраля 2015 года, состоялся 1-й Инженерный форум производителей станкоинструментальной продукции и комплектующих изделий, организованный Экспертным Инженерным Советом Ассоциации «Станкоинструмент», Комитетом по станкостроению Союза Машиностроителей РФ и Промышленной Группой «Приводная Техника».



Пленарная часть форума началась с выступления Президента Ассоциации «Станкоинструмент», Георгия Васильевича Самодурова, подчеркнувшего важность импортозамещения в сложившейся политической обстановке в России. Были озвучены вопросы о мерах поддержки отечественных станкостроителей, направленных на инновационную, инвестиционную и инженеринговую деятельность. Затем прошла дискуссионная сессия в формате «открытый микрофон», на которой выступившие производители станкоинструментальной продукции не только рассказали о своей продукции, проблемах и возможностях, но и вносили конкретные предложения по преодолению сложившейся в отрасли ситуации.

С большим интересом участники форума прослушали выступления на темы:

«**Продукция и разработки ПГ «Приводная Техника» для нужд станкостроительной промышленности**» (руководитель департамента Бустылов С. В. «Промышленная группа «Приводная техника»);



«**Современные комплектующие устройства прецизионных проволочных вырезных электроэрозионных станков российского производства**» (директор по развитию Кузнецов В. И. ООО НПК «Дельта-Тест»);



«**Шпиндели на магнитных опорах**» (ген. директор Радиевский С. В. ООО НПК «НОВТЕХ-Спб»);



«**Соответствующая мировым аналогам импортозамещаемая продукция ОАО «СКБ»**» (зам. ген. директора Поляков В. И. ОАО «СКБ»);



«**Устройство числового программного управления FMS-3000. Применение в металлообрабатывающем оборудовании**» (директор Лукьянов П. В., ООО «Модмаш-Софт»);



«**Современные ресурсосберегающие материалы и оборудование для литейного производства**» (Вице-президент, исп. директор Ассоциации литейщиков «ЛенАЛ», Коробейников В. В.);



«**Инновационное машиностроение и перспективы производства станочных комплектующих – проект «Станкокомплект»**» (председатель правления Богачев Ю. П., МНТЦ ТИМ);



«**Анализ применения систем ЧПУ и электроприводов компании «Балт-Систем» на широкой гамме многоосевых станков**» (зам. директора Костенко А. И.);



ОАО «**Ковровский электромеханический завод**» (ген. директор Демченков С. В.);



Союз «**Межреспубликанский концерн «Подшипник»**» (вице-президент Боков А. В.);

«**Лазерно-оптические и мехатронные модули как компонентная база точного станкостроения и электронного машиностроения**» (ген. директор Сапрыкин Д. Л., ЗАО НИИ «ЭСТО»);

«**Разработка и производство систем управления движением**» (ком. директор Тарарыкин Ю. ООО НПП «Мехатроника»);

Выступающие заявили о готовности объединить усилия предприятий, производящих комплектующие для станкостроения, и работать в тесном сотрудничестве со станкозаводами. Нужен конструктивный подход, конкретно поставленные задачи при создании современного оборудования. Участники форума отметили важность созданной площадки и крайне необходимую кооперацию, системно двигаться вместе и ставить задачу не только импортозамещения, а и импортоопережения.

