

**Состав Совета
по профессиональным квалификациям в наноиндустрии
2017 года**

| № п/п | Статус | ФИО | Должность |
|--------------|---------------------------------|-------------------------------|--|
| 1. | Председатель Совета | Свинаренко Андрей Геннадьевич | Генеральный директор Фонда инфраструктурных и образовательных программ, член Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям |
| 2. | Заместитель председателя Совета | Крюкова Ольга Алексеевна | Генеральный директор НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии» |
| 3. | Заместитель председателя Совета | Быков Виктор Александрович | Генеральный директор ЗАО «НТ-МДТ» |
| 4. | Секретарь Совета | Волкова Ангелина Владимировна | Руководитель направления по развитию профессиональных квалификаций департамента образовательных проектов и программ Фонда инфраструктурных и образовательных программ |
| 5. | Член Совета | Бауман Дмитрий Андреевич | Директор по научной работе ОАО «ИНТЕР РАО Светодиодные системы» |
| 6. | Член Совета | Бирюков Михаил Георгиевич | Генеральный директор ОАО «Научно-исследовательский институт точного машиностроения» |
| 7. | Член Совета | Великовский Леонид Эдуардович | Главный технолог НПК «Микроэлектроника» ЗАО «НПФ» Микран» |
| 8. | Член Совета | Гумерова Гюзель Исаевна | Руководитель направления по разработке профессиональных стандартов департамента образовательных программ Фонда инфраструктурных и образовательных программ |
| 9. | Член Совета | Гусейнова Мария Сергеевна | Генеральный директор ООО «Российский союз химиков», заместитель исполнительного директора Российского Союза химиков, заместитель председателя Совета по профессиональным квалификациям в химическом биотехнологическом комплексе |
| 10. | Член Совета | Лысак Олег Александрович | Генеральный директор ООО «СИГМА.Томск» |
| 11. | Член Совета | Осипов Сергей Борисович | Управляющий директор по работе с персоналом и административной деятельности ООО «УК «РОСНАНО» |

| | | | |
|-----|-------------|-------------------------------------|---|
| 12. | Член Совета | Очин Олег Федорович | Советник генерального директора НТО «ИРЭ-Полус», председатель Комитета по кадрам НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии» |
| 13. | Член Совета | Панин Сергей Викторович | Заведующий кафедрой материаловедения в машиностроении Национального исследовательского Томского политехнического университета, председатель Федерального учебно-методического объединения 28.00.00 «Нанотехнологии и наноматериалы» |
| 14. | Член Совета | Поликарпова Лилиана Владимировна | Заместитель генерального директора по организационному развитию и управлению персоналом ОАО «НИИМЭ» |
| 15. | Член Совета | Попков Игорь Анатольевич | Генеральный директор ООО «Технология иденетификации» - технологическая инжиниринговая компания Роснано |
| 16. | Член Совета | Путря Федор Михайлович | Начальник лаборатории ОАО НПЦ «Электронные вычислительно- информационные системы», представитель инновационного территориального кластера ОЭЗ «Зеленоград» |
| 17. | Член Совета | Строкова Валерия Валерьевна | Директор Инновационного научно- образовательного и опытно- промышленного центра наноструктурированных композиционных материалов БГТУ им. В.Г. Шухова |
| 18. | Член Совета | Субботина Людмила Викторовна | Директор по работе с персоналом ХК ОАО «НЭВЗ – Союз» |
| 19. | Член Совета | Трошин Алексей Валерьевич | Генеральный директор ЗАО «ЭлТех СПб» |
| 20. | Член Совета | Троян Павел Ефимович | Проректор по учебной работе Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники |
| 21. | Член Совета | Цыбуков Сергей Иванович | Генеральный директор «НПО по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды», председатель Наблюдательного совета Санкт-Петербургского государственного автономного учреждения «Центр занятости населения Санкт-Петербурга» |
| 22. | Член Совета | Яковлева Елена Владимировна | Директор по персоналу ООО «ЭТЕРНО» |

**Изменения в составе Совета по профессиональным квалификациям в
наноиндустрии от 21.02.2017**

Выведены из состава:

1. Кудосов Андрей Александрович, директор по производству ООО «ДАНАФЛЕКС-НАНО»;
2. Репьев Владимир Владимирович, управляющий директор по управлению персоналом и административным вопросам ООО «УК «РОСНАНО»;
3. Уваев Вильдан Валерьевич, генеральный директор ОАО «Казанский химический научно-исследовательский институт»;
4. Шаяхметов Ульфат Шайхизаматович, генеральный директор ООО «Керам».

Включены в состав:

1. Гусейнова Мария Сергеевна, генеральный директор ООО «Российского союза химиков», заместитель исполнительного директора Российского Союза химиков, заместитель председателя Совета по профессиональным квалификациям в химическом биотехнологическом комплексе;
2. Осипов Сергей Борисович, управляющий директор по работе с персоналом и административной деятельности ООО «УК «РОСНАНО»;
3. Панин Сергей Викторович, заведующий кафедрой материаловедения в машиностроении Национального исследовательского Томского политехнического университета, председатель Федерального учебно-методического объединения 28.00.00 «Нанотехнологии и наноматериалы», доктор технических наук;
4. Попков Игорь Анатольевич, председатель Совета директоров ООО «РУСХИМБИО», руководитель комитета по развитию рынков НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии»;
5. Троян Павел Ефимович, проректор по учебной работе Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники, доктор технических наук, профессор;
6. Цыбуков Сергей Иванович, генеральный директор НПО по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды», Президент ОАО по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды»;
7. Яковлева Елена Владимировна, директор по персоналу ООО «ЭТЕРНО».

**Вопросы, рассмотренные на заседаниях Совета по профессиональным
квалификациям в наноиндустрии**

Дата заседания: 21 февраля 2017 г.

Форма заседания: очная

Вопрос 1. Об изменениях в составе Совета по профессиональным квалификациям в наноиндустрии.

Вопрос 2. Результаты СПК по организации независимой оценки квалификации в 2016 году (отчет НП «МОН» за 2016 год по реализации мероприятий Программы «Развитие системы оценки профессиональных квалификаций в наноиндустрии на период 2016 – 2018 гг.»; бизнес-процессы организации независимой оценки квалификации в 2017 году).

Вопрос 3. Об утверждении локальных нормативных актов в целях реализации Федерального закона от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации».

Вопрос 4. Об утверждении отчета о результатах исполнения полномочий СПК в наноиндустрии в 2016 году и плана работы на 2017 г.

Дата заседания: 30 марта 2017 г.

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О ходе реализации и плане разработки профессиональных стандартов в наноиндустрии в 2017 году.

Вопрос 2. Об основных направлениях разработки и актуализации профессиональных стандартов по перспективным инженерным профессиям в соответствии с технологическими секторами деятельности Фонда инфраструктурных и образовательных программ на 2016-2025 годы.

Вопрос 3. О бланке совета по профессиональным квалификациям в наноиндустрии, графике проведения проверок деятельности центров оценки квалификаций специалистов нанотехнологического профиля в 2017 году.

Дата заседания: 10 мая 2017 г.

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О результатах рассмотрения заявления и наделении организации-заявителя полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций в наноиндустрии.

Вопрос 2. Об аттестации экспертов, обеспечивающих проведение оценки квалификации в установленной по результатам проведенной проверки

Вопрос 3. О результатах рассмотрения заявления Центра оценки квалификаций в nanoиндустрии АНО «Наносертифика» о расширении перечня наименований квалификаций в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по испытаниям инновационной продукции nanoиндустрии», по которым центр планирует проводить независимую оценку квалификаций и состава экспертов.

Дата заседания: 24 мая 2017 г.

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О рассмотрении 10 (десяти) проектов профессиональных стандартов для nanoиндустрии, разработанных Фондом инфраструктурных и образовательных программ в 2016-2017 гг., и итогах их профессионально-общественного обсуждения.

Дата заседания: 14 июня 2017 г.

Форма заседания: очная

Вопрос 1. О результатах проведения центром оценки квалификаций АНО «Наносертифика» независимой оценки квалификации соискателей в форме профессионального экзамена в I и II квартале 2017 года

Вопрос 2. О внесении изменений в комплект оценочных средств для проведения независимой оценки квалификаций в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии»

Вопрос 3. О подготовке проектов по международному сотрудничеству и взаимодействию в области развития профессиональных квалификаций для специалистов nanoиндустрии, включая механизм независимой оценки квалификации¹

Вопрос 4. О результатах рассмотрения заявлений центров оценки квалификаций ООО «Завод имени «Комсомольской правды» и АО НИИМЭ о расширении перечня наименований квалификаций в соответствии с профессиональными стандартами, по которым центры планируют проводить независимую оценку квалификации

Вопрос 5. О порядке определения стоимости услуг по оценке квалификаций в центрах оценки квалификаций в nanoиндустрии

Вопрос 6. О результатах экспертизы 5 (пяти) федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования нанотехнологического

¹ Решение заседания СПК в nanoиндустрии от 21 февраля 2017 года (п. 2.5 протокола № 17)

профиля (ФГОС ВО) на предмет необходимости доработки и внесение в них изменений в целях обеспечения учета положений профессиональных стандартов для nanoиндустрии

Вопрос 7. Об аттестации экспертов ЦОК ОАО «НИИМЭ», обеспечивающих проведение оценки квалификации в установленной по результатам проведенной проверки² соответствия области деятельности

Разное 8. Разное (информационно)

8.1. О результатах мониторинга деятельности центров, которые наделены советами полномочиями по проведению независимой оценки квалификации за I квартал³

8.2. О Порядке проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена в nanoиндустрии (далее - Порядок)

8.3. О соглашении между СПК в nanoиндустрии и Национальным агентством развития квалификаций «О взаимодействии по развитию национальной системы квалификаций, включая механизм независимой оценки квалификации».

