

Анализ профессиональных стандартов, вступающих в действие 01.09.2025

	Действующий профстандарт			Профстандарт, вступающий в действие 01.09.2025		
08.018	Специалист по управлению рисками					
	Приказ Минтруда РФ № 564н от 30.08.2018 г.			Приказ Минтруда № 264н от 18.04.2025 г.		
Код	ОТФ	ТФ		ОТФ	ТФ	
ОТФ В	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации. Уровень квалификации – 6			Требования к образованию и обучению: Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области управления рисками или Высшее образование – бакалавриат. Уровень квалификации – 5		
	Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками	Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка	В/01.6	Оценка влияния рисков на цели, ключевые показатели эффективности и решения, принимаемые в организациях Вывод: - Наименование ОТФ В изменено. - Уровень квалификации ОТФ В понижен.	Формирование основополагающих документов по управлению рисками организации (политика, принципы, цели, задачи, распределение ответственности)	В/01.5
		Документирование процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений	В/02.6		Разработка методических материалов по оценке рисков, включая идентификацию и анализ влияния рисков на цели организации, в рамках принятия решений и ключевых бизнес-процессов	В/02.5
		Оказание методической помощи и поддержка процесса управления рисками для ответственных за риск сотрудников организации - владельцев риска	В/03.6		Сбор данных, исследование и проверка данных для последующей оценки рисков организации	В/03.5
		Разработка методической и нормативной базы системы управления рисками и принципов управления рисками в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений	В/04.6		Оценка влияния рисков на цели организации в рамках принятия решений и функционирования ключевых бизнес-процессов, подготовка материалов по	В/04.5

				результатам оценки рисков и их влияния. Подготовка материалов по оценке эффективности управления рисками в организации и отчетности по рискам Вывод: - Формулировки трудовых функций В/01.5 - В/04.5 ОТФ В изменены. - Содержание трудовых функций В/01.5 - В/05.5 ОТФ В изменено. - Перечень трудовых функций расширен. Введена трудовая функция В/05.5. - Уровень квалификации трудовых функций ОТФ В понижен.		
ОТФ С	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации или Высшее образование (непрофильное) - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации. Уровень квалификации – 7		Требования к образованию и обучению: Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области управления рисками или Высшее образование – бакалавриат. Уровень квалификации – 5			
	Построение интегрированной системы управления рисками	Планирование, координирование и нормативное обеспечение интегрированной комплексной деятельности подразделений по управлению рисками в соответствии со стратегическими целями организации	C/01.7	Оценка влияния рисков на цели, ключевые показатели эффективности и решения, принимаемые в кредитных организациях Вывод: - Наименование ОТФ С изменено. - Уровень квалификации	Формирование основополагающих документов по управлению рисками кредитной организации (политика, принципы, цели, задачи, распределение ответственности Разработка методических материалов по оценке рисков	C/01.5 C/02.5

профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации. Уровень квалификации – 7					
Методическое обеспечение, поддержание и координация процесса управления рисками	Формирование методологических основ интегральной системы управления рисками, формирование основных принципов разработки локальных нормативных актов по управлению рисками на уровне крупных организаций и подразделений	D/01.7	Внедрение элементов управления рисками, актуализация и обеспечение работы элементов управления рисками в бизнес-процессах, включая процесс принятия решений в организациях Вывод: - Наименование ОТФ D изменено. - Уровень квалификации ОТФ D понижен.	Встраивание процесса управления рисками в бизнес-процессы организации и актуализация существующих внутренних методологических и организационно-распорядительных документов бизнес-процессов с целью внедрения риск-ориентированного подхода к управлению	D/01.6
	Разработка стандартов организации, методических и нормативных документов в сфере обеспечения функционирования и координации процесса управления рисками	D/02.7		Мониторинг реализации риск-ориентированного подхода в бизнес-процессах организации	D/02.6
	Консультирование по вопросам управления рисками в организации	D/03.7		Раскрытие информации о рисках в бизнес-процессах организации при принятии управленческих решений, формировании отчетности или документов, а также подготовка и проведение обучения в области риск-менеджмента	D/03.6
	Взаимодействие с заинтересованными сторонами по вопросам управления рисками и публичное представление организации в средствах массовой информации в вопросах риск-менеджмента, обеспечение открытой информации о системе управления рисками	D/04.7		Консультирование и методологическая поддержка работников организации в области управления рисками	D/04.6
	Поддержание и совершенствование культуры управления рисками в организации	D/05.7		Оценка эффективности управления рисками в организации и представление результатов оценки органам управления организации	D/05.6

