

# Системный аналитик

УТВЕРЖДЕН  
приказом  
Министерства  
труда и социальной  
защиты Российской  
Федерации  
от 28.10.2014 №  
809н

233

Регистрационный  
номер

## Общие сведения

Проектно-исследовательская деятельность в области информационных технологий

06.022

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Разработка, восстановление и сопровождение требований к программному обеспечению (далее - ПО), продукту, средству, программно-аппаратному комплексу, автоматизированной информационной системе или автоматизированной системе управления (далее - системе) на протяжении их жизненного цикла

Группа занятий:

2131	Разработчики и аналитики компьютерных систем	1236	Руководители подразделений (служб) компьютерного обеспечения
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

72.2	Разработка программного обеспечения и консультирование в этой области
------	---

(код ОКВЭД)

(наименование вида экономической деятельности)

**Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Разработка и сопровождение требований к отдельным функциям системы	4	Подготовка протоколов совещаний и интервью	А/01.4	4
			Сбор и обработка результатов проектных исследований	А/02.4	4
			Изучение работы системы или ее аналогов	А/03.4	4
			Сопровождение функционального тестирования системы	А/04.4	4
			Сопровождение разработки пользовательской документации системы	А/05.4	4
			Техническая поддержка систем	А/06.4	4

Выявление требований к функциям системы	A/07.4	4
Формализация и документирование требований к функциям системы	A/08.4	4
Апробация реализации требований к функциям системы	A/09.4	4
Консультирование пользователей по работе с функциями системы	A/10.4	4
Консультирование заинтересованных лиц по требованиям к функциям системы	A/11.4	4
Обработка запросов на изменение к функциям системы	A/12.4	4
Разработка разделов пользовательской документации, описывающих работу функций системы	A/13.4	4

			Разработка разделов проектной документации, описывающих работу функций системы	A/14.4	4
В	Разработка и сопровождение требований и технических заданий на разработку и модернизацию систем и подсистем малого и среднего масштаба и сложности	5	Планирование разработки или восстановления требований к системе и подсистеме	B/01.5	5
			Выявление требований к системе и подсистеме	B/02.5	5
			Формализация и документирование требований к системе и подсистеме	B/03.5	5
			Анализ требований к системе и подсистеме	B/04.5	5
			Представление требований к системе и подсистеме и изменений в них заинтересованным лицам	B/05.5	5
			Согласование требований к системе и подсистеме	B/06.5	5
			Разработка (частного) технического задания на систему и подсистему	B/07.5	5

Сопровождение предварительного тестирования системы и подсистемы	B/08.5	5
Обработка запросов на изменение требований к системе и подсистеме	B/09.5	5
Разработка регламентов эксплуатации системы и подсистемы	B/10.5	5
Сопровождение приемочных испытаний и ввода в эксплуатацию системы и подсистемы	B/11.5	5
Обучение пользователей работе с системой и подсистемой	B/12.5	5
Формирование и предоставление отчетности о ходе работ по разработке требований к системе и подсистеме	B/13.5	5
Выявление рисков и сообщение о них руководителю проекта	B/14.5	5

			Поддержка заинтересованных лиц по требованиям к подсистеме	В/15.5	5
С	Концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности	6	Планирование разработки или восстановления требований к системе	С/01.6	6
			Анализ проблемной ситуации заинтересованных лиц	С/02.6	6
			Разработка бизнес-требований к системе	С/03.6	6
			Постановка целей создания системы	С/04.6	6
			Разработка концепции системы	С/05.6	6
			Разработка технического задания на систему	С/06.6	6
			Организация оценки соответствия требованиям существующих систем и их аналогов	С/07.6	6

			Представление концепции, технического задания и изменений в них заинтересованным лицам	C/08.6	6
			Организация согласования требований к системе	C/09.6	6
			Разработка шаблонов документов требований	C/10.6	6
			Постановка задачи на разработку требований к подсистемам системы и контроль их качества	C/11.6	6
			Сопровождение приемочных испытаний и ввода в эксплуатацию системы	C/12.6	6
			Обработка запросов на изменение требований к системе	C/13.6	6
D	Управление аналитическими работами и подразделением	7	Разработка технико-коммерческого предложения и участие в его защите	D/01.7	7
			Разработка методик выполнения аналитических работ	D/02.7	7

Планирование аналитических работ в ИТ-проекте	D/03.7	7
Организация аналитических работ в ИТ-проекте	D/04.7	7
Контроль аналитических работ в ИТпроекте	D/05.7	7
Составление отчетов об аналитических работах в ИТ-проекте	D/06.7	7
Оценка квалификации, аттестация и планирование профессионального развития системных аналитиков	D/07.7	7
Управление процессами разработки и сопровождения требований к системам и управление качеством систем	D/08.7	7
Управление аналитическими ресурсами и компетенциями	D/09.7	7



			Управление инфраструктурой разработки и сопровождения требований к системам	D/10.7	7
--	--	--	---	--------	---

### Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

#### Ответственная организация-разработчик

ООО «ИБС-Экспертиза», город Москва	
Генеральный директор	Соковых Александр Васильевич

#### Наименования организаций-разработчиков

1.	НО «Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий» (АП КИТ), город Москва
2.	ООО «Информационные бизнес-системы», город Москва
3.	ООО «Лаборатория системного анализа», город Москва