8.4. О персональных составах рабочих групп СПК в nanoиндустрии по разработке проектов квалификаций⁴ и по разработке оценочных средств и их экспертизе⁵.

Дата заседания: 4 сентября 2017 год

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О результатах независимой оценки квалификации по итогам проведения центрами оценки квалификаций АНО «Наносертифика», АО «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники», ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» профессиональных экзаменов за период июнь – август 2017 года.

Вопрос 2. О внесении информации в реестр сведений о проведении независимой оценки квалификации по итогам проведения профессиональных экзаменов центрами оценки квалификаций АНО «Наносертифика», АО «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники», ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» в 2016 году.

Вопрос 3. Об аттестации экспертов на право участия в работе экспертных комиссий центров оценки квалификаций ЗАО «Инновационно-

² Указание Председателя СПК в nanoиндустрии №10 от 07 июня 2017

³ В соответствии с п.6 приказа Минтруда России от 14 декабря 2016 г. № 729н

⁴ В соответствии с п.3 приказа Минтруда России от 12 декабря 2016 г. № 726н

⁵ В соответствии с п.9 приказа Минтруда России от 1 ноября 2016 г. № 601н

производственный Технопарк «Идея», АО «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники», ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды», АНО «Наносертифика».

Вопрос 4. О персональных составах рабочих групп СПК в nanoиндустрии по разработке проектов квалификаций⁶, оценочных средств и их экспертизе⁷.

Вопрос 5. О результатах экспертизы 6 (шести) проектов федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования 3++ на предмет необходимости доработки и внесения в них изменений в целях обеспечения учета положений профессиональных стандартов для nanoиндустрии.

Вопрос 6. О результатах разработки оценочных средств в целях применения центрами оценки квалификаций специалистов нанотехнологического профиля при проведении профессиональных экзаменов по 31 квалификации.

Вопрос 7. О разработке примеров оценочных средств в рамках Комплекса мероприятий по развитию механизма независимой оценки квалификации, по созданию и поддержке функционирования базового центра профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров.

Дата заседания: 7 ноября 2017 года

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О закреплении 10 (десяти) проектов профессиональных стандартов, разработанных Фондом инфраструктурных и образовательных программ в 2016-2017 гг., утвержденных Минтрудом России и прошедших государственную регистрацию в Минюсте России, за Советом по профессиональным квалификациям в nanoиндустрии.

Вопрос 2. О результатах проведения центрами оценки квалификаций АНО «Наносертифика», АО «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники», ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» независимой оценки квалификации соискателей в форме профессионального экзамена за период август – октябрь 2017 года.

Вопрос 3. О рассмотрении 32 проектов наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, разработанных на основе 7 профессиональных стандартов в области наноматериалов, наноэлектроники и сварки с использованием наноструктурированных материалов.

⁶ В соответствии с п.3 приказа Минтруда России от 12 декабря 2016 г. № 726н

⁷ В соответствии с п.9 приказа Минтруда России от 1 ноября 2016 г. № 601н

Вопрос 4. О результатах разработки оценочных средств в целях применения центрами оценки квалификаций в nanoиндустрии при проведении профессиональных экзаменов по 12 квалификациям специалистов в области производства полимерных наноструктурированных пленок.

Вопрос 5. О результатах рассмотрения заявления центра оценки квалификаций в nanoиндустрии ООО «Завод имени «Комсомольской правды» о расширении перечня наименований квалификаций в соответствии с профессиональными стандартами, по которым центр планирует проводить независимую оценку квалификации, и состава экспертов.

Вопрос 6. Об аттестации экспертов по оценке квалификаций на право участия в работе экспертных комиссий центров оценки квалификаций ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» и ЗАО «Инновационно-производственный технопарк «Идея».

Вопрос 7. Разное (информационно).

7.1. «О результатах ежеквартального мониторинга деятельности центров, которые наделены советами полномочиями по проведению независимой оценки квалификации, за II и III кварталы 2017».

7.2. О подписании Соглашения между СПК в nanoиндустрии и Правительством Самарской области «О сотрудничестве в формировании и поддержке функционирования системы профессиональных квалификаций в инновационных отраслях промышленности и производства Самарской области».

7.3. О результатах мониторинга функционирования и предварительного контроля деятельности центров оценки квалификации АО «НИИМЭ» (ЦОК АО «НИИМЭ»), ООО «Завод по переработке пластмасс им. «Комсомольской правды» (ЦОК «КП»), наделенных полномочием по проведению независимой оценки квалификации в nanoиндустрии (август-сентябрь 2017 года).

7.4. О проведении мониторинга рынка труда в целях формирования системы мер и стимулов, способствующих более эффективному внедрению национальной системы квалификаций в nanoиндустрии

7.5. О персональном составе рабочей группы СПК в nanoиндустрии по разработке проектов квалификаций⁸.

7.6. О персональном составе рабочих групп СПК в nanoиндустрии по разработке оценочных средств и их экспертизе⁹.

⁸ В соответствии с п.3 приказа Минтруда России от 12 декабря 2016 г. № 726н.

⁹ В соответствии с п.9 приказа Минтруда России от 1 ноября 2016 г. № 601н.

Дата заседания: 15 декабря 2017 года

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О результатах проведения центрами оценки квалификаций в наноиндустрии АНО «Наносертифика», АО «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники», ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» и ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» независимой оценки квалификации соискателей в форме профессионального экзамена в IV квартале 2017 года.

Вопрос 2. О результатах рассмотрения заявления центра оценки квалификации в химическо-биологическом комплексе на базе ООО Научно-производственный, инженерно-консалтинговый центр «Агентство международных квалификаций» на право выполнения функций центра оценки квалификации специалистов нанотехнологического профиля.

Вопрос 3. О результатах рассмотрения заявления центра оценки квалификаций в наноиндустрии ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» о расширении перечня наименований квалификаций в соответствии с профессиональными стандартами, по которым центр планирует проводить независимую оценку квалификации.

Вопрос 4. Об аттестации экспертов на право участия в работе экспертной комиссии ЦОК АО «НИИМЭ».

Вопрос 5. О закреплении 1 (одного) профессионального стандарта №102 «Инженер-радиоэлектроник», разработанного ФГБОУ ВПО «Санкт Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» (СПбГУТ), утвержденного Минтрудом России и прошедшим государственную регистрацию в Минюсте России, за Советом по профессиональным квалификациям в наноиндустрии.

Вопрос 6. О результатах аккредитационной экспертизы 11 (одиннадцати) образовательных программ высшего образования в области нанотехнологий в рамках профессионально-общественной аккредитации.

Вопрос 7. Разное (информационно):

7.1. О проекте Соглашения между СПК в наноиндустрии и СПК в области фармации.

7.2. О результатах работы рабочих групп СПК в наноиндустрии по разработке проектов квалификаций, по разработке оценочных средств.

Дата заседания: 27 декабря 2017 года

Форма заседания: заочная

Вопрос 1. О результатах проведения центрами оценки квалификаций в наноиндустрии АО «Научно-исследовательский институт молекулярной

электроники», ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды», ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» и ООО Научно-производственный, инженерно-консалтинговый центр «Агентство международных квалификаций» независимой оценки квалификации соискателей в форме профессионального экзамена в декабре 2017 года.

Вопрос 2. О результатах проверки соответствия экзаменационных центров на базе ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет» и ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» ЦОК АНО «Наносертифика» требованиям к экзаменационным центрам центров оценки квалификаций в nanoиндустрии.

Вопрос 3. О рассмотрении 10 проектов наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, разработанных на основе 2 профессиональных стандартов в области метрологии и безопасности инновационной продукции nanoиндустрии.

Перечень профессиональных стандартов на инженерную деятельность на предприятиях nanoиндустрии, разрабатываемых в 2016-2017 гг.

1. Специалист по исследованиям и разработке наноструктурированных PVD-покрытий;
2. Технолог по наноструктурированным PVD-покрытиям;
3. Специалист по контролю и испытаниям наноструктурированных PVD-покрытий;
4. Специалист по подготовке и эксплуатации научно-промышленного оборудования для получения наноструктурированных PVD-покрытий;
5. Специалист по метрологии в nanoиндустрии;
6. Специалист по безопасности инновационной продукции nanoиндустрии;
7. Технолог производства солнечных фотопреобразователей;
8. Специалист по разработке и оптимизации технологических процессов производства солнечных фотопреобразователей;
9. Специалист технологического процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов;
10. Специалист технического обеспечения процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов.

Сведения об организациях, привлеченных к разработке и согласованию проектов профессиональных стандартов для nanoиндустрии

| № п/п | Профессиональный стандарт | Организация |
|---|---|---|
| 1. | Специалист по исследованиям и разработке наноструктурированных PVD-покрытий | Ответственная организация-разработчик |
| | | 1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва |
| | | Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта |
| | | 2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва |
| | | 3. Акционерное общество «Вакууммаш», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 4. Акционерное общество «Марийский машиностроительный завод», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 5. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва |
| | | 6. Инженерно-технологический центр ООО «Технополис», город Москва |
| | | 7. ЗАО «ИНТЕК», город Санкт-Петербург |
| | | 8. ОАО «Научно-производственное объединение «Радиоэлектроника» имени В.И. Шимко», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 9. ООО «ИПК ХАЛТЕК», город Ульяновск, Ульяновская область |
| | | 10. ООО НПЦ «Поиск-МарГТУ», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 11. ООПР «Российский союз предприятий и организаций химического комплекса», город Москва |
| | | 12. ПАО «КАМАЗ», город Набережные Челны, Республика Татарстан |
| | | 13. ПАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение», город Уфа, Республика Башкортостан |
| | | 14. ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», город Екатеринбург, Свердловская область |
| | | 15. ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 16. ФГБУ «ВНИИ охраны и экономики труда», город Москва |
| Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта | | |
| 17. ООО «НВФ «РЕНАРИСОРБ», город Наро-Фоминск, Московская область | | |
| 18. ФГБОУ ВО «РГАТУ имени П. А. Соловьева», город Рыбинск, Ярославская область | | |

| | | |
|----|---|---|
| | | 19. ПАО «НПО «Сатурн», город Рыбинск, Ярославская область |
| | | 20. ЗАО «Здравмедтех-Поволжье», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 21. МГТУ им. Н.Э. Баумана НОЦ «ФМНС», город Москва |
| | | 22. ООО «ПТО «МЕДТЕХНИКА», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 23. ЗАО «НИР», город Рыбинск, Ярославская область |
| 2. | Технолог по наноструктурированным PVD-покрытиям | Ответственная организация-разработчик |
| | | 1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва |
| | | Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта |
| | | 2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва |
| | | 3. Акционерное общество «Вакууммаш», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 4. Акционерное общество «Марийский машиностроительный завод», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 5. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва |
| | | 6. Инженерно-технологический центр ООО «Технополис», город Москва |
| | | 7. ЗАО «ИНТЕК», город Санкт-Петербург |
| | | 8. ОАО «Научно-производственное объединение «Радиоэлектроника» имени В.И. Шимко», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 9. ООО «ИПК ХАЛТЕК», город Ульяновск, Ульяновская область |
| | | 10. ООО НПЦ «Поиск-МарГТУ», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 11. ОООР «Российский союз предприятий и организаций химического комплекса», город Москва |
| | | 12. ПАО «КАМАЗ», город Набережные Челны, Республика Татарстан |
| | | 13. ПАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение», город Уфа, Республика Башкортостан |
| | | 14. ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», город Екатеринбург, Свердловская область |
| | | 15. ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 16. ФГБУ «ВНИИ охраны и экономики труда», город Москва |
| | | Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта |
| | | 17. РИЗ ПАО «КАМАЗ», город Набережные Челны, Республика Татарстан |
| | | 18. ООО «НВФ «РЕНАРИСОРБ», город Наро-Фоминск, |

| | | |
|----|--|--|
| | | Московская область |
| | | 19. ФГБОУ ВО «РГАТУ имени П. А. Соловьева», город Рыбинск, Ярославская область |
| | | 20. ПАО «НПО «Сатурн», город Рыбинск, Ярославская область |
| | | 21. ООО «ИТЦ Технополис», город Москва |
| | | 22. МГТУ им. Н.Э. Баумана НОЦ «ФМНС», город Москва |
| | | 23. ЗАО «НИР», город Рыбинск, Ярославская область |
| | | 24. ООО «ЛТО «МЕДТЕХНИКА», город Казань, Республика Татарстан |
| 3. | Специалист по контролю и испытаниям наноструктурированных PVD-покрытий | <p>Ответственная организация-разработчик</p> <p>1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва</p> <p>Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта</p> <p>2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва</p> <p>3. Акционерное общество «Вакууммаш», город Казань, Республика Татарстан</p> <p>4. Акционерное общество «Марийский машиностроительный завод», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл</p> <p>5. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва</p> <p>6. Инженерно-технологический центр ООО «Технополис», город Москва</p> <p>7. ЗАО «ИНТЕК», город Санкт-Петербург</p> <p>8. ОАО «Научно-производственное объединение «Радиоэлектроника» имени В.И. Шимко», город Казань, Республика Татарстан</p> <p>9. ООО «ИПК ХАЛТЕК», город Ульяновск, Ульяновская область</p> <p>10. ООО НПЦ «Поиск-МарГТУ», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл</p> <p>11. ООПР «Российский союз предприятий и организаций химического комплекса», город Москва</p> <p>12. ПАО «КАМАЗ», город Набережные Челны, Республика Татарстан</p> <p>13. ПАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение», город Уфа, Республика Башкортостан</p> <p>14. ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», город Екатеринбург, Свердловская область</p> <p>15. ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл</p> <p>16. ФГБУ «ВНИИ охраны и экономики труда», город Москва</p> <p>Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта</p> <p>17. РИЗ ПАО «КАМАЗ», город Набережные Челны,</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | | Республика Татарстан |
| | | 18. ООО «НВФ «РЕНАРИСОРБ», город Наро-Фоминск, Московская область |
| | | 19. ФГБОУ ВО «РГАТУ имени П. А. Соловьева», город Рыбинск, Ярославская область |
| | | 20. ПАО «НПО «Сатурн», город Рыбинск, Ярославская область |
| | | 21. Набережночелнинский институт (филиал) ФГАОУ ВО КФУ, город Набережные Челны, Республика Татарстан |
| | | 22. МГТУ им. Н.Э. Баумана НОЦ «ФМНС», город Москва |
| | | 23. ООО «ПТО «МЕДТЕХНИКА», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 24. ЗАО «НИР», город Рыбинск, Ярославская область |
| 4. | Специалист по подготовке и эксплуатации научно-промышленного оборудования для получения наноструктурированных PVD-покрытий | Ответственная организация-разработчик |
| | | 1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва |
| | | Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта |
| | | 2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва |
| | | 3. Акционерное общество «Вакууммаш», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 4. Акционерное общество «Марийский машиностроительный завод», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 5. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва |
| | | 6. Инженерно-технологический центр ООО «Технополис», город Москва |
| | | 7. ЗАО «ИНТЕК», город Санкт-Петербург |
| | | 8. ОАО «Научно-производственное объединение «Радиоэлектроника» имени В.И. Шимко», город Казань, Республика Татарстан |
| | | 9. ООО «ИПК ХАЛТЕК», город Ульяновск, Ульяновская область |
| | | 10. ООО НПЦ «Поиск-МарГТУ», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 11. ООПР «Российский союз предприятий и организаций химического комплекса», город Москва |
| | | 12. ПАО «КАМАЗ», город Набережные Челны, Республика Татарстан |
| | | 13. ПАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение», город Уфа, Республика Башкортостан |
| | | 14. ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», город Екатеринбург, Свердловская область |
| | | 15. ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», город Йошкар-Ола, Республика Марий Эл |
| | | 16. ФГБУ «ВНИИ охраны и экономики труда», город Москва |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта</p> <p>17. ООО «НВФ «РЕНАРИСОРБ», город Наро-Фоминск, Московская область</p> <p>18. ФГБОУ ВО «РГАТУ имени П. А. Соловьева», город Рыбинск, Ярославская область</p> <p>19. ПАО «НПО «Сатурн», город Рыбинск, Ярославская область</p> <p>20. ФГБОУ ВО «КНИТУ», город Казань, Республика Татарстан</p> <p>21. МГТУ им. Н.Э. Баумана НОЦ «ФМНС», город Москва</p> <p>22. ЗАО «НИР», город Рыбинск, Ярославская область</p> <p>23. ООО «ПТО «МЕДТЕХНИКА», город Казань, Республика Татарстан</p> |
| 5. | Специалист по метрологии в наноиндустрии | <p>Ответственная организация-разработчик</p> <p>1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва</p> <p>Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта</p> <p>2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва</p> <p>3. АНО «Центр сертификации продукции и систем менеджмента в сфере наноиндустрии» (АНО «Наносертифика»), город Москва</p> <p>4. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва</p> <p>5. ЗАО «Институт перерабатывающей промышленности», город Москва</p> <p>6. ФГУП «ВНИОФИ», город Москва</p> <p>7. ФГБОУ ВПО «Тамбовский государственный технический университет»), город Тамбов</p> <p>8. ФГБУ «ВНИИ охраны и экономики труда», город Москва</p> <p>Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта</p> <p>9. ООО «Нанотехнологический Центр композитов», город Москва</p> <p>10. ООО «Июкогава электрик СНГ», город Москва</p> <p>11. ООО «ИКСЛАЙТ», город Москва</p> <p>12. Филиал ПАО «Компания «Сухой» «ОКБ Сухого», город Москва</p> <p>13. Уральский филиал «Академии стандартизации, метрологии и сертификации», город Екатеринбург</p> <p>14. ООО «Центр метрологии стандартизации и сертификации «СЕРТИМЕТ», город Екатеринбург</p> <p>15. ООО «Научно-исследовательский и аналитический центр «Техновек», город Москва</p> <p>16. ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет», город Москва</p> |
| 6. | Специалист по безопасности инновационной | <p>Ответственная организация-разработчик</p> <p>1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | продукции наноиндустрии | <p>Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта</p> <p>2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва</p> <p>3. Автономная некоммерческая организация «Центр сертификации продукции и систем менеджмента в сфере наноиндустрии» (АНО «Наносертифика»), город Москва</p> <p>4. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва</p> <p>5. ООО «Концерн «Наноиндустрия», город Москва</p> <p>6. ООО «НаноТехЦентр», город Тамбов</p> <p>7. ФБУЗ «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора, город Москва</p> <p>8. ФГБОУ ВПО «Тамбовский государственный технический университет»), город Тамбов</p> <p>9. ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны и экономики труда» Минтруда России, город Москва</p> <p>10. ФГБУН «Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи», город Москва</p> <p>11. ФГУП Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии человека» Федерального медико-биологического агентства, город Санкт-Петербург</p> <p>Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта</p> <p>12. ООО «РАМ», город Королёв, Московская область</p> <p>13. Томский политехнический университет, город Томск</p> <p>14. НИИ здоровья СВФУ им. М.К. Аммосова, город Якутск</p> <p>15. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по г. Москве», город Москва</p> <p>16. Группы компаний «Стена», город Ижевск</p> <p>17. ООО «Наноапатит», город Белгород,</p> <p>18. Национальный исследовательский Томский государственный университет, город Томск</p> <p>19. ООО «Международный научный центр по теплофизике и энергетике» (Группа компаний «OCSiAl»), город Новосибирск</p> <p>20. ФГБОУ ВПО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева», город Рязань</p> |
| 7. | Технолог производства солнечных фотопреобразователей | <p>Ответственная организация-разработчик</p> <p>1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва</p> <p>Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта</p> <p>2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва</p> <p>3. АО «Научно-производственное предприятие «Квант», город Москва</p> <p>4. АО «Научно-исследовательский институт</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | | <p>полупроводниковых приборов», город Томск</p> <p>5. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва</p> <p>6. ООО «НТЦ тонкопленочных технологий в энергетике», город Санкт-Петербург</p> <p>7. ООО «Хевел», город Новочебоксарск</p> <p>8. ПАО «Сатурн», город Краснодар</p> <p>9. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», город Москва, Зеленоград</p> <p>10. ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)», город Санкт-Петербург</p> <p>11. ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники», город Томск</p> <p>12. ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны и экономики труда», город Москва</p> <p>13. ФГБУН «Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе Российской академии наук», город Санкт-Петербург</p> <p>Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта</p> <p>14. АО «Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности «Гиредмет», город Москва</p> <p>15. НИИ «Особочистых материалов», город Москва, Зеленоград</p> |
| 8. | <p>Специалист по разработке и оптимизации технологических процессов производства солнечных фотопреобразователей</p> | <p>Ответственная организация-разработчик</p> <p>1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва</p> <p>Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта</p> <p>2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва</p> <p>3. АО «Научно-производственное предприятие «Квант», город Москва</p> <p>4. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва</p> <p>5. ООО «НТЦ тонкопленочных технологий в энергетике», город Санкт-Петербург</p> <p>6. ООО «Хевел», город Новочебоксарск</p> <p>7. ПАО «Сатурн», город Краснодар</p> <p>8. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», город Москва, Зеленоград</p> <p>9. ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина)», город Санкт-Петербург</p> <p>10. ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», город Москва</p> <p>11. ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники», город Томск</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | 12. ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны и экономики труда», город Москва |
| | | 13. ФГБУН «Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе Российской академии наук», город Санкт-Петербург |
| | | Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта |
| | | 14. АО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов», город Томск |
| | | 15. АО «Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности «Гиредмет», город Москва |
| | | 16. ФГБУН «Институт проблем технологии микроэлектроники и особочистых материалов РАН», город Черноголовка, Московская область |
| | | 17. НИИ «Особочистых материалов», город Москва, Зеленоград |
| | | 18. АО «Телеком – СТВ», город Москва, Зеленоград |
| 9. | Специалист технологического процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов | Ответственная организация-разработчик |
| | | 1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва |
| | | Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта |
| | | 2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва |
| | | 3. ООО «ЭТЕРНО», город Челябинск |
| | | 4. ПАО «Челябинский трубопрокатный завод» (ЧТПЗ), город Челябинск |
| | | 5. ОАО «Первоуральский новотрубный завод», город Первоуральск, Челябинская область |
| | | 6. Саморегулируемая организация Некоммерческое Партнерство «Национальное Агентство Контроля Сварки», город Москва |
| | | 7. Московский Государственный Технический Университет имени Н.Э. Баумана (МГТУ им. Н.Э. Баумана), город Москва |
| | | 8. ФГАУ «Научно-учебный центр «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана, город Москва |
| | | 9. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва |
| | | 10. ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны и экономики труда», город Москва |
| | | Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта |
| | | 11. Выксунский металлургический завод (АО «ВМЗ»), город Выкса, Нижегородская область |
| | | 12. Альметьевский трубный завод (АО «АТЗ»), город Альметьевск, Республика Татарстан |
| | | 13. ООО «СКТЬ ПТО им Е.О. Патона», город Челябинск |
| | | 14. ООО «Сухоложский крановый завод», город Челябинск |
| | | 15. ООО «Уралкран», город Челябинск |
| | | 16. ООО «КОНАР», город Челябинск |

| | | |
|-----|--|---|
| | | 17. Российский Государственный Университет нефти и газа (Национальный Исследовательский Университет) имени И.М. Губкина, город Москва |
| | | 18. Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), город Уфа |
| 10. | Специалист технического обеспечения процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов | Ответственная организация-разработчик |
| | | 1. Фонд инфраструктурных и образовательных программ, город Москва |
| | | Организации, привлеченные к разработке проекта профессионального стандарта |
| | | 2. Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва |
| | | 3. ООО «ЭТЕРНО», город Челябинск |
| | | 4. ПАО «Челябинский трубопрокатный завод» (ЧТПЗ), город Челябинск |
| | | 5. ОАО «Первоуральский новотрубный завод», город Первоуральск, Челябинская область |
| | | 6. Саморегулируемая организация Некоммерческое Партнерство «Национальное Агентство Контроля Сварки», город Москва |
| | | 7. Московский Государственный Технический Университет имени Н.Э. Баумана (МГТУ им. Н.Э. Баумана), город Москва |
| | | 8. ФГАУ «Научно-учебный центр «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана, город Москва |
| | | 9. АНО «Национальное агентство развития квалификаций», город Москва |
| | | 10. ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны и экономики труда», город Москва |
| | | Организации, привлеченные к согласованию проекта профессионального стандарта |
| | | 11. Выксунский металлургический завод (АО «ВМЗ»), город Выкса, Нижегородская область |
| | | 12. Альметьевский трубный завод (АО «АТЗ»), город Альметьевск, Республика Татарстан |
| | | 13. ООО «СКТБ ПТО им Е.О. Патона», город Челябинск |
| | | 14. ООО «Сухоложский крановый завод», город Челябинск |
| | | 15. ООО «Уралкран», город Челябинск |
| | | 16. ООО «КОНАР», город Челябинск |
| | | 17. Российский Государственный Университет нефти и газа (Национальный Исследовательский Университет) имени И.М. Губкина, город Москва |
| | | 18. Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), город Уфа |

Перечень профессиональных стандартов на инженерную деятельность на предприятиях наноиндустрии, разрабатываемых в 2017-2018 гг.

1. Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям в области производства труб из наномодифицированной стали;
2. Специалист по технологии производства труб из наномодифицированной стали;
3. Специалист-исследователь по разработке рецептуры наноструктурированной фармацевтической продукции;
4. Специалист по технологии производства нанокапсулированных лекарственных препаратов;
5. Специалист по контролю и проведению испытаний качества наноструктурированной фармацевтической продукции;
6. Специалист по подготовке и эксплуатации оборудования для производства наноструктурированной фармацевтической продукции;
7. Специалист по разработке световых приборов со светодиодами;
8. Специалист по световому дизайну и проектированию инновационных осветительных установок.