				Вывод: - Формулировки трудовых функций D/01.6 - D/05.6 ОТФ D изменены. - Содержание трудовых функций D/01.6 - D/05.6 ОТФ D изменено. - Уровень квалификации трудовых функций ОТФ С понижен.		
ОТФ Е	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации или Высшее образование (непрофильное) - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации Уровень квалификации – 8			Требования к образованию и обучению: Высшее образование – бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области управления рисками. Уровень квалификации – 6		
	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	Разработка методологических основ и формирование стандартов стратегического регулирования процесса управления рисками	E/01.8	Внедрение элементов управления рисками, актуализация и обеспечение работы элементов управления рисками в бизнес-процессах, включая процесс принятия решений в кредитных организациях Вывод: - Наименование ОТФ Е изменено. - Уровень квалификации ОТФ Е понижен.	Встраивание процесса управления рисками в бизнес-процессы кредитной организации и актуализация существующих внутренних методологических и организационно-распорядительных документов бизнес-процессов с целью внедрения риск-ориентированного подхода к управлению	E/01.6
		Координация работ по разработке единой стратегии и внедрению политики организации в области управления рисками	E/02.8		Мониторинг реализации риск-ориентированного подхода в бизнес-процессах кредитной организации	E/02.6
		Создание организационно-управленческой и информационной структуры интегральной системы управления рисками	E/03.8		Раскрытие информации о рисках в бизнес-процессах кредитной организации при принятии управленческих решений, формировании отчетности или документов, а также подготовка	E/03.6
		Координация работ по технико-информационному обеспечению системы стратегического управления рисками	E/04.8			
		Управление кадровым составом системы управления рисками	E/05.8			

		Контроль и аудит процесса предоставления отчетности по рискам в организации	E/06.8		и проведение обучения в области риск-менеджмента	
		Контроль и аудит процессов управления в чрезвычайной ситуации, антикризисного управления и управления непрерывностью деятельности	E/07.8		Консультирование и методологическая поддержка работников кредитной организации в области управления рисками	E/04.6
		Построение системы комплаенс-контроля рисков организации	E/08.8		Оценка эффективности управления рисками в организации и представление результатов оценки органам управления организации	E/05.6
		Оценка адекватности (достаточности) и эффективности воздействия на риски (страховой защиты, хеджирования, гарантий)	E/09.8		Вывод: - Формулировки трудовых функций E/01.6 - E/05.6 ОТФ Е изменены. - Содержание трудовых функций E/01.6 - E/05.6 ОТФ Е изменены. - Перечень трудовых функций ОТФ Е сокращен с десяти до пяти. - Уровень квалификации трудовых функций ОТФ Е понижен.	
		Координация процесса выполнения планов и бюджетов реагирования на риск	E/10.8			
ОТФ F	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации или Высшее образование (непрофильное) - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации. Уровень квалификации – 8		Требования к образованию и обучению: Высшее образование – магистратура или специалитет или Высшее образование (непрофильное) - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование в области управления рисками. Уровень квалификации – 7			

Стратегическое управление рисками организации	Определение стратегии и политики в области научно-аналитического обоснования, развития и поддержания системы управления рисками крупных организаций на региональном, национальном и отраслевом уровнях	F/01.8	Разработка и реализация риск-ориентированного подхода к управлению в организациях Вывод: - Наименование ОТФ F изменено. - Уровень квалификации ОТФ F понижен.	Планирование, внедрение и реализация риск-ориентированного подхода к управлению организацией, целеполагания и программ мотивации с учетом рисков, постановка целей для внедрения риск-менеджмента	F/01.7
	Установление ключевых индикаторов рисков и предельно допустимого уровня для существенных и критических рисков, а также интегрального уровня риска в рамках стратегического управления рисками организации	F/02.8		Раскрытие информации о рисках организации в отчетах для внешних сторон, связанных с требованиями регуляторов и достижением стратегических целей или принимаемыми стратегическими решениями	F/02.7
	Определение целей системы управления рисками, формирование дорожных карт, включая системы раннего предупреждения, ключевые индикаторы рисков, комплекс мероприятий по минимизации рисков для различных сфер и направлений деятельности организации	F/03.8		Работа в процессе принятия решений, связанных с неопределенностью в организации	F/03.7
	Контроль результативности и социально-экономической эффективности системы управления рисками на уровне крупных организаций регионального, национального и отраслевого масштаба	F/04.8		Оценка эффективности управления рисками в организации и представление результатов органам управления организации	F/04.7
	Определение и контроль направлений развития культуры и этики поведения, антикоррупционной политики в области управления рисками	F/05.8		Вывод: - Формулировки трудовых функций F/01.6 - F/04.6 ОТФ F изменены. - Содержание трудовых функций F/01.6 - F/04.6 ОТФ F изменено. - Перечень трудовых функций ОТФ F сокращен с шести до четырех. - Уровень квалификации трудовых функций ОТФ F понижен.	

