



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНТРУД РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

2 августа 2023г.

Москва

№ 633н

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист по управлению проектами и программами в ракетно-  
космической промышленности»**

В соответствии с пунктом 20 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. № 580, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по управлению проектами и программами в ракетно-космической промышленности».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 июля 2018 г. № 486н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по управлению проектами и программами в ракетно-космической промышленности» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2018 г., регистрационный № 51835).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2024 г. и действует до 1 сентября 2030 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «2» августа 2023 г. № 633н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по управлению проектами и программами в ракетно-космической промышленности

618

Регистрационный номер

## Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Разработка проекта или программы в ракетно-космической промышленности».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Управление проектом или программой в ракетно-космической промышленности».....	10
3.3. Обобщенная трудовая функция «Управление проектной деятельностью в ракетно-космической промышленности».....	19
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	31

## I. Общие сведения

Управление проектами и программами в ракетно-космической промышленности (далее – РКП)

(наименование вида профессиональной деятельности)

25.037

код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение реализации проектов и программ в рамках утвержденных заказчиком требований, сроков и бюджета

Группа занятий:

1213	Руководители в области определения политики и планирования деятельности	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	-	-

(код ОКЗ<sup>1</sup>) (наименование) (код ОКЗ) (наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

30.30	Производство летательных аппаратов, включая космические, и соответствующего оборудования
-------	--

72.19	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
-------	---

(код ОКВЭД<sup>2</sup>)

(наименование вида экономической деятельности)

## II. 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 проекта или программы в РКП	6	Составление паспорта проекта или программы в РКП	A/01.6	6
			Составление проектно-сметной документации на проект или программу в РКП	A/02.6	6
			Проведение работ по направлению проектной деятельности по проекту или программе в РКП	A/03.6	6
			Управление затратами на проект или программу в РКП	A/04.6	6
В	Управление проектом или программой в РКП	7	Управление инициацией проекта или программы в РКП	B/01.7	7
			Управление планированием проекта или программы в РКП	B/02.7	7
			Управление организацией исполнения проекта или программы в РКП	B/03.7	7
			Управление контролем исполнения проекта или программы в РКП	B/04.7	7
			Управление завершением проекта или программы в РКП	B/05.7	7
С	Управление проектной деятельностью в РКП	7	Координация деятельности руководителей проектов или программ в РКП	C/01.7	7
			Управление ресурсами проектов, программ в РКП	C/02.7	7
			Управление стоимостью проектов, программ в РКП	C/03.7	7
			Управление качеством проектной деятельности в РКП	C/04.7	7
			Управление изменениями проектов, программ в РКП	C/05.7	7
			Принятие инвестиционных решений по проектам и программам, иницируемым в РКП	C/06.7	7
			Управление рисками проектов, программ в РКП	C/07.7	7
			Управление знаниями, полученными в ходе реализации проектной деятельности в РКП	C/08.7	7

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование **Разработка проекта или программы в РКП** Код **A** Уровень квалификации **6**

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист Ведущий специалист
--	----------------------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат или Высшее образование (техническое непрофильное) – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области ракетостроения
Требования к опыту практической работы	Для ведущего специалиста – не менее трех лет в области управления проектами и программами в РКП
Особые условия допуска к работе	Возможны ограничения, связанные с формой допуска к информации, составляющей государственную тайну <sup>3</sup>
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области управления проектами

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ЕКС <sup>4</sup>	-	Специалист
ОКПДТР <sup>5</sup>	26541	Специалист
ОКСО <sup>6</sup>	2.24.03.01	Ракетные комплексы и космонавтика
	2.24.03.02	Системы управления движением и навигация

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование **Составление паспорта проекта или программы в РКП** Код **A/01.6** Уровень (подуровень) квалификации **6**

