



**СОВЕТ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ
КВАЛИФИКАЦИЯМ
В НАНОИНДУСТРИИ**

Заседание СПК № 52 По вопросам 2, 3, 5-7

**Ионов С.А.,
Секретарь СПК в нанотехнологиях,
руководитель проектного офиса
НП «Межотраслевое
объединение нанотехнологии»**

2. Об итогах мониторинга рынка труда в наноиндустрии и связанных с ней высокотехнологичных отраслях

1. Приоритетной проблемой предприятий наноиндустрии является не отсутствие тех или иных теоретических знаний, а отсутствие опыта работы непосредственно в сегментах наноиндустрии

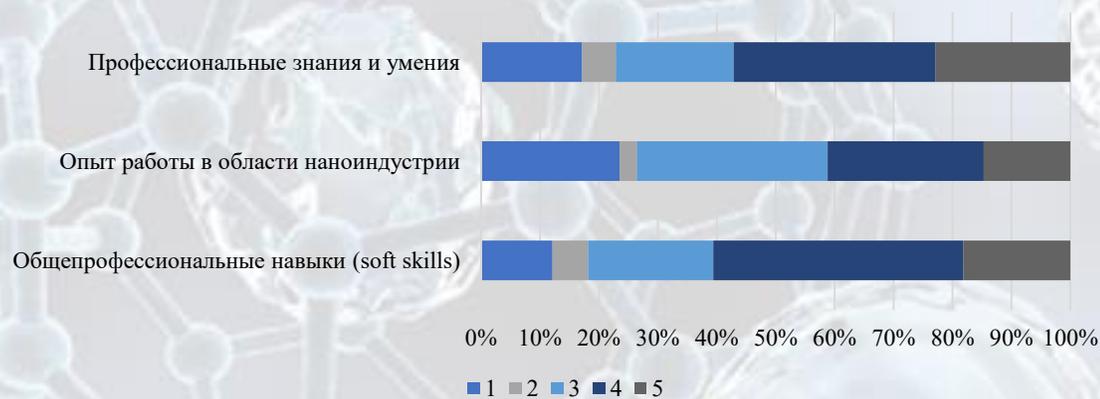


Рисунок 1 – Распределение ответов на вопросы «Оцените общий уровень квалификации специалистов в области наноиндустрии в организации?», % в целом по выборке

Роль ЦОК должна расти, как института оценки практических навыков специалистов, как обладателей методик и оценочных средств

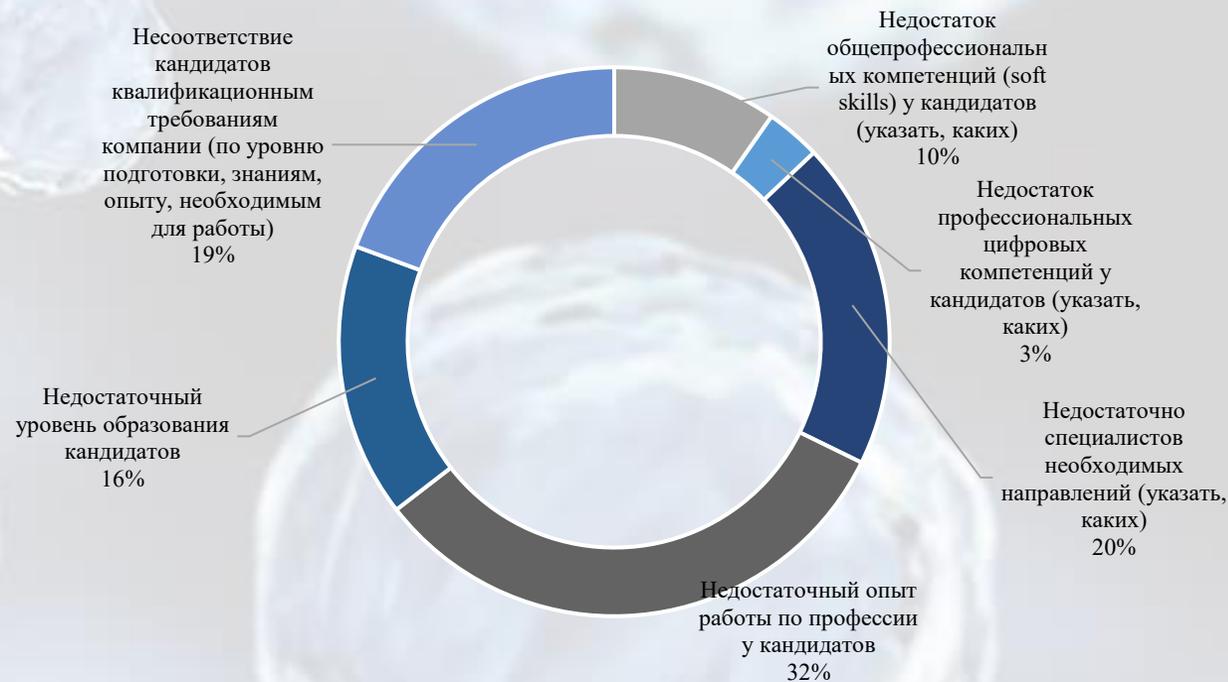


Рисунок 2 – Распределение ответов на вопрос «С какими проблемами сталкивается организация при подборе специалистов в области наноиндустрии?», % в целом по выборке

2. Об итогах мониторинга рынка труда в nanoиндустрии и связанных с ней высокотехнологичных отраслях

2. Охват квалификаций и профессий системой независимой оценки квалификаций в области nanoиндустрии является довольно высоким: лишь 1/6 респондентов указала, что сталкивались с ситуацией обращения соискателей/предприятий в центр оценки квалификаций для прохождения независимой оценки по квалификациям, для которых еще не реализуется данная процедура

Специалист по эксплуатации оборудования по производству изделий из полимерных композиционных материалов методом литья под давлением»

Положительная практика параллельной разработки ПС, ПК и оценочных средств

3. Отмечается, что вопрос о перспективных квалификациях является довольно сложным для респондентов. В связи с этим оценки работодателей были дополнены опросом экспертов центров оценки квалификаций и их экзаменационных центров, позволившему существенно расширить перечень перспективных квалификаций.