		организации			
		Определение и контроль целей, основных мероприятий и ключевых индикаторов на основе отчетности по вопросам обеспечения системы управления рисками, экономической безопасности и устойчивого развития социально-экономических систем и процессов крупных организаций	F/06.8		
ОТФ G				Требования к образованию и обучению: Высшее образование – магистратура или специалитет или Высшее образование (непрофильное) - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование в области управления рисками. Уровень квалификации – 7	
			Разработка и реализация риск-ориентированного подхода к управлению в кредитных организациях Вывод: - Перечень обобщенных трудовых функций расширен. - Введена обобщенная трудовая функция ОТФ G	Планирование, внедрение и реализация риск-ориентированного подхода к управлению кредитной организацией, целеполагания и программ мотивации с учетом рисков, постановка целей для внедрения риск-менеджмента	G/01.7
				Раскрытие информации о рисках кредитной организации в отчетах для внешних сторон, связанных с требованиями регуляторов и достижением стратегических целей или принимаемыми стратегическими решениями	G/02.7
				Работа в процессе принятия решений, связанных с	G/03.7

				неопределенностью в кредитной организации Оценка эффективности управления рисками в кредитной организации и представление результатов органам управления организации Вывод: - Введена обобщенная трудовая функция ОТФ G, включающая 4 трудовые функции.	G/04.7	
16.018	Специалист по управлению многоквартирными домами					
	Приказ Минтруда РФ № 538н от 31.07.2019 г.		Приказ Минтруда № 269н от 21.04.2025 г.			
Код	ОТФ	ТФ		ОТФ	ТФ	
ОТФ D	Требования к образованию и обучению: Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование - бакалавриат или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование в области управления многоквартирным домом или Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование в области управления многоквартирным домом. Уровень квалификации – 5		Требования к образованию и обучению: Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – бакалавриат. Уровень квалификации – 6			
	Обеспечение контроля предоставления жилищно-коммунальных услуг	Осуществление диспетчерского контроля технического состояния и безопасности жизнедеятельности многоквартирных домов	D/01.5	Обеспечение контроля предоставления жилищно-коммунальных услуг, в том числе с использованием технологий в области искусственного интеллекта	Осуществление диспетчерского контроля технического состояния и безопасности жизнедеятельности МКД	D/01.6
		Осуществление контроля технического состояния многоквартирного дома и	D/02.5		Осуществление контроля технического состояния МКД и выполнения планов работ и услуг по содержанию и ремонту	D/02.6
				Вывод: - наименование ОТФ D дополнено;		

		выполнения планов работ и услуг по содержанию и ремонту общего имущества Осуществление контроля качества коммунальных ресурсов	D/03.5	- уровень квалификации ОТФ D повышен.	общего имущества Осуществление контроля качества коммунальных ресурсов	D/03.6
					Вывод: - содержание трудовых функций D/01.6 - D/03.6 ОТФ D уточнено и расширено; - формулировки трудовых функций D/01.6 - D/03.6 остались прежними.	
ОТФ Е	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности. Уровень квалификации – 6			Требования к образованию и обучению: Высшее образование – бакалавриат. Уровень квалификации – 6		
	Организация предоставления работ и услуг по содержанию и ремонту многоквартирных домов	Организация санитарного содержания многоквартирных домов и мероприятий по благоустройству придомовой территории	E/01.6	Организация выполнения работ и предоставления услуг по содержанию и ремонту общего имущества МКД, в том числе с использованием технологий в области искусственного интеллекта Вывод: - наименование ОТФ Е уточнено и дополнено.	Организация санитарного содержания МКД и мероприятий по благоустройству придомовой территории	E/01.6
		Организация надлежащего содержания и ремонта инженерных систем многоквартирных домов	E/02.6		Организация надлежащего содержания и ремонта инженерных систем МКД	E/02.6
		Организация надлежащего содержания и ремонта конструктивных элементов многоквартирных домов	E/03.6		Организация надлежащего содержания и ремонта конструктивных элементов МКД	E/03.6
					Вывод: - содержание трудовых функций E/01.6 - E/03.6 ОТФ Т уточнено и расширено; - формулировки трудовых функций E/01.6 - E/03.6 не изменены.	
ОТФ F	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - магистратура или Высшее образование (непрофильное) - магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности.			Требования к образованию и обучению: Высшее образование – бакалавриат. Уровень квалификации – 6		

