

Приложение 3
к протоколу заседания Совета
по профессиональным
квалификациям в наноиндустрии
от 18.08.2021 № 55

**Перечень наименований квалификаций, по которым планируется
проведение независимой оценки квалификации (расширение области
деятельности) ЦОК «ИПТ «Идея» и его ЭЦ АУ «Технопарк высоких
технологий»**

Профессиональный стандарт	Наименование профессиональной квалификации
<p>851 «Специалист по проектированию микро- и наноразмерных электромеханических систем», приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «15» сентября 2016 г. № 521н</p>	<p>Инженер по разработке, моделированию и верификации электрической схемы микро- и наноразмерных электромеханических систем (6 уровень квалификации) Инженер по разработке и моделированию физического прототипа микро- и наноразмерных электромеханических систем (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке и тестированию технологии изготовления и конструкций микро- и наноразмерных электромеханических систем (7 уровень квалификации) Инженер-конструктор по разработке конструкторской и технической документации на проектирование микро- и наноразмерных электромеханических систем (7 уровень квалификации) Руководитель работ по проектированию и оценке качества разработки микро- и наноразмерных электромеханических систем (7 уровень квалификации)</p>
<p>852 «Специалист по технологии производства микро- и наноразмерных электромеханических систем», приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «15» сентября 2016 г. № 520н</p>	<p>Инженер-технолог по моделированию технологических модулей и процессов для производства микро- и наноразмерных электромеханических систем (6 уровень квалификации) Инженер-технолог по разработке технологической документации и технологического маршрута на изготовление микро- и наноразмерных электромеханических систем (7 уровень квалификации) Инженер-технолог по сопровождению и модернизации производственного цикла изготовления микро- и наноразмерных электромеханических систем (7 уровень квалификации)</p>

<p>21 «Инженер-конструктор в области производства наногетероструктурных СВЧ-монокристаллических интегральных схем», приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «3» февраля 2014 г. № 70н</p>	<p>Инженер по производству наногетероструктурных сверхвысокочастотных монокристаллических интегральных схем (6 уровень квалификации) Инженер-конструктор по производству наногетероструктурных сверхвысокочастотных монокристаллических интегральных схем (7 уровень квалификации)</p>
<p>24 «Инженер-технолог в области производства наноразмерных полупроводниковых приборов и интегральных схем», приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «3» февраля 2014 г. № 71н</p>	<p>Инженер-технолог по организации и сопровождению процессов формирования наноразмерных полупроводниковых структур (7 уровень квалификации) Инженер по разработке и внедрению процессов формирования наноразмерных полупроводниковых структур (7 уровень квалификации)</p>
<p>168 «Специалист по проектному управлению в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий», приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «25» сентября 2014 г. № 658н</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>174 «Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники», приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «10» июля 2014 г. № 446н</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>