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ требований заказчика к проекту для разработки паспорта проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Определение критериев успешности проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Проработка технических концепций проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация проработки технической концепции проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Определение ограничений и допущений проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Выявление и анализ рисков проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Создание укрупненного плана-графика проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Разработка проектной и рабочей документации на проект или программу в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Разработка плана финансирования проекта или программы, декомпозиции работ, управления качеством проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Определение показателей качества проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Необходимые умения
Анализировать проектные данные с учетом перспектив развития РКП	
Оценивать влияние изменений по проекту на технические параметры проекта в РКП	
Оценивать риски при реализации проекта или программы в РКП	
Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при составлении паспорта проекта или программы в РКП	
Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при составлении паспорта проекта или программы в РКП	
Создавать укрупненный план-график проекта или программы в РКП	
Создавать план финансирования проекта или программы в РКП	
Применять программное обеспечение для управления проектом или программой в РКП	
Необходимые знания	Требования стандартов к оформлению паспорта проекта или программы в РКП
	Российские и международные стандарты руководства качеством
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Методы планирования проекта или программы в РКП
	Методы анализа и оценки рисков проекта
	Показатели качества работ по проекту или программе в РКП
	Правила и особенности технического, административного и организационного взаимодействия в рамках проекта или программы в РКП

	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Основные контрольные точки проекта или программы в РКП
	Организационно-распорядительная документация проекта или программы в РКП
	Система управления проектами
	Методы анализа отклонений фактических результатов от плановых
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки проектов или государственных программ
	Нормативно-техническая документация в области управления проектами и программами в РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Методы постановки целей для составления паспорта проекта или программы в РКП
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Составление проектно-сметной документации на проект или программу в РКП	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка проектно-сметной и рабочей документации на проект или программу в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Выявление, идентификация рисков проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Оценка рисков проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Анализ чувствительности проекта или программы к изменению факторов, влияющих на параметры проекта или программы в РКП, с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Установление организационных потоков обеспечения проекта в РКП ресурсами (планирование потребностей в ресурсах на перспективу и поиски путей пополнения ресурсов для повышения эффективности и расширения видов деятельности) с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
Необходимые умения	Применять методы постановки целей для составления проектно-сметной и рабочей документации по проектам или программам в РКП

	Анализировать структуру работ подрядных организаций в соответствии с общей структурой декомпозиции работ проекта в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при составлении проектно-сметной документации на проект или программу в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при составлении проектно-сметной документации на проект или программу в РКП
	Планировать ресурсы на проект или программу в РКП, определять нагрузку на ресурсы для достижения целей проекта или программы
	Работать с информационным пространством на сервере организации для хранения, обмена и совместного использования информации по проекту или программе в РКП
	Оценивать трудозатраты для реализации проекта или программы в РКП
	Оценивать риски при реализации проекта или программы в РКП и заполнять соответствующие формы
Необходимые знания	Методы идентификации и оценки рисков
	Финансово-экономическое моделирование и оптимизация бизнес-процессов
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Законодательство Российской Федерации в области закупок
	Нормативные локальные акты организации в области финансово-экономической деятельности
	Нормативные локальные акты организации и нормативно-техническая документация в области проектной деятельности в РКП
	Основы делопроизводства с соблюдением правил обеспечения безопасности, действующих в организации РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ и государственного оборонного заказа
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами и программами, офисный пакет приложений для операционных систем
Технические аспекты аналогичных программ организации	
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение работ по направлению проектной деятельности по проекту или программе в РКП	Код	A/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта



Трудовые действия	Описание содержания проекта и декомпозиции работ проекта в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Составление документации с описанием объема работ по направлению проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Отслеживание объемов работ по направлению проекта или программы (описание содержания проекта или программы, структуры декомпозиции работ проекта или программы) в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль ключевых показателей эффективности и качества по направлению проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Контроль выполнения работ по проекту на основе требований контракта (договора), технического задания, проектной, рабочей документации с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
Необходимые умения	Составлять планы закупок, использования ресурсов, договоры с подрядчиками для реализации проекта или программы в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при проведении работ по направлению проектной деятельности по проекту или программе в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при проведении работ по направлению проектной деятельности по проекту или программе в РКП
	Контролировать соблюдение требований контракта (договора), технического задания, проектной, рабочей документации для реализации проекта или программы в РКП
	Готовить отчетную документацию для реализации проекта или программы в РКП
Необходимые знания	Структура декомпозиции работ
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области закупок
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Основы делопроизводства с соблюдением правил обеспечения безопасности
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами и программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Стандарты управления проектами
Нормативные локальные акты организации и нормативно-техническая документация в области управления проектами и программами в РКП	
Другие характеристики	-