	Уровень квалификации – 7					
	Руководство деятельностью по управлению многоквартирными домами	Проведение анализа эффективности управления многоквартирными домами	F/01.7	Организация работ по документационному обеспечению управления МКД и внедрению технологий информационного моделирования на стадии эксплуатации МКД Вывод: - наименование ОТФ F изменено; - уровень квалификации ОТФ F понижен.	Организация работы с персоналом, осуществляющим деятельность по документационному обеспечению управления и раскрытию информации о деятельности по управлению МКД	F/01.6
		Планирование деятельности по управлению многоквартирными домами	F/02.7			
		Управление процессами реализации планов по управлению многоквартирными домами	F/03.7		Организационно-техническое обеспечение внедрения и сопровождения технологий информационного моделирования на стадии эксплуатации МКД	F/02.6
		Организация взаимодействия с органами власти	F/04.7			
				Вывод: - формулировки трудовых функций F/01.6 - F/02.6 изменены; - содержание трудовых функций F/01.6 - F/02.6 ОТФ F изменено; - перечень трудовых функций ОТФ F сокращен с четырех до двух; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ F понижен.		
ОТФ G				Требования к образованию и обучению: Высшее образование – магистратура. Уровень квалификации – 7		
				Руководство деятельностью по управлению МКД Вывод: - Перечень обобщенных трудовых функций расширен. - Введена обобщенная трудовая функция ОТФ G. - Наименование ОТФ G идентично наименованию	Проведение анализа эффективности управления МКД	G/01.7
					Планирование деятельности по управлению МКД	G/02.7
					Управление процессами реализации планов по управлению МКД	G/03.7
					Организация взаимодействия с органами государственной	G/04.7

			ОТФ F в предыдущей редакции профстандарта.	власти и органами местного самоуправления	
				Вывод: - формулировки трудовых функций G/01.7 - G/03.7 соответствуют формулировкам трудовых функций F/01.7 - F/03.7 ОТФ F предыдущей редакции профстандарта, за исключением трудовой функции G/04.7, формулировка которой дополнена по сравнению с трудовой функцией F/04.7; - содержание трудовых функций G/01.7 - G/04.7 ОТФ G представлено с уточнением и дополнением содержания трудовых функций F/01.7 - F/04.7 ОТФ F предыдущей редакции профстандарта.	
24.033	Специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматики атомной станции				
	Приказ Минтруда РФ № 333н от 29.05.2015 г.		Приказ Минтруда РФ № 195н от 09.04.2025 г.		
Код	ОТФ	ТФ		ОТФ	ТФ
ОТФ В	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - бакалавриат Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки. Уровень квалификации – 6		Образование и обучение: Высшее образование - бакалавриат или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена. Уровень квалификации – 6		
	Обеспечение эксплуатации и ТОиР СИ, СА, аппаратуры СУЗ на АС на основе организации работ подчиненного персонала	Обеспечение эксплуатации СИ, СА и аппаратуры СУЗ на АС	В/01.6	Организация работ по поддержанию исправного состояния и готовности к работе закрепленного технологического оборудования систем управления и приборов технологического контроля, средств измерения и автоматики объекта атомной энергетики Вывод: - Наименование ОТФ В	Организация ремонта и обслуживания закрепленного технологического оборудования систем управления и приборов технологического контроля, средств измерения и автоматики на участке объекта атомной энергетики
		Обеспечение ТОиР СИ, СА и аппаратуры СУЗ, контроль своевременности проведения профилактических осмотров и текущего ремонта	В/02.6		
		Планирование работ по эксплуатации, ТОиР СИ, СА и аппаратуры СУЗ	В/03.6		Организация работы персонала на закрепленном технологическом оборудовании систем управления и приборов

