



АССОЦИАЦИЯ

"ОБЪЕДИНЕНИЕ АВТОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ РОССИИ"

Адрес: Россия, Москва, Нововладыкинский проезд 8, корп. 5, офис 406

Телефон: (495) 739 70 92, e-mail: info_oar@mail.ru www.oar-info.ru

Почтовый адрес: Россия, 127106, г. Москва, Нововладыкинский проезд 8, корп. 5, а/я 81

Обоснование необходимости разработки проекта профессионального стандарта «Специалист технологической подготовки производства в автомобилестроении»

Профессиональный стандарт «Специалист технологической подготовки производства в автомобилестроении» разработан в целях реализации Указов Президента РФ от 07.05.2012 N 596 «О долгосрочной государственной экономической политике» и № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики», в соответствии с которыми, в целях повышения темпов и обеспечения устойчивости экономического роста, необходимо создать и модернизировать к 2020 году 25 млн. высокопроизводительных рабочих мест, и обеспечить указанные рабочие места высококвалифицированными кадрами. Уведомление о разработке проекта актуализированного профессионального стандарта размещено на сайте Некоммерческого партнерства «Объединение автопроизводителей России» <http://www.oar-info.ru/index.php?id=478>.

Для решения поставленных задач на период до 2030 года необходима разработка автомобилей нового поколения, обладающих улучшенными техническими характеристиками и потребительскими свойствами. В первую очередь – в части безопасности, экологичности и энергоэффективности. При этом разрабатываемые автомобили должны быть конкурентоспособны на внешнем и внутреннем рынках, не уступать по качеству европейским брендам и вместе с тем быть дешевле.

Для сокращения существующего технического и технологического отставания от ведущих мировых автопроизводителей и обеспечения долгосрочной

конкурентоспособности необходимо существенное обновление и развитие кадрового потенциала автомобилестроения.

Международный опыт, основанный на тенденциях повышения уровня активной и пассивной безопасности, снижения токсичности и расхода топлива, повышения других потребительских свойств автотранспортных средств (АТС), свидетельствует о перспективности разработок в указанных направлениях. Дополнительный стимул этому решению придает интенсивное развитие химических технологий.

Вместе с ростом уровня потребительских свойств автомобилей растет и их уровень сложности. Кроме того, меняются принципы организации производства в соответствии с ростом технологических возможностей оборудования.

Для организации производства конкурентоспособной инновационной автомобильной техники специалист, разрабатывающий соответствующее технологическое обеспечение, должен обладать междисциплинарными знаниями. Он должен владеть инструментами инженерного анализа и проектирования для выполнения расчетов, обосновывающих его решения, возможности технологической базы, требования национальных и международных стандартов.

После разработки действующей версии профессионального стандарта для специалистов по технологической подготовке производства в автомобилестроении, в отечественной автомобильной промышленности появились новые технологические решения, требующие новых компетенций у специалистов для реализации соответствующих трудовых функций. За основу при актуализации взят разработанный и утвержденный приказом Минтруда России от 14.10.2014 г. №720н профессиональный стандарт «Специалист технологической подготовки производства в автомобилестроении». При этом уточнены и учтены все новые технологические решения, развитие инфраструктуры проектирования и производства автомобильной техники и автокомпонентов.

Повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции, основанное на качестве разработки, совершенствовании технологий их производства и моделей

управления персоналом требуют адекватного уровня квалификации работников в соответствии с изменяющимися требованиями рынка, законодательства и работодателя. Работодатели пересматривают требования к персоналу с точки зрения его компетентности. Знания, умения и навыки рассматриваются в контексте способности и готовности работников эффективно применять их на практике, удовлетворять стандартам качества при разработке продукции.

Качество автомобильной техники и автокомпонентов закладывается и обеспечивается, в том числе, и в процессе технологической подготовки самого производства, которая реализуется соответствующими специалистами и службами предприятия. Анализ содержания инженерных профессий в области разработки технологического обеспечения показал на необходимость учета в описании компетенций технологов различных уровней его квалификации.

Профессиональный стандарт актуализирован также и в целях обеспечения единства требований оценки профессиональной компетентности и квалификации работника.