

ПАСПОРТ
Центра оценки квалификации
Совета по профессиональным квалификациям в ракетной технике и космической деятельности
по Уральскому региону

Реестровый номер ¹ ПК	Наименование профессиональной квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта	Уровень (под-уровень) квалификации	Код(ы) ТФ	Наименование ТФ	Срок действия свидетельства о квалификации
1	2	3	4	5	6	7
25.04100.02.	Инженер-конструктор по определению теплового режима изделий ракетно-космической техники (7 уровень квалификации)	Инженер-конструктор по теплофизике в ракетно-космической промышленности. Регистрационный номер: 663. Дата приказа: 03.12.2015. Номер приказа: 963н.	7	B/01.7	Разработка моделей узлов, агрегатов, систем и изделий для проведения тепловых расчетов.	3 года
				B/02.7	Проведение расчетов тепловых режимов при проектировании узлов, агрегатов, систем и изделий ракетно-космической техники.	
				B/03.7	Проектирование средств и систем обеспечения теплового режима изделий ракетно-космической техники.	
				B/04.7	Разработка и выпуск проектной и конструкторской документации по тепловому режиму изделий ракетно-космической техники.	
25.04500.01.	Инженер-конструктор по ракетостроению	Инженер-конструктор по ракетостроению. Регистрационный номер: 691. Дата приказа: 02.12.2015. Номер приказа: 939н.	6	A/01.6	Техническое обеспечение разработки проектов проектно-расчетной документации, корректировка рабочей документации на изготавливаемую и существующую ракетно-космическую технику.	3 года
				A/02.6	Разработка проектов документов для составления технических предложений на изготавливаемую ракетно-космическую технику и ее составные части, системы и агрегаты.	

¹ Реестровый номер профессиональной квалификации может быть скорректирован СПК по результатам согласования НСПК перечня наименований профессиональных квалификаций. Реестровый номер сформирован в формате XX-YYYY, где: XX – порядковый номер СПК в Федеральном реестре СПК; YYYYY – порядковый номер квалификации, присваиваемый СПК (сквозная нумерация в пределах СПК)

Регистровый номер ПК	Наименование профессиональной квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта	Уровень (под-уровень) квалификации	Код(ы) ТФ	Наименование ТФ	Срок действия свидетельства о квалификации
1	2	3	4	5	6	7
25.04100.01.	Инженер-конструктор по теплофизике в ракетно-космической промышленности	Инженер-конструктор по теплофизике в ракетно-космической промышленности. Регистрационный номер: 663. Дата приказа: 03.12.2015. Номер приказа: 963н.	6	A/01.6	Сопровождение конструкторской документации на тепловые модели изделий ракетно-космической техники.	3 года
				A/02.6	Комплексная отработка теплозащитных покрытий в составе образцов, конструктивных узлов, сборок и полноразмерных макетов в стендовых условиях.	
				A/03.6	Обработка и анализ результатов летно-конструкторских испытаний, оформление отчетной документации по полученным данным.	
25.01000.01.	Инженер-технолог механосборочных работ в ракетно-космической промышленности	Инженер-технолог по изготовлению космических аппаратов и систем. Регистрационный номер: 82. Дата приказа: 11.04.2014. Номер приказа: 244н.	6	A/01.6	Разработка технологической документации.	3 года
25.01200.01.	Специалист по разработке специализированного методического и программного обеспечения для баллистического обеспечения испытаний космических средств	Специалист по баллистическому обеспечению испытаний космических средств. Регистрационный номер: 103. Дата приказа: 19.05.2014. Номер приказа: 319н.	6	A/01.6	Согласование проектов программной и методической документации к летным испытаниям космического средства.	3 года
				A/02.6	Разработка методик баллистических расчетов и анализа летно-технических характеристик космических средств.	
				A/03.6	Разработка алгоритмов баллистических расчетов и анализа летно-технических характеристик космических средств.	
				A/04.6	Разработка программного обеспечения баллистических расчетов и анализа летно-технических характеристик космических средств	

Реестровый номер ПК	Наименование профессиональной квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта	Уровень (под-уровень) квалификации	Код(ы) ТФ	Наименование ТФ	Срок действия свидетельства о квалификации
1	2	3	4	5	6	7
25.04000.01.	Специалист по разработке технических документов по автоматизированным системам управления в ракетно-космической промышленности	Инженер по автоматизированным системам управления производством в ракетно-космической промышленности. Регистрационный номер: 662. Дата приказа: 03.12.2015. Номер приказа: 965н	6	A/01.6	Описание информационных систем, разрабатываемых в организациях ракетно-космической промышленности.	
				A/02.6	Разработка технических документов по созданию информационных систем в организациях ракетно-космической промышленности.	
				A/03.6	Разработка технической статьи об информационной системе для размещения на веб-сайте или в профильных изданиях научно-технической информации.	
25.04700.01.	Техник по разработке элементов датчиков-преобразующей аппаратуры для изделий ракетно-космической промышленности	Инженер-конструктор датчиковой аппаратуры в ракетно-космической промышленности. Регистрационный номер: 873. Дата приказа: 09.01.2017. Номер приказа: 6н.	5	A/01.5	Выполнение расчетов для разработки конструкции деталей и узлов датчиков-преобразующей аппаратуры для изделий ракетно-космической техники на основе освоенных конструктивно-технологических решений.	3 года
				A/02.5	Разработка конструкторской документации на детали и узлы датчиков-преобразующей аппаратуры для изделий ракетно-космической техники на основе освоенных конструктивно-технологических решений.	
				A/03.5	Конструкторское сопровождение изготовления в производстве, проведения испытаний функциональных узлов датчиков-преобразующей аппаратуры для изделий ракетно-космической техники, разработанных на основе освоенных конструктивно-технологических решений, по типовым инструкциям.	
				A/04.5	Выполнение работ по сбору, обработке и накоплению исходных материалов, научно-технической информации.	

Реестро- вый номер ¹ ПК	Наименование профессиональной квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта	Уровень (под- уровень) квалифи- кации	Код(ы) ТФ	Наименование ТФ	Срок действия свидетель- ства о ква- лификации
1	2	3	4	5	6	7
25.02600.02.	Техник-технолог по сборке датчиковой аппаратуры в ракетно-космической промышленности	Специалист по сборке датчиковой аппаратуры в ракетно-космической промышленности. Регистрационный номер: 582. Дата приказа: 28.10.2015. Номер приказа: 786н.	5	A/01.5	Разработка комплекта документации на технологические процессы изготовления простых и средней сложности узлов датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники.	3 года
				A/02.5	Разработка технических заданий на проектирование несложных приспособлений, оснастки, специального инструмента и оборудования, предусмотренных разработанной технологией сборки узлов датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники.	
				A/03.5	Проведение экспериментальных работ по отработке и внедрению технологических процессов изготовления узлов датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники.	
				A/04.5	Сопровождение технологических процессов на сборку узлов датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники в производстве.	
				A/05.5	Выполнение работ по сбору, обработке и накоплению исходных материалов, научно-технической информации по технологическим процессам сборки датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники.	
25.01500.01	Специалист по технической поддержке процесса разработки конструкторской документации на систему управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов	Специалист по разработке системы управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов. Регистрационный номер: 286. Приказ от 24.07.2018 № 488н.	5	A/01.1	Техническая поддержка процесса разработки конструкторской документации на систему управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов	3 года

Реестровый номер ПК	Наименование профессиональной квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта	Уровень (под-уровень) квалификации	Код(ы) ТФ	Наименование ТФ	Срок действия свидетельства о квалификации
1	2	3	4	5	6	7
25.01500.02	Специалист по технической поддержке процесса разработки программного обеспечения и документации при разработке систем управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов	Специалист по разработке систем управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов. Регистрационный номер: 286. Приказ от 24.07.2018 № 488н.	5	A/02.1	Техническая поддержка процесса разработки программного обеспечения и документации при разработке системы управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов	3 года
25.01500.03	Специалист по технической поддержке отработки образцов (электронных моделей) системы управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов	Специалист по разработке систем управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов. Регистрационный номер: 286. Приказ от 24.07.2018 № 488н.	5	A/03.1	Техническая поддержка процесса отработки макетных образцов (электронных моделей) системы управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов	3 года

Председатель Совета по профессиональным
квалификациям в ракетной технике и
космической деятельности

Ю.Н. Коптев/

Руководитель
ЦОК АО «НПО автоматики»

/А.Ю.Шишкина/