		Организация и обеспечение деятельности подчиненного персонала	В/04.6	изменено. - Перечень трудовых функций ОТФ В сокращен. - Уровень квалификации ОТФ В не изменен.	технологического контроля, средств измерения и автоматики объекта атомной энергетики	
					Совершенствование организации работ по поддержанию исправного состояния и готовности к работе закрепленного технологического оборудования систем управления и приборов технологического контроля, средств измерения и автоматики объекта атомной энергетики	В/03.6
					Вывод: - формулировки трудовых функций В/01.6 - В/03.6 ОТФ В изменены; - содержание трудовых функций В/01.6 - В/03.6 ОТФ В изменено; - перечень трудовых функций ОТФ В сокращен. Не предусмотрена трудовая функция В/04.6; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ В не изменился.	
ОТФ С	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - специалитет, магистратура Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки. Уровень квалификации – 7			Образование и обучение: Высшее образование - бакалавриат и дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации по профилю профессиональной деятельности. Уровень квалификации – 6		
	Контроль выполнения подразделением комплекса работ по эксплуатации и ТОиР СИ, СА и аппаратуры СУЗ (по профилю подразделения)	Организация и контроль выполнения производственным подразделением работ по обеспечению эксплуатации СИ, СА и аппаратуры СУЗ на АС	С/01.7	Организация работ по обеспечению безопасного, надежного и безаварийного функционирования систем контроля и управления технологическими процессами, средств измерения и автоматики на участке объекта атомной	Организация и контроль выполнения комплекса работ по эксплуатации, ТОиР и модернизации систем контроля и управления, средств измерения и автоматики на участке объекта атомной энергетики	С/01.6
		Разработка годовых и текущих рабочих планов (графиков) ТОиР СИ, СА и аппаратуры СУЗ,	С/02.7			
					Контроль соблюдения	С/02.6

		разработка планов работы с персоналом		энергетики Вывод: - Наименование ОТФ С изменено. - Перечень трудовых функций ОТФ С сокращен. - Уровень квалификации ОТФ С понижен.	подчиненным персоналом, обеспечивающим эксплуатацию, ТОиР и модернизацию систем контроля и управления, средств измерения и автоматики, требований безопасности при выполнении работ	
		Организация и контроль выполнения ТОиР СИ, СА и аппаратуры СУЗ, контроль своевременности проведения профилактических осмотров и различных видов ремонта	C/03.7		Вывод: - формулировки трудовых функций C/01.6 - C/02.6 ОТФ С изменены; - содержание трудовых функций C/01.6 - C/02.6 ОТФ С изменено; - перечень трудовых функций ОТФ С сокращен с шести до двух; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ С понижен.	
		Обеспечение и контроль безопасного проведения работ и соблюдения требований охраны труда, радиационной и пожарной безопасности	C/04.7			
		Обеспечение оперативного и производственного взаимодействия со смежными службами, подразделениями АС и специализированными подрядными организациями	C/05.7			
		Управление подчиненным персоналом структурного подразделения цеха тепловой автоматики и измерений (ТАИ)	C/06.7			
ОТФ Д	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - специалитет, магистратура Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки. Уровень квалификации – 8			Образование и обучение: Высшее образование - специалитет, магистратура и дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации по профилю профессиональной деятельности. Уровень квалификации – 7		
	Административное и производственно-техническое руководство деятельностью подразделения АС по обеспечению надежной, безопасной, безаварийной и экономичной работы	Организация и контроль деятельности структурного подразделения АС (по направлениям) по обеспечению ее технической, ядерной, радиационной и пожарной безопасности, соблюдения персоналом требований	D/01.8	Руководство работами по обеспечению безопасного, надежного и безаварийного функционирования систем контроля и управления технологическими процессами цеха объекта атомной энергетики	Управление комплексом работ по эксплуатации, ТОиР и модернизации систем контроля и управления технологическими процессами и ведению систем учета средств измерения цеха объекта атомной энергетики	D/01.7

