|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование соответствующего ПС** | **Наименования профессиональных квалификаций** |
| Специалист по обеспечению комплексного контроля **производства наноструктурированных** композиционных **материалов** | **Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (6 уровень квалификации)** |
| **Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных полимерных материалов (7 уровень квалификации)** |
| **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) |
| **Специалист технического обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок** | **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) |
| Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии | 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)** |
| Специалист по подготовке и эксплуатации оборудования по производству наноструктурированных полимерных материалов | 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)** |
| Специалист по разработке наноструктурированных композиционных материалов  | 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)** |
| Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов | 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) |
| Специалист по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов | 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)** |

|  |  |
| --- | --- |
| Специалист по внедрению и управлению производством полимерных наноструктурированных пленок | **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)** |
| Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок | **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)** |
| Специалист в области производства бетонов с наноструктурирующими компонентами | Инженер-технолог по производству бетонов с наноструктурирующими компонентами (5 уровень квалификации) |
| Инженер-технолог по производству бетонов с наноструктурирующими компонентами (6 уровень квалификации) |
| Руководитель производства бетонных смесей с наноструктурирующими компонентами (7 уровень квалификации) |
| Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний бетонов с наноструктурирующими компонентами | Лаборант по проведению физико-механических испытаний бетона, бетонных и растворных смесей с наноструктурирующими компонентами (5 уровень квалификации) |
| Инженер по разработке и испытаниям бетонов с наноструктурирующими компонентами (6 уровень квалификации) |
| Руководитель лаборатории по разработке бетонов с наноструктурирующими компонентами (7 уровень квалификации) |
| Специалист в области производства наноструктурированных лаков и красок | Техник линии синтеза и диспергирования (4 уровень квалификации) |
| Оператор линии диспергирования (4 уровень квалификации) |
| Мастер производства наноструктурированных лаков и красок (5 уровень квалификации) |
| Специалист по управлению производством наноструктурированных лаков и красок (6 уровень квалификации) |
| Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок | Технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок (6 уровень квалификации) |
| Инженер-лаборант в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок (6 уровень квалификации) |
| Специалист по управлению в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок (7 уровень квалификации) |
| Технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок (7 уровень квалификации) |
| Специалист формообразования изделий из наноструктурированных керамических масс | Инженер-технолог формообразования и обработки изделий из наноструктурированных керамических масс (6 уровень квалификации) |
| Руководитель группы инженеров-технологов формообразования изделий из наноструктурированных керамических масс (7 уровень квалификации) |

|  |  |
| --- | --- |
| Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них | Специалист по организации технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации) |
| Специалист по управлению качеством технологического обеспечения на всех стадиях жизненного цикла продукции производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации) |
| Специалист в области материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них | Специалист по организации материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации) |
| Специалист по управлению качеством производственной деятельности материаловедческого обеспечения на всех стадиях жизненного цикла продукции производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (7 уровень квалификации) |
| Специалист в области материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | Специалист по управлению документацией материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе (7 уровень квалификации) |
| Специалист по управлению качеством материаловедческого обеспечения производства продукции из объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе (7 уровень квалификации) |
| Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | Специалист по производству объемных нанокерамик, соединений, композитов (7 уровень квалификации) |