

Перечень профессиональных стандартов, обобщенных трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень (подуровень) квалификации
<i>40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам</i>	<i>A</i>	<i>Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок по отдельным разделам темы</i>	<i>5</i>	<i>Осуществление проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований</i>	<i>A/01.5</i>	<i>5</i>
	<i>B</i>	<i>Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок при исследовании самостоятельных тем</i>	<i>6</i>	<i>Проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований</i>	<i>B/02.6</i>	<i>6</i>
	<i>B</i>	<i>Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок при исследовании самостоятельных тем</i>	<i>6</i>	<i>Руководство группой работников при исследовании самостоятельных тем</i>	<i>B/03.6</i>	<i>6</i>
<i>40.006 Инженер-технолог в области производства наноразмерных полупроводниковых</i>	<i>A</i>	<i>Обеспечение функционирования нанoeлектронного производства в соответствии с технологической документацией. Поддержка и улучшение существующих технологических процессов и необходимых режимов производства выпускаемой организацией продукции</i>	<i>7</i>	<i>Контроль параметров технологической операции</i>	<i>A/02.7</i>	<i>7</i>

<i>приборов и интегральных схем</i>	<i>В</i>	<i>Разработка и внедрение современных технологических процессов, освоение нового оборудования, технологической оснастки, необходимых режимов производства на выпускаемую организацией продукцию</i>	<i>7</i>	<i>Разработка технологических процессов и внедрение их в производство</i>	<i>В/01.7</i>	<i>7</i>
	<i>В</i>	<i>Разработка и внедрение современных технологических процессов, освоение нового оборудования, технологической оснастки, необходимых режимов производства на выпускаемую организацией продукцию</i>	<i>7</i>	<i>Экспериментальные работы и освоение новых технологических процессов</i>	<i>В/04.7</i>	<i>7</i>
<i>40.006, Инженер-технолог в области производства наноразмерных полупроводниковых приборов и интегральных схем</i>	<i>С</i>	<i>Разработка программ внедрения новой техники и технологий по своему направлению. Разработка технологических маршрутов изготовления наноэлектронных изделий</i>	<i>7</i>	<i>Разработка пооперационного маршрута изготовления наноэлектронных изделий в составе проектной группы</i>	<i>С/01.7 ;</i>	<i>7</i>