	оборудования АС, по эксплуатации, ТОиР и плановой модернизации СИ, СА и аппаратуры СУЗ	нормативно-технической документации при эксплуатации и ремонте объектов и оборудования АС		Вывод: - Наименование ОТФ D изменено. - Перечень трудовых функций ОТФ D сокращен. - Уровень квалификации ОТФ D понижен.	Контроль соблюдения требований правил ядерной, радиационной, пожарной, технической безопасности, электробезопасности, охраны труда персоналом цеха объекта атомной энергетики	D/02.7
		Организация контроля технического состояния, закрепленного за подразделением АС оборудования, систем электроснабжения и противопожарной защиты зданий и сооружений	D/02.8			
		Анализ и обобщение опыта эксплуатации оборудования, организация работ по контролю ресурса оборудования, планированию ремонтных работ и модернизации оборудования КИПиА и аппаратуры СУЗ	D/03.8			
		Контроль ведения производственно-технической документации и своевременности внесения изменений в нее	D/04.8			
		Управление персоналом подразделения АС	D/05.8			
40.031	Специалист по технологиям механосборочного производства в машиностроении					
	Приказ Минтруда РФ № 435н от 29.06.2021 г.			Приказ Минтруда РФ № 253н от 17.04.2025 г.		
Код	ОТФ	ТФ		ОТФ	ТФ	
ОТФ С	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - магистратура или специалитет. Уровень квалификации – 6			Требования к образованию и обучению: Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - магистратура или специалитет. Уровень квалификации – 6		
	Технологическая подготовка производства машиностроительных изделий средней сложности	Технологическое сопровождение разработки проектной КД на машиностроительные изделия средней сложности	C/01.6	Технологическая подготовка производства машиностроительных изделий средней сложности	Технологическое сопровождение разработки КД на машиностроительные изделия средней сложности	C/01.6
				Вывод:		

		Разработка технологических процессов изготовления опытных образцов машиностроительных изделий средней сложности	C/02.6	Наименование ОТФ С не изменено.	Разработка ТП изготовления машиностроительных изделий средней сложности	C/02.6
		Разработка технологических процессов изготовления машиностроительных изделий средней сложности серийного (массового) производства	C/03.6		Проектирование простой технологической оснастки для изготовления машиностроительных изделий	C/03.6
		Проектирование простой технологической оснастки для изготовления машиностроительных изделий	C/04.6		Методическое обеспечение САРР-систем ы , PDM-систем ы , MDM-систем ы	C/04.6
		Методическое обеспечение САРР-систем, PDM-систем, MDM-систем в организации	C/05.6		Вывод: - Содержание трудовых функций C/01.6 - C/04.6 ОТФ С уточнено и расширено. - Формулировки трудовых функций C/01.6, C/02.6, C/04.6 уточнены в связи с корректировкой их содержания. - Формулировка трудовой функции C/03.6 идентична формулировке трудовой функции C/04.6 предыдущей редакции профстандарта. - Перечень трудовых функций ОТФ С сокращен до четырех	
ОТФ D	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - магистратура или специалитет. Уровень квалификации – 7			Требования к образованию и обучению: Высшее образование - магистратура или специалитет. Уровень квалификации – 7		
	Технологическая подготовка производства машиностроительных изделий высокой сложности	Технологическое сопровождение разработки проектной КД на машиностроительные изделия высокой сложности	D/01.7	Технологическая подготовка производства машиностроительных изделий высокой сложности Вывод: Наименование ОТФ D не изменено.	Технологическое сопровождение разработки КД на машиностроительные изделия высокой сложности	D/01.7
		Разработка технологических процессов изготовления опытных образцов машиностроительных изделий высокой сложности	D/02.7		Разработка ТП изготовления машиностроительных изделий высокой сложности	D/02.7
					Опытно-технологические работы по	D/03.7

		Разработка технологических процессов изготовления машиностроительных изделий высокой сложности серийного (массового) производства	D/03.7		машиностроительным изделиям	
		Опытно-технологические работы по машиностроительным изделиям	D/04.7		Оперативное управление технологической подготовкой производства машиностроительных изделий	D/04.7
		Оперативное управление технологической подготовкой производства машиностроительных изделий	D/05.7		Вывод: - Содержание трудовых функций D/01.7 - D/04.7 ОТФ D уточнено и расширено. - Содержание трудовой функции D/02.7 изменено. - Формулировки трудовых функций D/01.7 и D/02.7 уточнены. - Формулировка трудовой функции D/03.7 соответствует формулировке трудовой функции D/04.7, а формулировка трудовой функции D/04.7 – трудовой функции D/05.7 предыдущей редакции профстандарта. - Перечень трудовых функций ОТФ D сокращен.	
40.209	Специалист в сфере промышленной безопасности					
	Приказ Минтруда РФ № 911н от 16.12.2020 г.			Приказ Минтруда РФ № 226н от 14 апреля 2025 г.		
Код	ОТФ	ТФ		ОТФ	ТФ	
ОТФ А	Требования к образованию и обучению: Высшее образование (техническое) - бакалавриат, соответствующее профилю производственного объекта. Уровень квалификации – 6			Образование и обучение: Высшее техническое образование - для должностей, занятых на ОПО I - III класса Высшее техническое образование и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности - для должностей, занятых на ОПО IV класса. Уровень квалификации – 6		
	Осуществление производственного контроля на опасном производственном объекте	Документационное обеспечение системы производственного контроля	A/01.6	Осуществление производственного контроля на ОПО	Документационное обеспечение системы производственного контроля	A/01.6
					Осуществление производственного контроля	A/02.6
				Вывод: - Наименование ОТФ А не изменено.		