В выступлениях была отмечена важная роль Ассоциации «Станкоинструмент», объединяющей предприятия. В форуме также приняли участие представители предприятий, не являющихся членами Ассоциации. Так выступивший генеральный директор Симферопольского завода пневмоаппаратуры ОАО «Пневматика», Васильев Н. В., обратил внимание участников на сложную ситуацию в промышленности Крыма и конкретно о заводе, имеющим 40-летнюю историю, рассказал: «Сегодня Крым не полуостров, а остров. С чем столкнулись? За последние годы сумели перевооружить завод токарной, фрезерной группой. Есть листовой комплекс с программным управлением, который находился на гарантии, а с введением санкций высветилось на экране: «Ваш станок находится в оккупированной зоне и снят с обслуживания». И миллионной стоимости оборудование остановилось. На санкции может попасть все машиностроение, надо развивать свое производство. Отношение к промышленным мощностям, которые строились в советское время всенародно, такое, что предприятия постепенно умирают. Та отрасль, которая была, может на переходном периоде не дожить до светлых времен. Сейчас поддерживает сталелитейная промышленность. Готовы сегодня работать со станкостроителями на любых условиях, накоплен большой потенциал; есть квалифицированный инженерно-технический персонал, который работал с «Фесто» в области пневматики, но нет связи со станкозаводами. Жизнеспособность иссякает, а нужно строить и двигаться дальше».



В дискуссии форума выделены и такие проблемы как: отсутствие сегодня заводов, которые могут производить крупное литье для станкостроения, нет производителя вспомогательного инструмента, отсутствует единая метрологическая система.



Во второй части встречи прозвучало выступление модератора форума, Дмитрия Валерьевича Краснова, председателя правления Промышленной Группы «Приводная Техника» по вопросам, связанным с основными направлениями деятельности Секции «Комплектация» в рамках Ассоциации «Станкоинструмент».

В живом, заинтересованном обсуждении участники определили следующие основные направления:

1. Создание рабочей группы (РГ) с производителями станочного оборудования для обсуждения актуальных потребностей и перспектив по развитию локализованной (русской) базы комплектующих.
2. Разработка и подготовка для руководства Минпромторга РФ предложений по развитию и поддержке российских производителей комплектующих.
3. Создать перечень возможных изготовителей комплектующих для информирования производителей станкоинструментальной продукции.
4. Разработка и подготовка совместно с профильными НИИ, ВУЗами и станкостроителями тем для НИОКР в рамках целевых программ.
5. Кооперация между членами секции с целью разработки пакетных комплексных решений для станкостроителей.
6. Подготовка и проведение под эгидой Ассоциации обучающих мероприятий для станкостроителей по новой продукции и технологиям.
7. Создать сайт Ассоциации и ПГ «Приводная Техника», освещающий работу Секции «Комплектация» со следующим функционалом:
 - размещение информации о плане работ Секции «Комплектация»;
 - размещение информации о производителях комплектующих и их продукции;
 - размещение информации о потребностях станкостроителей в комплектации;
 - размещение информации о наиболее перспективных новых типах комплектующих и решений на их основе;
 - размещение информации о текущих проектах НИОКР членов секции «Комплектация»;
 - размещение информации о запросах на НИОКР со стороны станкостроителей и др.

В заключении Самодуров Г. В., поблагодарив участников, особо отметил участие молодых, талантливых инженеров, которые работают сегодня в не простых экономических, финансовых и технических условиях, и находят пути решения проблем. Форум показал важность темы и заинтересованность присутствующих, продемонстрировал желание к совместным действиям, чтобы добиться большей продуктивности.

Сегодня предприятиям, которые должны работать над созданием современного металлообрабатывающего оборудования необходимо использовать концепцию, заключающуюся в том, что эти конечные предприятия должны быть максимально носителями компетенций ноу-хау, которые должны проявляться в создании современного оборудования, в то же время сохраняя компетенции на базовой площадке, это должно быть максимально сборочное предприятие с максимальным изготовлением комплектующих изделий на предприятиях, которым это ближе по их принципиальным подходам.

Вместе мы можем получить синергетический эффект за счет объединения интеллектуального потенциала.

По итогам проведенного форума были приняты резолюция и решение – признать целесообразным создание в рамках Ассоциации «Станкоинструмент» секции «Комплектация», объединяющей поставщиков узлов и комплектующих для станкоинструментальной промышленности.

Ассоциация «Станкоинструмент» планирует в апреле 2015 года провести заседание секции «Комплектация».

Ирина Жесткова, ИТО