Необходимо обучать специалистов предприятий вопросам развития НСК. Роль ЦОК и ЭЦ

2. Об итогах мониторинга рынка труда в наноиндустрии и связанных с ней высокотехнологичных отраслях

4. Критериями, которыми руководствуются специалисты кадровых служб предприятий наноиндустрии при приеме выпускников на работу, являются:

- уровень профессиональных знаний, выявленных в рамках профессионального тестирования, анкетирования (47,22 %),
- прием только из профильных вузов и учреждений СПО (36,11 %),
- успешное прохождение практики, стажировка в организации (30,56%).

Высока роль репутации образовательной организации при трудоустройстве выпускников на работу, что, свою очередь, актуализирует и повышает значимость проведения процедур ПОА образовательных программ

5. Для повышения информационной обеспеченности представителей образовательных организаций рекомендуется расширить размещение информации о возможности прохождения ПОА на сайте СПК в сфере наноиндустрии

Реализуемая политика информирования имеет определенные положительные результаты, однако объем неосведомленных студентов и выпускников остается по-прежнему относительно **высоким**

Переделка сайта под группы потребителей, проведение лекций о НСК в вузах, возрастающая роль ЭЦ на базе образовательных организаций

3. О содержательном плане реализации Программы «Развитие системы оценки профессиональных квалификаций в nanoиндустрии на период 2019-2021 годов» на 2021 год



Разработка модуля прохождения пробного тестирования

Разработка сервиса по проведению заседаний Совета

Актуализация структуры и контента сайта Совета



Разработка (актуализация) 10 проектов квалификаций и 15 комплектов ОС

Пилотные проекты:
• по созданию межотраслевой РК
• по развитию деятельности ЭЦ на базе вуза

Проведение 5 публичных мероприятий
Разработка полиграфической, презентационной и видеопродукции



Проведение 12 аккредитационных экспертиз в рамках ПОА

Разработка не менее 5 «входных» квалификаций и проведение апробационных экзаменов

Продолжение Пилотных проектов по совмещению промежуточной аттестации обучающихся ВО и СПО с НОК

Информация о деятельности центров оценки квалификаций в nanoиндустрии за четвертый квартал 2020 года

- a. Количество полученных заявлений для проведения независимой оценки квалификаций – **200**
- b. Численность лиц, прошедших профессиональный экзамен – **200**
- c. Количество выданных свидетельств о квалификации – **149**
- d. Количество выданных заключений о прохождении профессионального экзамена – **51**
- e. Количество жалоб, их основные причины, результаты рассмотрения – **0**
- f. Количество проведенных проверок деятельности центров по вопросам проведения независимой оценки квалификации, их результаты и принятые меры по устранению выявленных недостатков – **0**

7.2 О плане работы Совета по профессиональным квалификациям в nanoиндустрии на 2021 год

Проведение мастер-класса по основам формирования инжиниринговых команд (практика тиражирования МКО) на площадке регионального чемпионата Ворлдскиллс Ленинградской области (г. Санкт-Петербург)	24-28 февраля
Экспертный семинар по сопряжению процедур демонстрационного экзамена и профессионального экзамена по квалификациям в nanoиндустрии (г. Москва)	Март-апрель
Онлайн-конференция для вузов: «ПОА как механизм взаимодействия с работодателем в сфере высоких технологий»	Май
Расширенное очное заседание СПК в nanoиндустрии (г. Москва)	Сентябрь-октябрь
Региональный семинар – практикум «Оценка квалификации. Траектория профессионального роста» (один из регионов сферы деятельности СПК)	Сентябрь-октябрь
Презентационная площадка СПК в nanoиндустрии «Развитие НОК в сфере высоких технологий» в рамках III Красноярского межрегионального форума развития квалификаций «НСК-драйвер формирования трудовых ресурсов»	Ноябрь-декабрь

7.3. О плановых (минимальных) показателях деятельности ЦОК на 2021 год

Наименование показателя	АНО «Наносертифика»	ООО «Завод «КП»	АО «НИИМЭ»	ЗАО «Технопарк «Идея»	Ворлдскиллс Россия
Количество выданных свидетельств о квалификации и заключений о прохождении профессионального экзамена	82	82	82	82	82
Число студентов вузов и колледжей, принявших участие в профессиональных экзаменах (вход в профессию)	82	82	82	82	82

Наименование показателя	Центр оценки квалификаций	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	Итого
Количество выданных свидетельств о квалификации и заключений о прохождении профессионального экзамена	АНО «Наносертифика»	12	20	22	28	82
	АО «НИИМЭ»	24	20	22	16	82
	ЗАО «Технопарк «Идея»		20	22	40	82
	ООО «Завод «КП»	4	20	22	36	82
	Ворлдскиллс Россия		20	22	40	82
	По квартально	40	100	110	160	410
	Нарастающим	40	140	250	410	
Число студентов вузов и колледжей, принявших участие в профессиональных экзаменах (вход в профессию)	АНО «Наносертифика»		15	26	41	82
	АО «НИИМЭ»		20	20	42	82
	ЗАО «Технопарк «Идея»	50	15	8	9	82
	ООО «Завод «КП»	10	20	20	32	82
	Ворлдскиллс Россия		20	26	36	82
	По квартально	60	90	100	160	410
	Нарастающим	60	150	250	410	