**Образовательные программы в области нанотехнологий,
аккредитованные НП «Межотраслевое объединение nanoиндустрии» в 2017 году**

| № п/п | Название образовательной программы | Направление подготовки | Образовательная организация, реализующая программу |
|-------|---|--|--|
| 1 | Нанотехнологии в волоконной оптике | 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи | ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» |
| 2 | Светодиодные технологии | 12.04.02 Оптотехника | |
| 3 | Материаловедение и технологии новых материалов | 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов | ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» |
| 4 | Конструкционные наноматериалы | 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов | |
| 5 | Материаловедение и технология новых материалов | 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов | ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» |
| 6 | Промышленная электроника | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | |
| 7 | Твердотельная электроника | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» |
| 8 | Материаловедение и технологии наноматериалов и покрытий | 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов | ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет» |
| 9 | Твердотельные и полупроводниковые лазерные системы | 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии | ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» |
| 10 | Элементная база нанoeлектроники | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники» (МИЭТ) |
| 11 | Проектирование приборов и систем | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | |
| 12 | Микроэлектроника и твердотельная электроника | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | |
| 13 | Автоматизированное проектирование субмикронных СБИС и систем на кристалле | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | |
| 14 | Материалы и технологии функциональной электроники | 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника | |

**Образовательные программы в области нанотехнологий,
проходящие аккредитационную экспертизу
с октября 2017 года по март 2018 года**

| № п/п | Название образовательной программы | Направление подготовки | Образовательная организация, реализующая программу |
|-------|--|---|--|
| 1 | Физика твердого тела | 03.03.02 Физика | ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» |
| 2 | Физика наносистем | 03.04.02 Физика | |
| 3 | Нанотехнология в электронике | 11.03.04 Электроника и наноэлектроника | |
| 4 | Нанотехнология в электронике | 11.04.04 Электроника и наноэлектроника | |
| 5 | Интегральная электроника и наноэлектроника | 11.03.04 Электроника и наноэлектроника | |
| 6 | Интегральная электроника и наноэлектроника | 11.04.04 Электроника и наноэлектроника | |
| 7 | Физика, химия и технология поверхностей и межфазных границ | 11.04.04 Электроника и наноэлектроника | ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева» |
| 8 | Наноинженерия | 28.04.02 Наноинженерия | ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет» |
| 9 | Инженерные нанотехнологии в машиностроении | 28.03.02 Наноинженерия | ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет» |
| 10 | Материалы микро- и наносистемной техники | 28.04.01 Нанотехнологии и микросистемная техника | ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» |
| 11 | Производство строительных материалов и изделий | 08.04.01 Строительство | |

Информация о сети ЦОК и ЭЦ в наноиндустрии

| Сведения о ЦОК/ЭЦ | Регион | Вид профессиональной деятельности | Квалификации, по которым выдаются свидетельства | |
|---|------------------------|---|---|--|
| <p>Центр оценки квалификаций АНО «Наносертифика» 117036, г. Москва, пр-т 60-летия Октября, д. 10А +7 (495) 988-42-56 (доб. 4902, 4907) Руководитель ЦОК Холодова Евгения Михайловна, kholodova@nanocertifica.ru www.ck-nano.ru</p> | <p>Москва</p> | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии</p> <p>Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по применению аналитического оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации) Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации)</p> | <p>3 квалификации 2016 г. + 4 квалификации 2017 г.</p> |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» НП «Экологический союз» 191002, Санкт-Петербург, наб. реки Фонтанки, 54 Руководитель ЭЦ Грачева Юлия Александровна +7 (812) 571-38-38, +7 (812) 764-76-20, referent@ecounion.ru</p> | <p>Санкт-Петербург</p> | | | <p>3 квалификации 2016 г. + 4 квалификации 2017 г.</p> |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» Краевое государственное</p> | <p>Красноярск</p> | | | <p>3 квалификации 2016 г. + 4 квалификации</p> |

| | | | | |
|--|-----------------------------|--|--|--|
| <p>автономное учреждение «Красноярский региональный бизнес- инкубатор» 660041, г. Красноярск, проспект свободный, 75 Руководитель ЭЦ Чуева Екатерина Владимировна +7 (391) 201-77-77 (приемная) ekaterinav7@list.ru</p> | | | | <p>2017 г.</p> |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» АО «Уральский университетский комплекс» 620010, г. Екатеринбург, ул. Конструкторов, д.5, а/я 154 Руководитель ЭЦ Баланчук Виталий Романович +7 (343) 229-01-00, 227-99-77 info@uralhitech.ru</p> | <p>Екатеринбург</p> | | | <p>3 квалификации 2016 г. + 4 квалификации 2017 г.</p> |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» НП «Единый региональный центр инновационного развития Ростовской области» 344002, г. Ростов-на-Дону,</p> | <p>Ростов-на- Дону</p> | | | <p>3 квалификации 2016 г. + 4 квалификации 2017 г.</p> |

| | | | | |
|--|-----------------------|--|---|---------------------------|
| ул. Пушкинская, 80 Руководитель ЭЦ Муратова Вера Геннадьевна +7 (863) 333-21-35 info@ercir.ru | | | | |
| Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет» (630073, г. Новосибирск, пр-т. К.Маркса, 20). Руководитель ЭЦ Цой Андрей Викторович, Руководитель ЭЦ info@ciu.nstu.ru +7 (913) 950-82-19 +7 (383) 223-03-94 | г. Новосибирск | | | 7 квалификаций 2017 г. |
| Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» (690091, г. Владивосток, ул. Суханова, 8) Руководитель ЭЦ Чайка Владимир Викторович, chayka.vv@dvfu.ru +7 (924) 521-05-11 | г. Владивосток | | | 7 квалификаций 2017 г. |
| Центр оценки квалификаций | Москва, Зеленоград | Инженер-технолог в области производства наногетероструктурных СВЧ- | Инженер-технолог по моделированию наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем и технологических | 15 квалификаций |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| <p>АО «Научно-исследовательский институт молекулярной электроники» 124460, Москва, Зеленоград, 1-й Западный проезд, д.12/1 Руководитель ЦОК Поликарпова Лилиана Владимировна +7 (495) 229 -72 -27 info@cok-niime.ru www.cok-niime.ru</p> | | <p>монолитных интегральных схем</p> <p>Инженер-конструктор в области производства наногетероструктурных СВЧ-монолитных интегральных схем</p> <p>Инженер-проектировщик фотошаблонов для производства наносистем (включая наносенсорику и интегральные схемы)</p> <p>Специалист по проектному управлению в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий)</p> | <p>операций их изготовления (7 уровень квалификации) Инженер-технолог по реализации и сопровождению производства наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации) Инженер-технолог по контролю качества производства и наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации) Специалист по организации разработки новых технологических процессов производства наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-по производству наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор по производству наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по проектированию фотошаблонов субмикронного и наноразмерного уровней (6 уровень квалификации) Инженер-по проектированию фотошаблонов субмикронного и наноразмерного уровней (7 уровень квалификации)</p> <p>Менеджер (администратор) проекта в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий (7 уровень квалификации) Руководитель проекта в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий (7 уровень квалификации)</p> | <p>2016 г. + 22 квалификации 2017 г.</p> |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| | | <p>Специалист по проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений для микро- и нанoeлектронных производств</p> <p>Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле</p> <p>Специалист по функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем</p> <p>Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков</p> <p>Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков</p> | <p>Инженер по организации обслуживания чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по аттестации и валидации чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-конструктор по проектированию инженерных систем для обеспечения работы чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-конструктор по проектированию чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по проектированию и сопровождению интегральных схем и систем на кристалле (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке средств функционального контроля интегральной схемы и ее составных блоков (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке тестов функционального контроля моделей интегральной схемы и ее составных блоков (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (7 уровень квалификации)</p> | |
|--|--|---|---|--|

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| | | <p>Специалист по технологии производства систем в корпусе</p> <p>Специалист по проектированию систем в корпусе</p> <p>Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники</p> <p>Специалист технического</p> | <p>Инженер-технолог по изготовлению, сборке и корпусированию изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по контролю качества готовых изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке, контролю и корректировке технологических маршрутов и процессов изготовления изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации) Руководитель производства изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по измерениям и испытаниям изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор конструкторской и технологической документации на изделия «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по моделированию и разработке топологии и технологии монтажа, сборки и корпусирования изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации) Руководитель работ по проектированию изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации)</p> <p>Оператор технологических процессов производства приборов квантовой электроники и фотоники (3 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации) Руководитель подразделения разработки технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (8 уровень квалификации)</p> <p>Наладчик оборудования для производства приборов</p> | |
|--|--|---|---|--|

| | | | | |
|--|-----------------|--|---|---|
| | | обеспечения технологических процессов приборов квантовой электроники и фотоники | квантовой электроники и фотоники (4 уровень квалификации) Техник по метрологическому обеспечению технологических и измерительных процессов при производстве приборов квантовой электроники и фотоники на базе нанотехнологий (5 уровень квалификации) Техник по разработке технологической оснастки для оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (5 уровень квалификации) Инженер по технической поддержке технологической базы производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Руководитель подразделения наладки оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники(6 уровень квалификации) Руководитель подразделения по производству приборов квантовой электроники и фотоники(7 уровень квалификации) | |
| <p>Центр оценки квалификаций ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Смольячкова, д. 4/2 Руководитель ЦОК Козлова Светлана Петровна +7(812)542-12-36, +7(812)542-15-21 kozlova@kp-plant.ru http://cok-kp-plant.ru/</p> | Санкт-Петербург | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии</p> <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов</p> <p>Специалист технического</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии nanoиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации)</p> <p>Оператор экструдера (3 уровень квалификации)</p> | <p>5 квалификаций 2016 г. + 61 квалификация 2017 г.</p> |

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| | | <p>обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок</p> <p>Специалист по внедрению и управлению производством полимерных наноструктурированных пленок</p> <p>Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок</p> <p>Специалист по испытаниям инновационной продукции</p> | <p>Оператор экструдера (4 уровень квалификации) Оператор экструдера (5 уровень квалификации) Специалист по организации работ по производству полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)</p> <p>Технолог производства полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) Специалист по управлению разработкой (модификацией) и сопровождению технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации) Специалист по управлению проектами технологического сопровождения и анализу новых технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации) Руководитель работ по управлению портфелями проектов и организации работ по проведению полного цикла технологического обеспечения (8 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-лаборант в области сопровождения, разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных плёнок (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по сопровождению разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных плёнок (6 уровень квалификации) Специалист по разработке и испытаниям полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации) Руководитель проектов по разработке и испытаниям новых полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по применению аналитического оборудования для испытания</p> | |
|--|--|---|---|--|

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | <p>наноиндустрии</p> <p>Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле</p> <p>Специалист по функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем</p> <p>Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники</p> <p>Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков</p> | <p>продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации) Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по проектированию и сопровождению интегральных схем и систем на кристалле (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке средств функционального контроля интегральной схемы и ее составных блоков (6 уровень квалификации) Инженер по разработке тестов функционального контроля моделей интегральной схемы и ее составных блоков (7 уровень квалификации)</p> <p>Оператор технологических процессов производства приборов квантовой электроники и фотоники (3 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации) Руководитель подразделения разработки технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (8 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (6 уровень квалификации) Инженер по разработке цифровых библиотек</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | <p>Специалист по проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений для микро- и нанoeлектронных производств</p> <p>Специалист технического обеспечения технологических процессов приборов квантовой электроники и фотоники</p> <p>Специалист по технологии</p> | <p>стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по организации обслуживания чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по аттестации и валидации чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-конструктор по проектированию инженерных систем для обеспечения работы чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-конструктор по проектированию чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации)</p> <p>Наладчик оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (4 уровень квалификации)</p> <p>Техник по метрологическому обеспечению технологических и измерительных процессов при производстве приборов квантовой электроники и фотоники на базе нанотехнологий (5 уровень квалификации)</p> <p>Техник по разработке технологической оснастки для оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (5 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по технической поддержке технологической базы производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации)</p> <p>Руководитель подразделения наладки оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации)</p> <p>Руководитель подразделения по производству приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-технолог по изготовлению, сборке и</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>производства систем в корпусе</p> <p>Специалист по проектированию систем в корпусе</p> <p>Специалист по подготовке и эксплуатации оборудования по производству наноструктурированных полимерных материалов</p> | <p>корпусированию изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по контролю качества готовых изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке, контролю и корректировке технологических маршрутов и процессов изготовления изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации) Руководитель производства изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по измерениям и испытаниям изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор конструкторской и технологической документации на изделия «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по моделированию и разработке топологии и технологии монтажа, сборки и корпусирования изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации) Руководитель работ по проектированию изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации)</p> <p>Техник по ремонту технологического оборудования для производства наноструктурированных полимерных материалов (4 уровень квалификации); Техник по ремонту электрооборудования и КИП производства наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации); Специалист по эксплуатации оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации); Специалист по эксплуатации оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации); Специалист по управлению эксплуатацией и ремонтом оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов</p> | |
|--|--|---|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | <p>Специалист по разработке наноструктурированных композиционных материалов</p> <p>Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов</p> <p>Специалист по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов</p> | <p>(7 уровень квалификации)</p> <p>Химик-аналитик по сопровождению разработки наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации); Инженер-технолог по разработке наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации); Специалист по организации технологического контроля разработки наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации); Специалист по управлению исследованиями и разработками наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации)</p> <p>Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации) Инженер-технолог по производству наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по управлению производством наноструктурных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по управлению производством наноструктурных полимерных материалов (7 уровень квалификации) Руководитель производства наноструктурных полимерных материалов (8 уровень квалификации)</p> <p>Техник по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (5 уровень квалификации); Инженер-проектировщик изделий из наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации); Инженер по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|---|------------------------|--|---|--|
| | | | материалов (7 уровень квалификации); Руководитель работ по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации) | |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» 197376, Россия, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5 Руководитель ЭЦ – Волков Александр Георгиевич 8 (812) 346-28-18 agvolkov@etu.ru</p> | <p>Санкт-Петербург</p> | <p>Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле</p> <p>Специалист по функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем</p> <p>Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники</p> <p>Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков</p> <p>Специалист по проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений</p> | <p>Инженер по проектированию и сопровождению интегральных схем и систем на кристалле (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке средств функционального контроля интегральной схемы и ее составных блоков (6 уровень квалификации) Инженер по разработке тестов функционального контроля моделей интегральной схемы и ее составных блоков (7 уровень квалификации)</p> <p>Оператор технологических процессов производства приборов квантовой электроники и фотоники (3 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации) Руководитель подразделения разработки технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (8 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (6 уровень квалификации) Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по организации обслуживания чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации)</p> | <p>27 квалификаций 2017 г.</p> |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | <p>для микро- и нанoeлектронных производств</p> <p>Специалист технического обеспечения технологических процессов приборов квантовой электроники и фотоники</p> <p>Специалист по технологии производства систем в корпусе</p> | <p>Инженер по аттестации и валидации чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор по проектированию инженерных систем для обеспечения работы чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации) Инженер-конструктор по проектированию чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации)</p> <p>Наладчик оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (4 уровень квалификации) Техник по метрологическому обеспечению технологических и измерительных процессов при производстве приборов квантовой электроники и фотоники на базе нанотехнологий (5 уровень квалификации) Техник по разработке технологической оснастки для оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (5 уровень квалификации) Инженер по технической поддержке технологической базы производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Руководитель подразделения наладки оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Руководитель подразделения по производству приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-технолог по изготовлению, сборке и корпусированию изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по контролю качества готовых изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке, контролю и</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|--------------------------------|
| | | <p>Специалист по проектированию систем в корпусе</p> | <p>корректировке технологических маршрутов и процессов изготовления изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации) Руководитель производства изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по измерениям и испытаниям изделий «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор конструкторской и технологической документации на изделия «система в корпусе» (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по моделированию и разработке топологии и технологии монтажа, сборки и корпусирования изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации) Руководитель работ по проектированию изделий «система в корпусе» (7 уровень квалификации)</p> | |
| <p>Центр оценки квалификаций ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» 420107, Казань, ул. Петербургская, дом 50, корпуса 23, 26, 27 Руководитель – Лампси Оксана Евгеньевна +7 (843) 227-40-90 СОК@tpidea.ru</p> | <p>Республика Татарстан, Казань</p> | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии</p> <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации)</p> | <p>21 квалификация 2017 г.</p> |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>Специалист по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов</p> <p>Специалист технического обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок</p> <p>Специалист по внедрению и управлению производством полимерных наноструктурированных пленок</p> <p>Специалист по научно-техническим разработкам и</p> | <p>Техник по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (5 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-проектировщик изделий из наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации)</p> <p>Руководитель работ по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации)</p> <p>Оператор экструдера (3 уровень квалификации)</p> <p>Оператор экструдера (4 уровень квалификации)</p> <p>Оператор экструдера (5 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по организации работ по производству полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)</p> <p>Технолог производства полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по управлению разработкой (модификацией) и сопровождению технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по управлению проектами технологического сопровождения и анализу новых технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> <p>Руководитель работ по управлению портфелями проектов и организации работ по проведению полного цикла технологического обеспечения (8 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-лаборант в области сопровождения, разработки и испытаний новых полимерных</p> | |
|--|--|---|--|--|

