**Решение экспертного семинара**

**«Система оценки профессиональных квалификаций в наноиндустрии. Вопросы, решения, результаты».**

**10 февраля 2016 года**

**Место проведения**: Фонд инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО, г. Москва, пр-т 60-летия Октября, 10А, пресс-центр (8-й этаж).

**Участники: (приложение)**

**По первому вопросу: Создание центров оценки квалификации в наноиндустрии. Вопросы устойчивости модели функционирования**

*Выступали:*

*Дудырев Ф.Ф., Бауман Д.А., Поликарпова Л.В, Ткачук Ю.Г., Соболева Е.Н., Лейбович А.Н.*

*Участники семинара постановили:*

* 1. Принять к сведению мнение экспертов, представителей компаний наноиндустрии, Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО, по первому вопросу.
  2. Рекомендовать НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»:
* заключить соглашения о взаимодействии между НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии» и пилотными площадками на базе ЗАО «Светлана-Оптоэлектроника», ОАО «НИИМЭ и Микрон», АНО «Наносертифика» по реализации мероприятий Программы «Развитие системы оценки профессиональных квалификаций в наноиндустрии на период 21016-2018 годы» в 2016 году;
* организовать обсуждение перспектив взаимодействия при создании центров оценки квалификаций в наноиндустрии с оитраслевыми Советам по профессиональным квалификациям в строительстве;
* представить информацию о плане реализации мероприятий Программы «Развитие системы независимой оценки квалификаций в наноиндустрии на период 2016-2018гг.» к заседанию Совета по профессиональным квалификациям в наноиндустрии 24 февраля 2016г.;
* совместно с АНО «eNANO» продолжить работу по организации вебинаров по актуальным вопросам развития системы профессиональных квалификаций в наноиндустрии;
* организовать информирование работодателей, HR-менеджеров; работников, руководителей и студентов вузов о развитии системы оценки квалификаций в наноиндустрии c использованием сайта Совета по профессиональным квалификациям в наноиндустрии, путем проведения конференций (вебинаров) для специалистов предприятий наноиндустрии, подготовки полиграфической продукции;
* совместно с пилотными площадками подготовить информацию о моделях Центров оценки квалификаций наноиндустрии до 05 марта 2016 г.

**По второму вопросу: Определение подходов/критериев формирования профессиональных квалификаций на примере профессиональных стандартов в области наноэлектроники и стандартизации инновационной продукции наноиндустрии**

*Выступали:*

*Факторович А.А., Бауман Д.А., Торопов Ю.А., Забодаева Н.Н., Соболева Е.Н., Царькова Е.А.*

*Участники семинара постановили:*

* 1. Принять к сведению информацию экспертов, представителей компаний наноиндустрии, Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО по вопросу формирования профессиональных квалификаций.
  2. Рекомендовать НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»:
* определить совместно с пилотными площадками перечень приоритетных профессиональных стандартов наноиндустрии, на основе которых будут формироваться профессиональные квалификации, подлежащие оценке;
* организовать экспертный семинар с заинтересованными контрагентами по определению методов проведения оценки востребованности услуг по оценке квалификаций;
* организовать работу по проектированию перечней и описаний профессиональных квалификаций на основе профессиональных стандартов для последующей разработки и апробации новых комплектов оценочных средств и актуализации комплектов, разработанных до 2016 года, с учетом востребованности услуг по оценке квалификаций по отраслевым специализациям пилотных площадок.

**По третьему вопросу: О результатах апробации оценочных средств, разработанных до 2016 года,  и перспективах их адаптации для оценки профессиональных квалификаций**

*Выступали:*

*Прудникова В.А., Коган Е.Я., Клинк О.Ф., Любовская Т.Е., Волкова А.В.*

*Участники семинара постановили:*

3.1. Принять к сведению информацию экспертов по третьему вопросу.

3.2. Рекомендовать НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»:

* организовать поэтапную, связанную с формированием перечней и описаний профессиональных квалификаций, разработку, адаптацию и апробацию средств оценки профессиональных квалификаций с привлечением в качестве исполнителей профильных экспертов, в том числе представителей организаций-пилотов: август 2016 года – разработка 5-ти новых комплектов оценочных средств и актуализация ранее разработанных; ноябрь – разработка 10-ти комплектов оценочных средств;
* учесть в техническом задании на разработку и апробацию комплектов оценочных средств следующие требования:
* определение и обоснование целесообразной структуры, форм и технологий профессионального экзамена,
* разработка комплектов, соответствующих назначению профессионального экзамена, уровню оцениваемой квалификации, специфике трудовых функций, ее составляющих,
* обеспечение доступности материально-технической базы проведения оценки,
* проработка вопроса использования информационно-коммуникационных технологий, в т.ч. дистанционных форм проведения экзамена,
* проведение апробации с использованием специально разработанного инструментария валидации процедуры и содержания профессионального экзамена;
* этапы разработки, должны предусматривать экспертное обсуждение промежуточных результатов.

**Разное:**

*Участники семинара постановили:*

Провести следующий экспертный семинар в конце мая 2016 г. на площадке НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии».