



СОВЕТ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ  
КВАЛИФИКАЦИЯМ  
ХИМИЧЕСКОГО  
И БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
КОМПЛЕКСА

**РОССИЙСКИЙ СОЮЗ  
ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ ХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА  
(РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ХИМИКОВ)  
СОВЕТ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ ХИМИЧЕСКОГО И  
БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА**

**ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ**

Совета по профессиональным квалификациям  
химического и биотехнологического комплекса

**19.06.2024**

Очно-дистанционный режим участия

Председательствовал: Галиахметов Рустам Галимзянович

Секретарь: Латыпов Р.Ф.

Участники: 15 чел. (из 25 чел.) – кворум имеется

**Присутствовали:**

Галиахметов Рустам Галимзянович	управляющий директор ООО «СИБУР», заместитель председателя СПК
Барамыков Александр Владиславович	директор по управлению персоналом АО «Каустик»
Бородич Дмитрий Сергеевич	директор по персоналу и социальной политике ПАО «ФосАгро»
Вендило Ирина Андреевна	-генеральный директор Ассоциации "Росхимреактив"
Воротынцев Илья Владимирович	и.о. ректора РХТУ им. ДИ. Менделеева
Дмитриев Владимир Павлович	Председатель правления, АО «Норкем Холдинг»
Иванова Мария Сергеевна	генеральный директор Общероссийского отраслевого объединения работодателей «Российский Союз химиков», Руководитель проектов (химическое направление) Фонда «Сколково»
Казakov Юрий Михайлович	ректор Казанского национального исследовательского технологического Университета
Очков Андрей Андреевич	доцент кафедры "Вакуумная и компрессорная техника" МГТУ им. Н.Э. Баумана
Пучкова Татьяна Валентиновна	председатель правления Российской парфюмерно-косметической ассоциации

Сутягинский Михаил Александрович	председатель совета директоров АО «ГК «Титан»
Успенская Ирина Александровна	заместитель декана химического факультета МГУ
Фаретдинов Айдар Рафисович	директор колледжа нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева
Федоров Виталий Георгиевич	генеральный директор НИАЦ «Техновек»
Шестакова Ольга Владимировна	руководитель департамента по работе с персоналом ПАО «Акрон»

**Отсутствовали:** Аверьянов Геннадий Владимирович, Аблаев Алексей Равильевич, Кацевман Михаил Львович, Мажуга Александр Георгиевич, Огородцев Дмитрий Николаевич, Тумакова Елена Вадимовна, Утробин Андрей Николаевич, Юрин Михаил Николаевич.

Обсуждения и голосования по вопросам повестки:

### 1. Обсуждение инициатив, направленных на решение кадровых вопросов отрасли

---

Кадровый вопрос является острым для всех ключевых компаний отрасли. Предлагается выработать общую позицию на базе Совета по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса с целью дальнейшего формирования инициатив

#### Рассмотрено:

- Текущие взгляды на актуальную проблематику кадрового обеспечения:
  - Количество абитуриентов, поступающих на направления химии и химических технологий, составляет менее 1% от школьников, изучающих химию;
  - Недостаточный престиж профессий химического и биотехнологического комплекса среди родителей абитуриентов (лица, влияющие на решение при выборе специальности подготовки);
  - Расхождения в требованиях к знаниям и программам обучения профильных специалистов;
  - Чрезмерная длительность доподготовки персонала на рабочих местах после получения диплома по профильной специальности;
- Доклад Васильковой М.В. «Решение проблемы кадрового дефицита в базовых отраслях промышленности через создание опорных территорий технологического суверенитета»
  - Проект по развитию в Усолье-Сибирском экотехнопарка «Восток» и связанные с его реализацией кадровые вопросы;
  - Кадровые проблемы в обрабатывающей промышленности – две трети компаний назвали недостаток квалифицированных кадров проблемой для бизнеса;
  - Разница в условиях труда выпускников на стартовых позициях промышленных компаний и альтернативных отраслей;
  - Повышение эффективности труда с реализацией промышленной политики технологического независимости на системном уровне;

- Создание условий для удержания населения в малых городах не только за счет инфраструктуры, но и продвижения нового образа жизни малых городов;
- Необходимость пересборки системы отраслевой подготовки в логике «полного цикла»;
- Необходимость создания новых производственных площадок для достижения технологического суверенитета;
- Инициативы, направленные на качественное и количественное развитие профессиональных кадров:
  - На уровне школ. Повышение вовлеченности руководства школ и учителей в необходимость увеличения количества учеников, сдающих Единый Государственный Экзамен по химии. Повышение материально-технической оснащенности школ с целью роста качества подготовки по химии.
  - На уровне высших и средних специальных учебных заведений. Актуализация образовательных программ с учетом новых технологических реалий. Повышение количества программ прохождения практики на производственных предприятиях. Стабилизация количества бюджетных мест для обучения на образовательных программах.
  - На уровне бизнеса. Повышение престижа химических направлений подготовки. Формирование прозрачного карьерного трека молодых специалистов. Улучшение условий труда молодых специалистов.

**Решено:**

- Сформировать перечень инициатив для реализации со стороны школ, высших и средних специальных учебных заведений, представителей крупного бизнеса и представить на рассмотрение Совета по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса для утверждения и организации дальнейшей работы с профильными организациями;
- Подготовить и направить в Министерство просвещения Российской Федерации запрос на включение в состав Совета компетентного представителя Министерства просвещения Российской Федерации;
- Инициировать процедуру актуализации Положения Совета по профессиональным квалификациям.

**Итоги голосования:**

«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
15	0	0

2. Согласование запроса на разработку Профстандартов со стороны Ассоциации БиоТех, актуализацию Профстандарта силами РПКА, закрепление за СПК Профстандарта «Специалист по управлению контрактами при сооружении объектов нефтехимический и химической промышленности»

В адрес Совета по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса поступил запросы:

- на разработку следующих профессиональных стандартов за счет средств разработчика от Ассоциации «ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА БИОТЕХ2030»:
  - профессиональный стандарт "Биоинформатик" (код 40);
  - профессиональный стандарт "Биоинженер" (код 40);

- профессиональный стандарт "Агробиотехнолог" (код 13).
- на актуализацию профессионального стандарта «Специалист по производству парфюмерно-косметической продукции» за счет средств разработчика от Российской парфюмерно-косметической ассоциации.
- на закрепление за СПК химического и биотехнологического комплекса профессионального стандарта «Специалист по управлению контрактами при сооружении объектов нефтехимический и химической промышленности», разработанного в рамках деятельности СПК и утвержденного на заседании Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям.

**Решено:**

- Утвердить разработку профессиональных стандартов за счет средств разработчика от Ассоциации «ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА БИОТЕХ2030», в рабочие группы по разработке Профстандартов включить представителей МГУ.
- Утвердить актуализацию профессионального стандарта «Специалист по производству парфюмерно-косметической продукции» за счет средств разработчика от Российской парфюмерно-косметической ассоциации.
- Утвердить закрепление за СПК химического и биотехнологического комплекса профессионального стандарта «Специалист по управлению контрактами при сооружении объектов нефтехимический и химической промышленности»

**Итоги голосования:**

«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
15	0	0

**3. Рассмотрение заявления Председателя СПК о выходе из СПК**

---

В адрес Совета по профессиональным квалификациям 04.03.2024 поступило заявление от Конова Д.В. о выходе из состава СПК.

**Решено:**

- Утвердить выход Председателя Совета по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса Конова Д.В. из СПК.

**Итоги голосования:**

«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
15	0	0

**4. Рассмотрение текущих результатов разработки Оценочных Средств**

---

По результатам разработанных Профессиональных Стандартов ведется разработка Оценочных Средств к Профессиональным Стандартам «Работник по аналитическому контролю проб и образцов в химической отрасли», «Слесарь-ремонтник технологического оборудования химического и биотехнологического комплекса», «Оператор

технологических установок коагуляции, водоподготовки и очистки жидких стоков».

**Рассмотрено:**

- Текущий статус разработки Оценочных Средств;
- Предложения по дальнейшей разработке Оценочных Средств;

**Решено:**

- Утвердить предложения по дальнейшей разработке Оценочных средств.

5. Информирование о планах проведения аналога НОК в Тобольске

---

Компанией ООО «СИБУР» готовится проведение пилотного экзамена в формате Независимой Оценки Квалификации в Тобольске.

**Рассмотрено:**

- Предпосылки проведения экзамена в формате НОК:
  - Трудоустройство выпускников учебных заведений по полученной специальности – актуальная проблема для химической отрасли;
  - Степень соответствия выпускников запросам бизнеса и качество образовательного процесса – наиболее острые вопросы в условиях дефицита кадров;
  - Получение Советом по профессиональным квалификациям химического и биотехнологического комплекса опыта в проведении Независимой Оценки Квалификации;
  - Возможность формирования точечной актуализации программ обучения представителями учебных заведений совместно с экспертами СПК по результатам пилотного экзамена и дальнейшего развития системы квалификаций.
- Специфика проведения пилотного экзамена в формате НОК:
  - Количество участников;
  - Учебные заведения, принимающие участие;
  - Направления подготовки;
- Программа мероприятия и даты проведения;

Заместитель председателя СПК химического  
и биотехнологического комплекса



Р.Г. Галиахметов