

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

**по направлению подготовки 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»
направленностью (профиль) образовательной программы: Информатика и программирование
Квалификация выпускника: Инженер-программист. Разработчик программного обеспечения**

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень (подуровень) квалификации
06.001 – «Программист»	D	Разработка требований и проектирование программного обеспечения.	6	Анализ требований к программному обеспечению	D/01.6	6
				Разработка технических спецификаций на программные компоненты и их взаимодействие	D/02.6	6
				Проектирование программного Обеспечения	D/03.6	6
06.003 – «Архитектор программного обеспечения»	K	Модернизация программного средства и его окружения.	6	Разработка планов модернизации программного продукта	K/01.6	6
				Изменение окружения программного продукта	K/02.6	6