| | | | | |
|---|---------------------------------|--|--|--------------------------------|
| | | испытаниям полимерных наноструктурированных пленок | наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по сопровождению разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных плёнок (6 уровень квалификации) Специалист по разработке и испытаниям полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации) Руководитель проектов по разработке и испытаниям новых полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации) | |
| Экзаменационный центр ЦОК ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» 420015, г. Казань, ул. К.Маркса, 68 +7 (843) 570-68-50 | Республика Татарстан, Казань | Специалист по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов Специалист технического обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок Специалист по внедрению и управлению производством полимерных | Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии nanoиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации) Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации) Оператор экструдера (3 уровень квалификации) Оператор экструдера (4 уровень квалификации) Оператор экструдера (5 уровень квалификации) Специалист по организации работ по производству полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) Технолог производства полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) | 16 квалификаций 2017 год |

| | | | | |
|--|-------------------|--|---|----------------------------|
| | | <p>наноструктурированных пленок</p> <p>Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок</p> | <p>Специалист по управлению разработкой (модификацией) и сопровождению технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по управлению проектами технологического сопровождения и анализу новых технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> <p>Руководитель работ по управлению портфелями проектов и организации работ по проведению полного цикла технологического обеспечения (8 уровень квалификации)</p> <p>Инженер-лаборант в области сопровождения, разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по организации работ по сопровождению разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по разработке и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> <p>Руководитель проектов по разработке и испытаниям новых полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> | |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» АУ Ханты-Мансийского автономного округа Югры «Технопарк высоких технологий»</p> <p>628011, г. Ханты-Мансийск, ул. Студенческая, 27</p> | г. Ханты-Мансийск | Специалист по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии nanoиндустрии (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> | 4 квалификации 2017 год |

| | | | | |
|---|------------------------------------|---|--|------------------------------------|
| <p>+7 (3467) 361-889 tp@tp86.ru</p> | | <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов</p> | <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации)</p> | |
| <p>Центр оценки квалификаций ООО Научно-производственный, инженерно-консалтинговый центр «Агентство международных квалификаций» 450002, г. Уфа, ул. Цюрупы, д.5 Руководитель – Юмагулов Рустем Рауфович +7 347 295-95-68 http://amk.ag/</p> | <p>Башкортостан г. Уфа</p> | <p>Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов</p> | <p>Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации)</p> | <p>1 квалификация 2017 год</p> |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК ГБПОУ «Салаватский индустриальный колледж» ООО Научно-производственный, инженерно-консалтинговый центр «Агентство международных квалификаций» 453259, г. Салават, Бульвар Матросова, д. 27 (3476) 35-23-37 FGOUSPOSIC@MAIL.RU</p> | <p>Башкортостан г. Салават</p> | <p>Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов</p> | <p>Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации)</p> | <p>1 квалификация 2017 год</p> |

Перечень квалификаций, к которым разработаны и утверждены СПК комплекты оценочных средств

1. Техник производства волокнистых наноструктурированных композиционных материалов (4 уровень квалификации);
2. Оператор производства волокнистых наноструктурированных композиционных материалов (4 уровень квалификации);
3. Мастер по производству волокнистых наноструктурированных композиционных материалов (5 уровень квалификации);
4. Инженер-технолог производства волокнистых наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации);
5. Инженер-технолог производства волокнистых наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации);
6. Руководитель производства волокнистых наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации);
7. Оператор системы шихтоподачи производства изделий из наноструктурированных изоляционных материалов (4 уровень квалификации);
8. Оператор оборудования по подготовке наноструктурированного связующего раствора (4 уровень квалификации);
9. Вагранщик (5 уровень квалификации);
10. Оператор установки волокнообразования (5 уровень квалификации);
11. Химик - технолог производства изделий из волокнистых наноструктурированных изоляционных материалов (6 уровень квалификации);
12. Мастер по контролю качества продукции из наноструктурированных изоляционных материалов (6 уровень квалификации);
13. Инженер-технолог производства изделий из наноструктурированных изоляционных материалов (7 уровень квалификации);

14. Техник по ремонту технологического оборудования для производства наноструктурированных полимерных материалов (4 уровень квалификации);
15. Техник по ремонту электрооборудования и КИП производства наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации);
16. Специалист по эксплуатации оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации);
17. Специалист по эксплуатации оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации);
18. Специалист по управлению эксплуатацией и ремонтом оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации);
19. Техник по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (5 уровень квалификации);
20. Инженер-проектировщик изделий из наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации);
21. Инженер по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации);
22. Руководитель работ по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации);
23. Химик-аналитик по сопровождению разработки наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации);
24. Инженер-технолог по разработке наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации);
25. Специалист по организации технологического контроля разработки наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации);
26. Специалист по управлению исследованиями и разработками наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации);
27. Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации);

28. Инженер-технолог по производству наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации);
29. Специалист по управлению производством наноструктурных полимерных материалов (6 уровень квалификации);
30. Специалист по управлению производством наноструктурных полимерных материалов (7 уровень квалификации);
31. Руководитель производства наноструктурных полимерных материалов (8 уровень квалификации);
32. Оператор экструдера (3 уровень квалификации)
33. Оператор экструдера (4 уровень квалификации)
34. Оператор экструдера (5 уровень квалификации)
35. Специалист по организации работ по производству полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)
36. Технолог производства полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)
37. Специалист по управлению разработкой (модификацией) и сопровождению технологий производства полимерных наноструктурированных пленок, (7 уровень квалификации)
38. Специалист по управлению проектами технологического сопровождения и анализу новых технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)
39. Руководитель работ по управлению портфелями проектов и организации работ по проведению полного цикла технологического обеспечения (8 уровень квалификации)
40. Инженер-лаборант в области сопровождения, разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных плёнок (6 уровень квалификации)
41. Специалист по организации работ по сопровождению разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных плёнок (6 уровень квалификации)

42. Специалист по разработке и испытаниям полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации)

43. Руководитель проектов по разработке и испытаниям новых полимерных наноструктурированных плёнок (7 уровень квалификации)

| Сведения о ЦОК/ЭЦ | Регион | Вид профессиональной деятельности | Квалификации, по которым выдаются свидетельства | Кол-во выданных свидетельств/ заключений |
|---|-------------------|---|---|---|
| <p>Центр оценки квалификаций АНО «Наносертифика» 117036, г. Москва, пр-т 60-летия Октября, д. 10А +7 (495) 988-42-56 (доб. 4902, 4907) Руководитель ЦОК Холодова Евгения Михайловна, kholodova@nanocertifica.ru www.ck-nano.ru</p> | Москва | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> | <p>2</p> |
| | | <p>Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по применению аналитического оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации) Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации)</p> | <p>3</p> <p>6</p> <p>8</p> |
| | | | | <p>19 вместе с ЭЦ 62/2</p> |
| | | | | <p>4</p> |
| <p>Итого</p> | | | | |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» Краевое государственное</p> | Красноярск | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения</p> | <p>4</p> |

| | | | | |
|--|----------------------------|---|--|---|
| <p>автономное учреждение «Красноярский региональный бизнес- инкубатор» 660041, г. Красноярск, Проспект свободный, 75 Руководитель ЭЦ Чуева Екатерина Владимировна +7 (391) 201-77-77 (приемная) ekaterinav7@list.ru</p> | | <p>Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по применению аналитического оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации) Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации)</p> | <p>2</p> <p>1</p> <p>5</p> <p>1</p> |
| <p>Итого</p> | | | | <p>13</p> |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» АО «Уральский университетский комплекс» 620010, г. Екатеринбург, ул. Конструкторов, д.5, а/я 154 Руководитель ЭЦ Баланчук Виталий Романович +7 (343) 229-01-00, 227-99-77 info@uralhitech.ru</p> | <p>Екатеринбург</p> | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии</p> <p>Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по применению аналитического оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации) Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по проведению полного цикла</p> | <p>7</p> <p>6</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4/2</p> |

| | | | | |
|--|---------------------------|--|--|----------------------------------|
| | | | испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации) | 1 |
| Итого | | | | 23/2 |
| Экзаменационный центр ЦОК АНО «Наносертифика» НП «Единый региональный центр инновационного развития Ростовской области» 344002, г. Ростов-на-Дону, ул. Пушкинская, 80 Руководитель ЭЦ Муратова Вера Геннадьевна +7 (863) 333-21-35 info@ercir.ru | Ростов-на-Дону | Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии | Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации) Специалист по применению аналитического оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации) Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации) | 4 2 1 |
| Итого | | | | 7 |
| Центр оценки квалификаций АО «Научно-исследовательский | Москва, Зеленоград | Инженер-технолог в области производства наногетероструктурных СВЧ-монолитных | Инженер-технолог по моделированию наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем и технологических операций их изготовления (7 уровень квалификации) Инженер-технолог по реализации и сопровождению | 1 6 |

