**Развитие системы профессиональных квалификаций в строительстве**

С целью создания и развития системы профессиональных квалификаций в Российской Федерации в соответствии с Указом Президента РФ №249 от 16 апреля 2014 года создан Национальный совет при Президенте РФ по профессиональным квалификациям (НСПК). В составе Совета активно работают постоянные рабочие группы:

* по формированию отраслевых советов развития квалификаций;
* по профессиональным стандартам;
* по применению профессиональных стандартов в системе профессионального образования и обучения;
* по независимой оценке квалификации работников.
* по поддержке лучших практик развития квалификации и перспективных профессий.

Членами и экспертами всех Рабочих групп являются и представители строительного сообщества. В полной мере специфику развития системы профессиональных квалификаций в строительстве определяет созданный решением НСПК от 29 июля 2014 года при Национальном объединение строителей Совет по профессиональным квалификациям в строительстве НСПК.

Совет по профессиональным квалификациям в строительстве объединяет всех представителей строительного сообщества, которые доказали свою консолидацию в вопросах решения кадровых проблем отрасли.

В состав Совета вошли 22 представителя НОСТРОЙ, НОП, НОИЗ, РСС, представители профсоюза работников строительства и промышленности строительных материалов России, профессора авторитетных учебных заведений и производители строительных материалов.

Председатель Совета – Ишин А.В., Вице-президент Национального объединения строителей.

Заместитель председателя – Г.К.Веретельников, Первый вице-президент Российского союза строителей.

В состав Совета от Нижегородской области вошел В.В.Бородачев,профессор,директор МИПК ННГАСУ.

Совет по профессиональным квалификациям в строительстве является одним из самых активных и продуктивных отраслевых советов по профессиональным квалификациям. Так в 2014 году Совет провел 3 заседания, на которых рассмотрел проекты 45 профессиональных стандартов в области строительства, 30 проектов были рекомендованы для утверждения Национальному совету по профессиональным квалификациям при Президенте России. Министерством труда и социального развития Российской Федерации издано 16 приказов об утверждении профессиональных стандартов, включая все для инженерно-технических работников в строительстве.

Разработка и эффективное применение профессиональных стандартов является приоритетной в деятельности отраслевого Совета НСПК.

Согласно п. 25 Постановления Правительства Российской Федерации N 23 от 22.01.2013 г. «Профессиональные стандарты применяются:

* При разработке в установленном порядке федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования;
* Образовательными организациями профессионального образования при разработке профессиональных образовательных программ;
* Работодателями при формировании кадровой политики и в управлении персоналом, при организации обучения, аттестации и сертификации работников, разработке должностных инструкций, тарификации работ, присвоении тарифных разрядов работникам и установлении систем оплаты труда с учетом особенностей организации производства, труда и управления;
* Работодателями при проведении независимой оценки и сертификации квалификаций.

Таким образом, выстраивается следующая структура применения профессиональных стандартов (Рис.1).

Эта деятельность является особо важной, поскольку еще 24 сентября 2014 года Государственной Думой в первом чтении принят законопроект об обязательном применении профессиональных стандартов в государственных организациях. Ожидается, что в Трудовом кодексе РФ появится отдельная статья 195.2, описывающая применение работодателями профессиональных стандартов. Они станут обязательными для государственных внебюджетных фондов, государственных и муниципальных учреждений и организаций, более 50% которых находятся в государственной или муниципальной собственности с 1 января 2016 года, а с 2020 года профессиональные стандарты будут обязательны и для всех организаций, действующих на территории России.

Создание НСПК и его отраслевых Советов вносит коррективы в систему разработки, согласование и утверждение профессиональных стандартов. В частности, в строительной отрасли НОСТРОЙ осуществляет финансирование и через Управление профессионального образования и Комитет по профессиональному образованию – разработку проектов ПС в строительство. Следующая стадия – рассмотрение проектов ПС в НСПК и его структурных подразделений (Рис.2). То есть, проект строительного ПС поступает в Рабочую группу НСПК по профессиональным стандартам, которая направляет его в Совет по профессиональным квалификациям в строительстве для получения соответствующего экспертного заключения. Затем экспертное заключение СПК и проект ПС направляется экспертам Рабочей группы НСПК, которая готовит Проект заключения рабочей группы и проект решений НСПК. Следующий этап – принятие заключения Рабочей группы и согласование проекта решений НСПК по ПС. И заключительный шаг – принятие решений НСПК по проекту ПС и направление его в НОСТРОЙ.

Далее реализуется схема утверждения ПС в Минстрое и его регистрация в Минтрудсоцзащите РФ (Рис.3).

То есть скорректированный в НОСТРОЙ в соответствии с решением НСПК проект ПС направляет на утверждение в Министерство строительства и ЖКХ, а затем на государственную регистрацию в Министерство труда и социальной защиты РФ.

После регистрации, утвержденные ПС возвращаются для реализации в строительное сообщество, а также направляет в Минобрнауки РФ для актуализации соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС) и программы профессионального образования и обучения.

Совет по профессиональным квалификациям в строительстве играет существенную роль и в работе по корректировке федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС) в частности участвует в:

1. формирование списка ФГОС ПО, требующих актуализации в связи с принимаемыми профессиональными стандартами,
2. актуализации действующих и разработке новых ФГОС ПО во взаимодействии с образовательными организациями-разработчиками ФГОС ПО,
3. экспертизе ФГОС ПО (актуализированных и проектов новых) в части оценки их соответствия требования профессиональных стандартов,
4. разработке нормативных и методических документов по учету требований профессиональных стандартов во ФГОС ПО.

СПК в строительстве принимает также участие в обновлении программ профессионального образования и обучения, разрабатывает рекомендации для образовательных организаций, реализующих программы профессионального образования и обучения, по включению в них образовательных модулей, устраняющих дефицит компетенций, выявленных по ключевым профессиям.

Важнейшим элементом системы развития профессиональных квалификаций в строительстве является создание эффективного механизма независимой оценки и сертификации квалификаций на соответствие требованиям ПС сотрудников строительных организаций и студентов выпускных курсов учреждений средне-профессионального и высшего образования. В этом процессе особую роль играет качество контрольно-измерительных материалов(КИМ): тестов, реальных практических задач и симуляторов установок(виртуальное оборудование) для оценки квалификаций.

Здесь важно следить, чтобы в КИМах проверялась именно профессиональная квалификация, то есть продемонстрированная способность успешно действовать на основе имеющихся у человека знаний, умений и практического опыта при решении задач профессиональной деятельности определенной трудовой функции. То есть в настоящее время важно как никогда выстроить долгосрочное системное взаимодействие работодателей и образовательных организаций на основе профстандартов – измерителей «под профстандарт» и полученных посредством реализации, чтобы можно было оценивать уровень квалификации и образовательных программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации. Целесообразно сегодня работодателям от имени своих объединений делать заказ учебным заведениям на разработку образовательных программ, соответствующих определенным профстандартам, в том числе в режиме e-learningи создавать отраслевое сетевое электронное обучение.

Данное обстоятельство позволит проводить процедуру оценки и сертификации квалификаций в электронной форме по следующей схеме (Рис.4).

В.В.Бородачев – профессор, директор МИПК ННГАСУ, член Совета по профессиональным квалификациям в строительстве, член Экспертного Совета по дополнительному профессиональному и корпоративному образованию Комитета ГД РФ.

 Рис.1

Профессиональные

стандарты

Федеральные государственные

образовательные стандарты

Программы дополнительного

профессионального образования (ДПО)

Повышение квалификации

(от 16 часов)

Профессиональная переподготовка

(от 250 часов)

Система независимой оценки и сертификации квалификаций сотрудников строительных организаций и студентов выпускных курсов учреждений среднего профессионального и высшего образования

Рис.2

**Рассмотрение НСПК проектов ПС**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ (НСПК)**

**НОСТРОЙ**

**Управление профессионального образования**

**Комитет по профессиональному образованию НОСТРОЙ**

**Разработчики ПС**

**РАБОЧАЯ ГРУППА НСПК**

**по профессиональным стандартам**

**Совет по профессиональным квалификациям в строительстве**

Экспертное заключение СПК

Заключение рабочей группы и проект решения НСПК

Решение НСПК

Проект

ПС

**ЭКСПЕРТЫ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ**

Проект заключения рабочей группы и проект решения НСПК

Проект ПС

Проект ПС

Экспертное заключение СПК

+ проект ПС

Рис.3

**Утверждение ПС в Минстрой РФ и регистрация в Минтрудсоцзащиты РФ**

НОСТРОЙ

Корректировки ПС в соответствии

с решением НСПК

Проект ПС

+

Решения НСПК

Министерство

строительства и ЖКХ РФ

Утвержденный ПС

Зарегистриро-

ванные ПС

Министерство труда

и социальной защиты РФ

Регистрация ПС

Утверждение ПС

Министерство образования и науки РФ

Информация об утвержденных ПС

Самоподготовка соискателя с помощью

электронных обучающих программ

Оценка теоретических знаний

(электронные тесты и задачи)

Оценка практических умений:

работа на виртуальном оборудовании (симуляторах)

Решение индивидуальной задачи

Выполнение комплексного индивидуального проекта

Защита проекта

собеседование с экспертами

(в режиме вебинара)

Получение сертификата

Реестр прошедших сертификацию

 Рис.4