		Проведение производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности	A/02.6	- Уровень квалификации ОТФ А не изменен.	Вывод: - формулировка трудовой функции А/01.6 ОТФ А осталась прежней; - формулировка трудовой функции А/02.6 ОТФ А изменена; - содержание трудовых функций А/01.6 - А/02.6 ОТФ А расширено и дополнено; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ А не изменен.	
ОТФ В	Требования к образованию и обучению: Высшее образование (техническое) - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 6			Образование и обучение: Высшее образование (техническое) - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 6		
	Техническое диагностирование и освидетельствование технических устройств на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области)	Подготовка к проведению диагностирования и освидетельствования технических устройств	V/01.6	Техническое диагностирование и освидетельствование технических устройств на ОПО в соответствующей сфере (области) Вывод: - Наименование ОТФ В не изменено. - Уровень квалификации ОТФ В не изменен.	Подготовка к проведению диагностирования и освидетельствования технических устройств на ОПО	V/01.6
		Проведение диагностирования и освидетельствования технических устройств	V/02.6		Проведение диагностирования и освидетельствования технических устройств на ОПО	V/02.6
		Оценка остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации технических устройств	V/03.6		Оценка остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации технических устройств на ОПО	V/03.6
		Вывод: - формулировки трудовых функций V/01.6 - V/03.6 ОТФ В уточнены; - содержание трудовых функций V/01.6 - V/03.6 ОТФ В изменено; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ В остался без изменений.				
ОТФ С	Требования к образованию и обучению: Высшее образование (техническое) - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное			Образование и обучение: Высшее образование (техническое) - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное		

профессиональное образование в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 6				профессиональное образование в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 6			
	Обследование и освидетельствование зданий и сооружений на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области)	Подготовка к проведению обследования и освидетельствования зданий и сооружений	C/01.6	Обследование и освидетельствование зданий и сооружений на ОПО в соответствующей сфере (области) Вывод: - Наименование ОТФ С не изменено. - Уровень квалификации ОТФ С не изменен.	Подготовка к проведению обследования и освидетельствования зданий и сооружений на ОПО	C/01.6	
		Проведение обследования и освидетельствования зданий и сооружений	C/02.6		Проведение обследования и освидетельствования зданий и сооружений на ОПО	C/02.6	
		Оценка остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации зданий и сооружений на опасном производственном объекте	C/03.6		Оценка остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации зданий и сооружений на ОПО	C/03.6	
		Вывод: - формулировки трудовых функций C/01.6 - C/02.6 ОТФ С уточнены; - содержание трудовых функций C/01.6 - C/03.6 ОТФ С расширено и дополнено; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ С не изменен.					
ОТФ D	Требования к образованию и обучению: Высшее образование (техническое) - специалитет или магистратура или Высшее образование (непрофильное) - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 7			Образование и обучение: Высшее образование. Уровень квалификации – 7			
	Экспертиза технических устройств на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области)	Подготовка к проведению экспертизы технических устройств	D/01.7	Экспертиза промышленной безопасности технических устройств, применяемых на ОПО в соответствующей сфере (области) Вывод: - Наименование ОТФ D уточнено. - Перечень трудовых функций ОТФ D расширен.	Проведение экспертизы технических устройств, применяемых на ОПО III и IV классов опасности	D/01.7	
		Проведение экспертизы технических устройств	D/02.7		Проведение экспертизы технических устройств, применяемых на ОПО II класса опасности	D/02.7	