| | | | | |
|---|-------------------|--|--|----------|
| <p>институт молекулярной электроники» 124460, Москва, Зеленоград, 1-й Западный проезд, д.12/1 Руководитель ЦОК Поликарпова Лилиана Владимировна +7 (495) 229 -72 -27 info@cok-niime.ru www.cok-niime.ru</p> | интегральных схем | производства наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации) Инженер-технолог по контролю качества производства и наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации) | 2 | |
| | | Инженер-конструктор в области производства наногетероструктурных СВЧ-монолитных интегральных схем | Специалист по организации разработки новых технологических процессов производства наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации) | 3 |
| | | Инженер-проектировщик фотошаблонов для производства наносистем (включая наносенсорику и интегральные схемы) | Инженер по производству наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор по производству наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем (7 уровень квалификации) | 6 3 |
| | | Специалист по проектному управлению в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий) | Инженер по проектированию фотошаблонов субмикронного и наноразмерного уровней (6 уровень квалификации) Инженер-по проектированию фотошаблонов субмикронного и наноразмерного уровней (7 уровень квалификации) | 8 |
| | | Специалист по | Менеджер (администратор) проекта в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий (7 уровень квалификации) Руководитель проекта в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий (7 уровень квалификации) | 4/7 2 |
| | | Инженер по организации обслуживания чистых | 0/1 | |

| | | | | |
|--|--|---|--|----------|
| | | проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений для микро- и нанoeлектронных производств | производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации) Инженер по аттестации и валидации чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор по проектированию инженерных систем для обеспечения работы чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации) Инженер-конструктор по проектированию чистых производственных помещений для микро и нанoeлектроники (7 уровень квалификации) | 2/1 |
| | | Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков | Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков (7 уровень квалификации) | 7/3 3 |
| | | Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков | Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (6 уровень квалификации) Инженер по разработке цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков (7 уровень квалификации) | 1/4 3 |
| | | Специалист по функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем | Инженер по разработке средств функционального контроля интегральной схемы и ее составных блоков (6 уровень квалификации) Инженер по разработке тестов функционального контроля моделей интегральной схемы и ее составных блоков (7 уровень квалификации) | 4 2 |
| | | Инженер в области проектирования и | Инженер по проектированию и сопровождению интегральных схем и систем на кристалле (7 уровень квалификации) | 2 |

| | | | | | | |
|--|------------------------|---|--|---|--|--|
| | | сопровождения интегральных схем и систем на кристалле | | | | |
| Итого | | | | 59/16 | | |
| <p>Центр оценки квалификаций ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды»</p> <p>194044, г. Санкт-Петербург, ул. Смолячкова, д. 4/2 Руководитель ЦОК Козлова Светлана Петровна +7(812)542-12-36, +7(812)542-15-21 kozlova@kp-plant.ru http://cok-kp-plant.ru/</p> | <p>Санкт-Петербург</p> | <p>Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации)</p> | <p>6</p> <p>4/1</p> | | |
| | | <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов</p> | <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации)</p> | <p>1/1</p> <p>4</p> | | |
| | | <p>Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии</p> | <p>Специалист по применению аналитического оборудования для испытания продукции наноиндустрии (5 уровень квалификации)</p> <p>Инженер по аттестации оборудования для испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (6 уровень квалификации)</p> <p>Специалист по организации работ по проведению полного цикла испытаний продукции наноиндустрии (7 уровень квалификации)</p> | <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | |
|--|--|---|---|--------------------------------|
| | | <p>Специалист по подготовке и эксплуатации оборудования по производству наноструктурированных полимерных материалов</p> | <p>Техник по ремонту технологического оборудования для производства наноструктурированных полимерных материалов (4 уровень квалификации); Техник по ремонту электрооборудования и КИП производства наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации); Специалист по эксплуатации оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации); Специалист по эксплуатации оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации); Специалист по управлению эксплуатацией и ремонтом оборудования производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации)</p> | <p>2</p> <p>6/1</p> <p>4/2</p> |
| | | <p>Специалист по разработке наноструктурированных композиционных материалов</p> | <p>Химик-аналитик по сопровождению разработки наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации); Инженер-технолог по разработке наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации); Специалист по организации технологического контроля разработки наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации); Специалист по управлению исследованиями и разработками наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации)</p> | <p>1</p> |
| | | <p>Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов</p> | <p>Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации) Инженер-технолог по производству наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по управлению производством</p> | <p>0/2</p> <p>3</p> |

| | | | | |
|--|------------------------|--|---|---|
| | | | <p>наноструктурных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по управлению производством наноструктурных полимерных материалов (7 уровень квалификации) Руководитель производства наноструктурных полимерных материалов (8 уровень квалификации)</p> <p>Техник по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (5 уровень квалификации); Инженер-проектировщик изделий из наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации); Инженер по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации); Руководитель работ по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации)</p> | <p>1/1</p> <p>1/1</p> <p>2</p> <p>0/1</p> |
| Итого | | | | 39/10 вместе с ЭЦ 50/14 |
| <p>Экзаменационный центр ЦОК ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды» Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» 197376, Россия, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5 Руководитель ЭЦ –</p> | <p>Санкт-Петербург</p> | <p>Специалист технического обеспечения технологических процессов приборов квантовой электроники и фотоники</p> | <p>Наладчик оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (4 уровень квалификации) Техник по метрологическому обеспечению технологических и измерительных процессов при производстве приборов квантовой электроники и фотоники на базе нанотехнологий (5 уровень квалификации) Техник по разработке технологической оснастки для оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (5 уровень квалификации) Инженер по технической поддержке технологической базы производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации)</p> | <p>11/4</p> |

| | | | | |
|--|----------------------|---|---|--------------------------|
| Волков Александр Георгиевич 8 (812) 346-28-18 agvolkov@etu.ru | | | Руководитель подразделения наладки оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники (6 уровень квалификации) Руководитель подразделения по производству приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации) | |
| Итого | | | | 11/4 |
| Центр оценки квалификаций ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» 420107, Казань, ул. Петербургская, дом 50, корпусы 23, 26, 27 Руководитель – Лампси Оксана Евгеньевна +7 (843) 227-40-90 СОК@tpidea.ru | Татарстан, Казань | Специалист по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов Специалист по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов | Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии nanoиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации) Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации) Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации) Техник по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (5 уровень квалификации) Инженер-проектировщик изделий из наноструктурированных композиционных материалов (6 уровень квалификации) Инженер по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации) Руководитель работ по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов (7 уровень квалификации) | 2 6 |

| | | | | |
|--|--|--|---|----------------------------------|
| | | <p>Специалист технического обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок</p> | <p>Оператор экструдера (3 уровень квалификации) Оператор экструдера (4 уровень квалификации) Оператор экструдера (5 уровень квалификации) Специалист по организации работ по производству полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации)</p> | <p>1 1 1 1</p> |
| | | <p>Специалист по внедрению и управлению производством полимерных наноструктурированных пленок</p> | <p>Технолог производства полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) Специалист по управлению разработкой (модификацией) и сопровождению технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации) Специалист по управлению проектами технологического сопровождения и анализу новых технологий производства полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> | <p>1 1 1</p> |
| | | <p>Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок</p> | <p>Руководитель работ по управлению портфелями проектов и организации работ по проведению полного цикла технологического обеспечения (8 уровень квалификации) Инженер-лаборант в области сопровождения, разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) Специалист по организации работ по сопровождению разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных пленок (6 уровень квалификации) Специалист по разработке и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации) Руководитель проектов по разработке и испытаниям новых полимерных наноструктурированных пленок (7 уровень квалификации)</p> | <p>1 1 1 1 1</p> |

| | | | | |
|--|------------------------|---|---|------------------------------------|
| Итого | | | | 20 вместе с ЭЦ 21/6 |
| Экзаменационный центр ЦОК ЗАО «Инновационно- производственный Технопарк «Идея» ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» 420015, г. Казань, ул. К.Маркса, 68 +7 (843) 570-68-50 | Татарстан, Казань | Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии | Специалист по разработке и внедрению документов по стандартизации на предприятии наноиндустрии (6 уровень квалификации) Специалист по разработке национальных и межгосударственных стандартов для обеспечения выпуска инновационной продукции (6 уровень квалификации) Специалист по организации и выполнению работ по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии на предприятии (7 уровень квалификации) | 1/6 |
| Итого | | | | 1/6 |
| Центр оценки квалификаций ООО Научно- производственный, инженерно- консалтинговый центр «Агентство международных квалификаций» 450002, г. Уфа, ул. Цюрупы, д.5 Руководитель – Юмагулов Рустем Рауфович +7 347 295-95-68 http://amk.ag/ | Башкортостан г. Уфа | Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов | Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации) | 0 |
| Итого | | | | 0 |

| | | | | вместе с ЭЦ 0/14 |
|--|----------------------------|---|---|-----------------------------|
| Экзаменационный центр ЦОК ГБПОУ «Салаватский индустриальный колледж» ООО Научно- производственный, инженерно- консалтинговый центр «Агентство международных квалификаций» 453259, г. Салават, Бульвар Матросова, д. 27 (3476) 35-23-37 FGOUSPOSIC@MAIL.RU | Башкортостан г. Салават | Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов | Техник экструзионной линии по производству наноструктурированных полимерных материалов (5 уровень квалификации) | 0/14 |