## 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Управление затратами на проект или программу в РКП	Код	A/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано оригинала	из		
					Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование ресурсов с согласованием с руководителями соответствующих функциональных подразделений для реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Определение нагрузки на ресурсы для достижения целей проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ производственных заказов с целью обеспечения их учета по направлению деятельности проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ информации о фактических расходах (включая затраты на качество) по направлению деятельности проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Координация и контроль реализации годовой программы закупок товаров и получения услуг по направлению деятельности проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Анализировать финансовые планы и планы-графики работ по проекту или программе в РКП
	Давать оценку по результатам анализа финансовых планов и планов-графиков
	Работать с данными бухгалтерского учета
	Использовать программное обеспечение для управления затратами на проект или программу в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении затратами на проект или программу в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении затратами на проект или программу в РКП
	Осуществлять учет затрат по проекту или программе в РКП
Необходимые знания	Финансовое моделирование
	Нормативные локальные акты организации в области финансово-экономической деятельности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
Стратегические цели организации в области развития РКП	

	Законодательство Российской Федерации в области закупок
	Основы делопроизводства с соблюдением правил обеспечения безопасности
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Нормативные локальные акты организации и нормативно-техническая документация в области управления проектами и программами в РКП
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление проектом или программой в РКП	Код	В	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Руководитель проекта Главный специалист
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет или Высшее образование (техническое непрофильное) – магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование в области ракетостроения
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области управления проектами и программами в РКП
Особые условия допуска к работе	Возможны ограничения, связанные с формой допуска к информации, составляющей государственную тайну
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области управления проектами

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
ЕКС	-	Специалист по направлению
ОКПДТР	20889	Главный специалист
ОКСО	2.24.04.01	Ракетные комплексы и космонавтика

	2.24.04.02	Системы управления движением и навигация
	2.24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
	2.24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей

### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Управление инициацией проекта или программы в РКП	Код	В/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Формирование рабочей группы по управлению проектом или программой в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ схемы возможного финансирования проекта или программы в РКП на основе концепции и бюджета проекта или программ с возможностью применения компьютерных программ
	Представление и защита проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Организация работ по иницированию проекта или программы в РКП, по подготовке обоснований технических решений и объемов финансирования (инвестиций) и целесообразности реализации проекта или программы, по подготовке паспорта проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Формирование реестра допущений финансово-экономической модели проекта или программы в РКП на основании общедоступной информации, регламентирующих документов, результатов исследования рынка, бюджета и плана финансирования проекта или программы с возможностью применения компьютерных программ
	Составление технико-экономического обоснования и бизнес-плана проекта или программы в РКП на основе предварительных расчетов по проекту или программе с возможностью применения компьютерных программ
	Обеспечение необходимыми ресурсами (человеческими, финансовыми, материальными, информационными) работ по проекту или программе в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Иницирование заказов на исследование рынка РКП в части, касающейся спроса и предложений на работы, аналогичные работам по проекту или программе в других отраслях, с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Составление бизнес-плана проекта или программы в РКП для оценки отчетов проекта или программы с финансово-экономической точки зрения с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
Необходимые умения	Определять цели и параметры проекта или программы в РКП
	Составлять экономические прогнозы реализации проекта или программы в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении инициацией проекта или программы в РКП

	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении инициацией проекта или программы в РКП
	Оценивать ресурсы на этапах реализации проекта или программы в РКП
	Использовать методологию и инструменты стратегического анализа при управлении проектом или программой в РКП
	Производить валидацию требований путем дополнительных исследований рынка и подтверждения рыночных прогнозов для реализации программы или проекта в РКП
	Использовать программное обеспечение для сбора данных и обоснования инвестиций по проекту или программе в РКП
Необходимые знания	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Законодательство Российской Федерации в области закупок
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Требования к рыночным исследованиям
	Методы и технологии моделирования для оценки рисков промышленных организаций
	Финансово-экономическое моделирование
	Нормативные локальные акты организации в области финансово-экономической деятельности
	Основы делопроизводства с соблюдением правил обеспечения безопасности
	Порядок и условия отбора контрагентов для заключения договоров на поставку товаров и оказание услуг в РКП
Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами и программами, офисный пакет приложений для операционных систем	
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Управление планированием проекта или программы в РКП		Код	В/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Составление бюджета проектов или программ в РКП на основании структуры декомпозиции работ проекта или программы, плана закупок и плана привлечения ресурсов для проекта или программы с возможностью применения компьютерных программ
	Подготовка плана финансирования проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация работ по формированию единого реестра всех элементов конфигурации в рамках проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Определение состава и взаимозависимости операций, ресурсного обеспечения и длительности выполнения операций при планировании проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Определение целей, параметров проекта или программы в РКП и согласование их с заказчиками, инвесторами, вышестоящими руководителями с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Принятие технических и инвестиционных решений для определения целей и параметров проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Организация работ по планированию требуемых показателей качества проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Определять необходимые ресурсы для достижения целей проекта или программы в РКП
	Организовывать деятельность рабочей группы по управлению проектом или программой в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении планированием проекта или программы в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении планированием проекта или программы в РКП
	Мотивировать членов рабочей группы по управлению проектом или программой в РКП
	Контролировать исполнение планов и заданий при выполнении проекта или программы в РКП
	Составлять план и программы обеспечения качества проекта или программы в РКП
	Определять требования к качеству проекта или программы в РКП
	Обеспечивать выполнение требований к качеству при работе с проектом или программой в РКП
	Применять программное обеспечение, принятое в организации, для управления качеством проектной деятельности в РКП
Проводить мониторинг качества результатов выполнения проекта или программы в РКП	
Необходимые знания	Методика организации проектной деятельности
	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде

	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Жизненный цикл проекта или программы
	Программа и инструменты управления проектами
	Окружение проекта и деловая активность организации
	Федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Понятие процесса, проекта и программы
	Методические рекомендации по подготовке паспорта приоритетной программы
	Федеральная космическая программа
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Основы делопроизводства с соблюдением правил обеспечения безопасности
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Структура РКП
	Законодательство Российской Федерации в области закупок
	Порядок и условия отбора контрагентов для заключения договоров на поставку товаров и оказание услуг в РКП
	Порядок ведения раздельного учета по государственному оборонному заказу
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Управление организацией исполнения проекта или программы в РКП	Код	V/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка проектов технических и инвестиционных решений по проекту или программе в РКП в соответствующей точке принятия решений с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Руководство процессом составления проектной документации для реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Внесение изменений в план-график проекта или программы в РКП, в структуру декомпозиции работ и бюджет с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Принятие решений по проблемным вопросам проекта или программы в РКП, перенаправление их на более высокий уровень в случае невозможности их решения на своем уровне с возможностью применения компьютерных программ

	Взаимодействие с заказчиками, инвесторами, регулирующими органами и ключевыми подрядчиками проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Общее управление коммуникациями проекта или программы в РКП (регулирование внешних и внутренних потоков коммуникаций) с возможностью применения компьютерных программ
	Определение показателей качества проекта или программы в РКП
	Ведение переговоров с поставщиками для реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация деятельности по подготовке отчетности по проекту или программе в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль процесса развития рабочей группы по управлению проектом или программой в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Согласование внесенных изменений с заказчиком, инвесторами и вышестоящими организациями для реализации проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Принятие технических и инвестиционных решений для реализации проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Отслеживание объема работ по проекту или программе в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Координация деятельности по реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ причин отклонений от плана работ и координация работ по их устранению для реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Принятие решений в случае отклонений от плана для реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Разрабатывать планы проекта или программы в РКП
	Вести рабочую документацию по проекту или программе в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении организацией исполнения проекта или программы в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении организацией исполнения проекта или программы в РКП
	Принимать решения в рамках содержания проекта или программы в РКП в случае отклонений
	Координировать выполнение работ по проекту или программе в РКП
	Контролировать исполнение требований стандартов к оформлению документации при реализации проекта или программы в РКП
	Создавать структуру декомпозиции работ для реализации проекта или программы в РКП
	Определять состав работ по проекту или программе в РКП
	Подготавливать проекты служебной и организационно-распорядительной документации с целью обеспечения выполнения проекта или программы в РКП
Необходимые знания	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Методология проектной деятельности



	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Контрольные точки проекта или программы
	Сущность и значение административных регламентов
	Основы делопроизводства
	Организационно-распорядительная документация
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация в области управления проектами и программами в РКП
	Законодательство Российской Федерации в области закупок
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами и программами в РКП, офисный пакет приложений для операционных систем
	Локальные нормативные акты организации в области управления проектами и программами в РКП
	Методы анализа отклонений фактических результатов от плановых
	Конфигурационное управление
	Методики, используемые в проектном управлении для определения целей и постановки задач в области управления проектами и программами в РКП
Другие характеристики	-

### 3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Управление контролем исполнения проекта или программы в РКП	Код	V/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация работ по составлению и дальнейшему соблюдению утвержденного плана-графика проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Координация и контроль хода выполнения проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль выполнения требований к обеспечению режима секретности при реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Предоставление отчетности по проекту или программе в РКП заказчику и в вышестоящие организации с применением специальных компьютерного обеспечения и программ

	Контроль целевого расходования средств по проекту или программе в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация работ по ведению реестра проблемных вопросов по проекту или программе в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль своевременного исполнения поручений руководителя проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Актуализация нормативно-технической документации по качеству проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ отклонений показателей качества проекта или программы в РКП от запланированных значений и контроль их устранения с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Контроль целостности содержания проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Внесение изменений в паспорт проекта или программы в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Контроль сроков реализации проекта или программы в РКП (с применением программного обеспечения)
Необходимые умения	Определять сроки выполнения работ по проекту или программе в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении контролем исполнения проекта или программы в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении контролем исполнения проекта или программы в РКП
	Определять последовательность операций по содержанию и времени для реализации проекта или программы в РКП
	Определять необходимый запас времени на проявление рисков при реализации проекта или программы в РКП
	Оценивать необходимые трудозатраты для выполнения работ по проекту или программе в РКП
	Оценивать необходимость привлечения подрядчиков для реализации проекта или программы в РКП
	Разрабатывать сетевой график выполнения работ по проекту или программе в РКП
	Применять программное обеспечение для планирования проектной деятельности по реализации проекта или программы в РКП
Необходимые знания	Методология проектной деятельности
	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Методы разработки и планирования проекта или программы
	Методы планирования длительности по проведению проекта или программы в РКП
	Методы разработки плана-графика проекта или программы в РКП

	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация в области управления проектами и программами в РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами и программами, офисный пакет приложений для операционных систем
Другие характеристики	-

### 3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Управление завершением проекта или программы в РКП	Код	В/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Реализация процедур валидации и верификации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль процедур ввода элементов проекта или программы в РКП и всего (всей) проекта (программы) в эксплуатацию и приемки результатов с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Определять необходимые критерии эффективности проектов или программ в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении завершением проекта или программы в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении завершением проекта или программы в РКП
	Оценивать потребность проекта или программы в РКП в человеческих ресурсах
	Оценивать необходимость привлечения и качество подрядчиков для реализации проекта или программы в РКП
	Мотивировать участников проекта или программы для реализации проекта или программы в РКП
Необходимые знания	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде

	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Методология проектной деятельности
	Методы оценки ресурсов проекта или программы
	Нормативные правовые акты, направленные на обеспечение безопасности труда
	Технология управления проектами
	Принципы мотивации работников и управления работниками
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации проекта или программы в РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление проектной деятельностью в РКП	Код	С	Уровень квалификации	7
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Куратор проекта Координатор работ Руководитель подразделения по управлению проектами Руководитель программ				
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет или Высшее образование (техническое непрофильное) – магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование в области ракетостроения				
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет в области управления проектами и программами в РКП				
Особые условия допуска к работе	Возможны ограничения, связанные с формой допуска к информации, составляющей государственную тайну				
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области управления проектами				

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1213	Руководители в области определения политики и планирования деятельности
ЕКС	-	Руководитель проектной группы
ОКПДТР	26153	Руководитель группы (функциональной в прочих областях деятельности)
ОКСО	2.24.04.01	Ракетные комплексы и космонавтика
	2.24.04.02	Системы управления движением и навигация
	2.24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
	2.24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Координация деятельности руководителей проектов или программ в РКП	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Координация взаимодействия руководителей проектов или программ в РКП при выполнении совместных работ с возможностью применения компьютерных программ
	Координация взаимодействия руководителей проектов или программ в РКП по вопросам планирования проектов с возможностью применения компьютерных программ
	Консультирование руководителей проектов или программ в РКП по вопросам взаимодействия с кредитными организациями в случае получения заемного финансирования по проекту с возможностью применения компьютерных программ
	Распределение обязанностей руководителей проектов или программ в РКП путем делегирования вспомогательных функций и перераспределения части работ с возможностью применения компьютерных программ
	Разрешение проблемных ситуаций, возникающих при реализации проектов и программ в РКП, с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Координация деятельности руководителей проектов или программ в РКП по вопросам обеспечения и контроля их качества с возможностью применения компьютерных программ
	Анализировать информацию о ходе выполнения проектов или программ в РКП
Необходимые умения	Давать оценку информации о результатах анализа хода выполнения проектов или программ в РКП

	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при координации деятельности руководителей проектов или программ в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при координации деятельности руководителей проектов или программ в РКП
	Осуществлять проверки по всем критическим областям проектов или программ в РКП
	Принимать решения по проблемным вопросам проектов или программ в РКП
	Согласовывать паспорта проекта или программы в РКП
	Взаимодействовать с органом принятия инвестиционных решений, заказчиком для реализации проекта или программы в РКП
	Определять параметры содержания проекта или программы в РКП
	Проверять обоснование проекта или программы в РКП
	Выделять критические области проектов или программ в РКП
Необходимые знания	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Регламенты и процедуры, установленные в организации, в отношении знаний по проектам и программам в области РКП
	Организационная структура и устав организации
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации проекта или программы в РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Внешние и внутренние факторы, влияющие на реализацию проектов или программ в РКП
	Процедуры взаимодействия внутри организации для реализации проекта или программы в РКП
Процедуры взаимодействия с контрагентами в РКП	
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование

Управление ресурсами проектов, программ в РКП

Код

C/02.7

Уровень  
(подуровень)  
квалификации

7

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оценка ресурсов и отчетности по проектам, программам в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Взаимодействие с контрагентами в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Проверка корректности паспорта проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Мотивация участников для реализации проекта или программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Принятие решений по управлению ресурсами проекта, программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Оценивать необходимость привлечения подрядчиков для реализации проекта или программы в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении ресурсами проектов, программ в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении ресурсами проектов, программ в РКП
	Использовать специализированное программное обеспечение для реализации проекта или программы в РКП
	Проводить мониторинг ресурсов для реализации проектов и программ в РКП
	Определять параметры содержания проекта, программы в РКП
	Проверять обоснование проекта, программы в РКП
Необходимые знания	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации проекта или программы в РКП
	Методология проектной деятельности
	Виды проектных рисков и методы их оценки
	Нормативные правовые акты системы управления качеством организации РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Виды и методы контроля качества проектов и программ

Другие характеристики	-
-----------------------	---

### 3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Управление стоимостью проектов, программ в РКП	Код	C/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация работ по составлению и дальнейшему соблюдению утвержденного бюджета проектов, программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация работ по составлению отчетов о стоимости проекта, программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль целевого расходования средств по проектам, программам (включая затраты на обеспечение их качества) в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ стоимостных показателей проекта, программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация работ по подготовке плана закупок по проектам, программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль процесса организации тендеров и соблюдения конкурентных процедур по тематике проектов и программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Согласование стоимости договоров с подрядчиками по проектам, программам в РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Разрабатывать финансово-экономическую документацию в рамках реализации проектов и программ в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении стоимостью проектов, программ в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении стоимостью проектов, программ в РКП
	Готовить отчеты по стоимости этапов выполнения работ для реализации проекта или программы в РКП
	Формировать отчетность для предоставления ее высшему руководству организации для анализа результативности соответствующей информации и подготовки предложений по совершенствованию управления стоимостью проектов, программ в РКП
	Проводить мониторинг стоимостных показателей этапов работ по проектам и программам в РКП
	Обеспечивать выполнение политики и процедур качества проектов и программ в РКП
	Определять качество реализации работ по проектам и программам в РКП
	Методология проектной деятельности



Необходимые знания	Методы оценки затрат проекта, программы
	Показатели общей эффективности
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Методы учета неопределенности и рисков
	Правила составления сметы проекта, программы
	Методика разработки бюджетов проекта
	Метод освоенного объема
	Методы оценки ресурсов
	Методики технико-экономического обоснования
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации проекта или программы в РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
Законодательство Российской Федерации в области закупок	
Другие характеристики	-

### 3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Управление качеством проектной деятельности в РКП	Код	C/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка, согласование и утверждение мероприятий по повышению качества проектной деятельности организации для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Разработка программы обеспечения качества и системы менеджмента качества в организации для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Реализация мероприятий по обеспечению качества проектной деятельности организации при реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль общего выполнения базовых планов проектов, программ (планов-графиков и бюджетов проектов, программ) при реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Проведение аудита критических областей проектов или программ для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ

	Анализ удовлетворенности заказчиков (потребителей результатов) проектной деятельности для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Разрабатывать техническую документацию в рамках реализации проектов и программ в РКП
	Составлять отчеты о качестве выполнения этапов работ по проектам и программам в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении качеством проектной деятельности в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении качеством проектной деятельности в РКП
	Проводить мониторинг качества выполнения работ по проектам и программам в РКП
	Обеспечивать выполнение политики и процедур качества проектов и программ на всех этапах их жизненного цикла
	Определять качество реализации работ по проектам и программам в РКП
	Разрабатывать план (программы) проведения аудита критических областей проектов или программ, составлять акт по результатам аудита и контролировать выполнение мероприятий по результатам аудита изделий РКП
Необходимые знания	Методология проектной деятельности
	Окружение проекта и деловая активность организации
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Конфигурационное управление
	Российские и международные стандарты управления проектами
	Локальные нормативные акты, нормативно-техническая документация организации по системе обеспечения качества продукции
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативно-техническая документация по обеспечению качества в РКП
	Нормативные правовые акты о порядке разработки государственных программ, государственного оборонного заказа
	Нормативно-техническая документация для реализации изделий РКП
Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем	
Требования системы управления качеством	
Другие характеристики	-

### 3.3.5. Трудовая функция

Наименование	Управление изменениями проектов, программ в РКП	Код	C/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Рассмотрение и визирование запросов на изменения проектов, программ для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Принятие решений по изменению проектов, программ для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Внесение соответствующих изменений в требования к проекту, программе, в структуру декомпозиции работ и бюджет для реализации изделий РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Согласование изменений с заказчиком, инвестором, органом принятия инвестиционных решений проектов и программ для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Заполнение листа соответствия ожиданиям руководителя проекта по запросу руководителя организации при реализации изделий РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
Необходимые умения	Разрабатывать техническую документацию в рамках реализации проектов и программ для реализации изделий РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении изменениями проектов, программ в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении изменениями проектов, программ в РКП
	Готовить отчеты о выполнимости этапов работ по проектам и программам для реализации изделий РКП при изменениях
	Проводить мониторинг изменений при реализации работ по проектам и программам для реализации изделий РКП
	Обеспечивать выполнение политики и процедур качества проектов и программ при реализации изделий РКП
Необходимые знания	Методология проектной деятельности
	Окружение проекта и деловая активность организации
	Конфигурационное управление
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Российские и международные стандарты управления проектами
	Жизненный цикл проекта
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
Нормативно-техническая документация для реализации изделий РКП	

	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
	Методика технико-экономического обоснования
Другие характеристики	-

### 3.3.6. Трудовая функция

Наименование	Принятие инвестиционных решений по проектам и программам, инициируемым в РКП	Код	C/06.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Руководство управляющим органом проекта, программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Планирование работы управляющего органа проекта, программы в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Предоставление управляющему органу проекта, программы предложений по инвестиционным решениям для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Подписание протоколов совещаний управляющего органа проекта, программы для реализации изделий РКП
	Предоставление заказчику, инвестору, руководству организации информации о результатах принятия инвестиционных решений для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Планирование работ по проекту, программе для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Проведение мероприятий по организации проектной деятельности для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ данных о результативности и эффективности деятельности по реализации программ в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Рассмотрение предложений и принятие решений по улучшению деятельности по реализации программ в РКП с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
	Контроль результатов выполнения решений по проекту, программе с применением специальных компьютерного обеспечения и программ
Необходимые умения	Разрабатывать документацию в рамках реализации проектов и программ в РКП
	Подготавливать отчеты по внедрению инвестиционных решений при выполнении работ по проектам и программам в РКП
	Производить поиск инвестиционных решений при реализации работ по проектам и программам в РКП

	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при принятии инвестиционных решений по проектам и программам, иницируемым в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при принятии инвестиционных решений по проектам и программам, иницируемым в РКП
	Анализировать риски при принятии инвестиционных решений по проектам и программам в РКП
	Обеспечивать выполнение политики и процедур качества проектов и программ в РКП
	Определять качество реализации инвестиционных решений в рамках проектов и программ в РКП
Необходимые знания	Методология проектной деятельности
	Конфигурационное управление
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Стратегия управления заинтересованными сторонами проекта
	Технико-экономическое обоснование проекта
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации изделий РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами и программами, офисный пакет приложений для операционных систем
Законодательство Российской Федерации в области закупок	
Другие характеристики	-

### 3.3.7. Трудовая функция

Наименование	Управление рисками проектов, программ в РКП	Код	C/07.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Организация работ по идентификации и анализу рисков проектов, программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ				
	Организация работ по планированию рисков проектов, программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ				
	Определение ответственных за парирование рисков проектов, программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ				

	Организация работ по созданию и обновлению реестра рисков проектов, программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Контроль процесса обеспечения проекта, программы необходимыми лицензиями, разрешениями и сертификатами в РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Отслеживание состояния реестра ключевых рисков проектов и программ в РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Разрабатывать документацию в рамках реализации проектов и программ в РКП
	Готовить отчеты о влиянии рисков на выполнение работ по проектам и программам в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении рисками проектов, программ в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении рисками проектов, программ в РКП
	Проводить мониторинг изменения влияния рисков на реализацию работ по проектам и программам в РКП
	Обеспечивать выполнение политики и процедур качества проектов и программ в РКП
	Определять качество реализации работ по проектам и программам в РКП
Необходимые знания	Основные характеристики рисков
	Методы оценки воздействия рисков на проект, программу в РКП
	Методы выявления угроз проекту, программе и возможностей проекта, программы в РКП
	Методы идентификации и оценки вероятностей рисков в проектах и программах РКП
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде
	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Принципы ранжирования рисков проектов и программ РКП
	Методы количественного и качественного анализа рисков проектов и программ РКП
	Техника оценки и анализа проектов и программ, используемая при управлении проектами и программами в РКП
	Миграция рисков в проектах и программах РКП
	Правила разработки корректирующих действий для проектов и программ в РКП
	Методология управления рисками
	Планирование рисков проекта
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации изделий РКП
Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем	

	Правила и регламенты обеспечения режима секретности в ракетно-космической деятельности
Другие характеристики	-

### 3.3.8. Трудовая функция

Наименование	Управление знаниями, полученными в ходе реализации проектной деятельности в РКП	Код	C/08.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ повторяющихся ошибок в проекте, программе для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Анализ лучших практик в проекте, программе для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Мотивация обмена знаниями участников проекта (программы) для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Инициирование работы над ошибками, обучения, распространения лучших практик для реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация внесения изменений в методическую документацию на основе данных анализа реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
	Организация составления внутренних материалов для обучения работников и проведения обучения по реализации изделий РКП с возможностью применения компьютерных программ
Необходимые умения	Собирать и анализировать информацию, делать выводы о причинах и проблемах в ходе реализации проектной деятельности в РКП
	Работать с компьютером, программными средствами общего и специального назначения при управлении знаниями, полученными в ходе реализации проектной деятельности в РКП
	Выполнять обработку результатов с использованием прикладных и специальных компьютерных программ при управлении знаниями, полученными в ходе реализации проектной деятельности в РКП
	Организовывать обучение персонала на основе анализа ошибок и применения лучших практик в ходе реализации проектной деятельности в РКП
	Применять программное обеспечение для реализации проекта или программы РКП
Необходимые знания	Международные стандарты в рамках реализации проектов и программ
	Нормативные правовые акты системы управления безопасностью и качеством
	Прикладные компьютерные программы для работы с документацией в электронном виде

	Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы в них
	Федеральная космическая программа, федеральные целевые программы, государственный оборонный заказ
	Нормативные правовые акты по порядку разработки государственных программ
	Нормативно-техническая документация для реализации изделий РКП
	Стратегические цели организации в области развития РКП
	Программные продукты: специализированное программное обеспечение по управлению проектами или программами, офисный пакет приложений для операционных систем
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Совет по профессиональным квалификациям в ракетной технике и космической деятельности, город Москва	
Заместитель председателя	Диркова Светлана Анатольевна

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	АО «Организация «Агат», город Москва
2	АО «Ракетно-космический центр «Прогресс», город Самара

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> Закон Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне».

<sup>4</sup> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>6</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.