**ПЛАН-ГРАФИК РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ ДЛЯ НАНОИНДУСТРИИ**

**Этап I. Разработка функциональных карт видов профессиональной деятельности для 5 (пяти) проектов профессиональных стандартов, соответствующих сквозным видам профессиональной деятельности в областях наноэлектроники, композиционных наноструктурированных полимеров и нанометаллов**

Период ***с 4 сентября по 19 ноября 2020 года***.

В рамках указанного этапа должны быть оказаны услуги по разработке функциональных карт видов профессиональной деятельности для 5 (пяти) проектов профессиональных стандартов на основе материалов, полученных в ходе проведенного исследования предметных областей, соответствующих направленностям 5 (пяти) проектов профессиональных стандартов. Проекты функциональных карт видов профессиональной деятельности должны разрабатываться в соответствии с нормативными документами Минтруда России и должны описывать технологическую цепочку производственного процесса, охватывающую несколько квалификационных уровней. Функциональные карты видов профессиональной деятельности должны быть доработаны по итогам непубличного обсуждения предметно-технологического соответствия проектов функциональных карт видов профессиональной деятельности целевым задачам реализации технологического цикла с участием респондентов - специалистов базовых предприятий и организаций. В рамках указанного этапа должны быть осуществлены работы по дифференциации предметной области на обобщенные трудовые функции (ОТФ); составлению перечня обобщенных трудовых функций и трудовых функций для каждой обобщенной трудовой функции; выбору наиболее значимых трудовых функций для каждой обобщенной трудовой функции; распределению трудовых функций по квалификационным уровням национальной рамки квалификаций; определению иных требований к работнику (стаж, уровень образования, медицинские ограничения и т.д.); разделению каждой трудовой функции на трудовые действия, составлению перечня необходимых знаний и умений для каждого трудового действия.

При разработке проектов функциональных карт видов профессиональной деятельности будут учитываться методические и нормативные документы, регламентирующие разработку профессиональных стандартов, материалы СПК в наноиндустрии и ЦОК в наноиндустрии, а также информационные ресурсы НСК, СПК и ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России.

**Этап II.** **Разработка 5 (пяти) проектов профессиональных стандартов по приоритетным профессиям (специальностям) нанотехнологического профиля**

Период ***с 20 ноября 2020 года по 10 марта 2021 года***.

В рамках II этапа должны быть оказаны услуги по разработке 5 (пяти) проектов профессиональных стандартов по приоритетным профессиям (специальностям) нанотехнологического профиля на основе разработанных в ходе I этапа функциональных карт видов профессиональной деятельности. Проекты профессиональных стандартов должны быть структурированы в соответствии с Макетом профессионального стандарта и иными нормативными документами Минтруда России. После рассмотрения проектов профессиональных стандартов должно быть организовано сопровождение профессиональной экспертизы и доработка проектов профессиональных стандартов с учетом результатов профессиональной экспертизы. По завершении работы Исполнитель должен представить Заказчику 5 (пять) проектов профессиональных стандартов, согласованных в соответствии с полученными в ходе профессионального обсуждения замечаниями и предложениями, а также справку по результатам анализа отзывов на проекты профессиональных стандартов.

**Этап III**. **Проведение профессионально-общественного обсуждения проектов 5 (пяти) профессиональных стандартов по приоритетным профессиям (специальностям) нанотехнологического профиля, доработка и направление их в Минтруд России**

Период ***с 11 марта по 12 июля 2021 года***.

В рамках III этапа Исполнитель организует профессионально-общественное обсуждение проектов профессиональных стандартов. Профессионально-общественное обсуждение должно включать: одобрение проектов профессиональных стандартов с участием профильных общероссийских и иных объединений работодателей, ассоциаций (союзов) и иных организаций, представляющих и (или) объединяющих профессиональные сообщества, представителей профессиональных союзов (их объединений), образовательных, научных и других организаций.

В рамках указанного этапа должны быть организованы работы по сопровождению, доработке и согласованию 5 (пяти) проектов профессиональных стандартов при рассмотрении в Совете по профессиональным квалификациям в наноиндустрии, подготовку проектов профессиональных стандартов для размещения на официальных сайтах НП «Межотраслевое объединение наноиндустрии», АНО «Национальное агентство развития квалификаций», Минтруда России, ФГБУ «ВНИИ труда Минтруда России» (на период не менее 15 дней), проведение профессиональной и методической экспертизы проектов профессиональных стандартов, сбор, анализ и систематизация замечаний и предложений по совершенствованию проекта профессионального стандарта. По завершении работы Исполнитель должен представить Заказчику доработанные и проекты 5 (пяти) профессиональных стандартов в соответствии с замечаниями и предложениями, полученными в ходе профессионально-общественного обсуждения, профессиональной и методической экспертизы.

К каждому проекту профессионального стандарта формируются пояснительные записки, которые направляются в Минтруд России для рассмотрения в соответствии с установленным регламентом.