Р Е З О Л Ю Ц И Я

Заседание круглого стола
«Государственная поддержка инжиниринговой деятельности и промышленного дизайна» в рамках форума «Цифровое производство»

г. Ульяновск 29 сентября 2015 г.

Резюмируя заседание круглого стола, представители профессиональных объединений, органов государственной и региональной власти, высшей технической школы, экспертное сообщество отметили необходимость государственной поддержки и стимулирования индустрии инжиниринга и промышленного дизайна.

Перед промышленностью страны стоят задачи по модернизации производств, есть спрос на услуги по проектированию и созданию новых продуктов. В тоже время, управление крупными капитальными проектами становятся все более критичными для заказчика: от увеличения технологической сложности проектных решений до роста дефицита в специалистах по управлению капитальными проектами в большинстве отраслей.

За последние пять лет большинство крупных капитальных проектов реализованы с превышением сроков и бюджетов в 1,5–2 раза, и эта тенденция нарастает. Требуются дополнительные усилия по регулированию работ, снижению административных барьеров и защите интересов участников рынка инжиниринга.

По данным Минпромторга РФ, за 2013–2014 годы объем инвестиций в малый и средний бизнес индустрии инжиниринга составил свыше 2,7 млрд. рублей.

В настоящее время существует дефицит инженеров, способных решать системные задачи в новых условиях. По данным экспертов, дефицит составляет около 30 % инженерных кадров, предназначенных не для предприятий старого технологического уклада, а для формирования новых отраслей индустрии.

Отмечается пробел в законодательном регулировании инжиниринговой деятельности. Упоминание разными нормативными правовыми актами инжиниринговых услуг не способствует формированию единой и комплексной правовой базы в названной сфере.

Принимая во внимание необходимость создания новых инжиниринговых бизнесов и развития инжиниринга в Ульяновской области, присутствующие эксперты считают необходимым:

1. Поддержать инициативу Национальной палаты инженеров по разработке законопроекта «О профессиональных инженерах в Российской Федерации».
2. Обратиться в Правительство РФ с предложением при проведении конкурсов на инжиниринговые услуги принимать в качестве подтверждения опыта личный опыт инженеров-сотрудников компаний.
3. Министерству промышленности и торговли РФ в рамках реализации Подпрограммы «Развитие инжиниринговой деятельности и промышленного дизайна»:

- Рассмотреть возможность создания центров инжиниринга для разработки продукции на базе Научно-технических центров автомобильных предприятий КАМАЗ, УАЗ, ВАЗ и университетов.
- Пролонгировать мероприятия по созданию инжиниринговых центров при университетах, в частности, создать в Ульяновской области инжиниринговый центр «Авиационные технологии».

4. Министерству промышленности и торговли РФ совместно с Министерством образования и науки РФ:

- Создать федеральную базу данных инженерных кадров и инжиниринговых центрах при ВУЗах для возможности управления процессами своевременного восполнения кадров, прогнозов потребностей в отраслях промышленности с учетом перспективы развития и прогнозов целей по подготовке необходимых кадров.
- Обеспечить информацией промышленные предприятия, в том числе и малые и средние, о возможности привлечения квалифицированных кадров через инжиниринговые центры.
- Сформировать мероприятия по поддержке развития инженерного образования в ФЦП развития образования.

5. Национальной палате инженеров России призвать инженеров Ульяновской области создать в регионе палату профессиональных инженеров для активной поддержки развития инженерного дела.

Модератор заседания круглого стола,
Заместитель Председателя
Комиссии РСПП по машиностроению В.В. Сметана