				- Уровень квалификации ОТФ D не изменен.	<table><tr><td>Проведение экспертизы технических устройств, применяемых на ОПО I класса опасности</td><td>D/03.7</td></tr></table> Вывод: - формулировки трудовых функций D/01.7 - D/02.7 уточнены; - содержание трудовых функций D/01.7 - D/02.7 ОТФ D расширено и дополнено; - перечень трудовых функций ОТФ D расширен, введена ТФ D/03.7; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ D остался прежним.	Проведение экспертизы технических устройств, применяемых на ОПО I класса опасности	D/03.7
Проведение экспертизы технических устройств, применяемых на ОПО I класса опасности	D/03.7						
ОТФ Е	Требования к образованию и обучению: Высшее образование (техническое) - специалитет или магистратура или Высшее образование (непрофильное) - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 7			Требования к образованию и обучению: Высшее образование. Уровень квалификации – 7			
	Экспертиза зданий и сооружений на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области)	Подготовка к проведению экспертизы зданий и сооружений	E/01.7	Экспертиза промышленной безопасности зданий и сооружений на ОПО в соответствующей сфере (области) Вывод: - Наименование ОТФ Е уточнено. - Перечень трудовых функций ОТФ Е расширен. - Уровень квалификации ОТФ Е не изменен.	Проведение экспертизы зданий и сооружений на ОПО III и IV классов опасности	E/01.7	
		Проведение экспертизы зданий и сооружений	E/02.7		Проведение экспертизы зданий и сооружений на ОПО II класса опасности	E/02.7	
					Проведение экспертизы зданий и сооружений на ОПО I класса опасности	E/03.7	
						Вывод: - формулировка трудовой функции E/01.7 изменена; формулировка трудовой функции E/02.7 уточнена; - содержание трудовых функций E/01.7	

				- Е/02.7 ОТФ Е уточнено и расширено; - перечень трудовых функций ОТФ Е расширен, введена ТФ Е/03.7; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ Е остался без изменений.		
ОТФ F	Требования к образованию и обучению: Высшее образование - специалитет или магистратура, соответствующее профилю производственного объекта или Высшее образование (непрофильное, техническое) - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю, связанному с осуществлением производственного контроля на опасном производственном объекте. Уровень квалификации – 7			Требования к образованию и обучению: Высшее образование. Уровень квалификации – 7		
	Организация производственного контроля на опасном производственном объекте	Организация производственного контроля	F/01.7	Экспертиза документации ОПО Вывод: - Наименование ОТФ F изменено. - Перечень трудовых функций ОТФ F расширен. - Уровень квалификации ОТФ F не изменен.	Экспертиза документации на консервацию, ликвидацию ОПО	F/01.7
		Организация работ по повышению эффективности системы производственного контроля на опасном производственном объекте	F/02.7		Экспертиза документации на техническое перевооружение ОПО	F/02.7
					Экспертиза декларации промышленной безопасности	F/03.7
					Экспертиза обоснования безопасности ОПО	F/04.7
		Вывод: - формулировки трудовых функций F/01.7 - F/02.7 изменены; - содержание трудовых функций F/01.7 - F/02.7 ОТФ F изменено; - перечень трудовых функций ОТФ F расширен до четырех, введены ТФ F/03.7 и F/04.7; - уровень квалификации трудовых функций ОТФ F остался без изменений.				

ОТФ G			Требования к образованию и обучению: Высшее образование (техническое) - специалитет или магистратура. Уровень квалификации – 7							
			Проведение аудита системы управления промышленной безопасностью Вывод: - Перечень обобщенных трудовых функций расширен. - Введена обобщенная трудовая функция ОТФ G.	<table><tr><td>Планирование аудита системы управления промышленной безопасностью</td><td>G/01.7</td></tr><tr><td>Проведение аудиторской проверки в составе группы на площадках заказчика</td><td>G/02.7</td></tr><tr><td>Разработка итоговых отчетных документов по результатам проведения аудита системы управления промышленной безопасностью</td><td>G/03.7</td></tr></table> Вывод: - ОТФ G включает три трудовые функции G/01.7 - G/03.7 с уровнем квалификации 7.	Планирование аудита системы управления промышленной безопасностью	G/01.7	Проведение аудиторской проверки в составе группы на площадках заказчика	G/02.7	Разработка итоговых отчетных документов по результатам проведения аудита системы управления промышленной безопасностью	G/03.7
Планирование аудита системы управления промышленной безопасностью	G/01.7									
Проведение аудиторской проверки в составе группы на площадках заказчика	G/02.7									
Разработка итоговых отчетных документов по результатам проведения аудита системы управления промышленной безопасностью	G/03.7									
ОТФ Н			Требования к образованию и обучению: Высшее образование - специалитет или магистратура или Высшее образование (непрофильное, техническое) - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области промышленной безопасности. Уровень квалификации – 7							
			Руководство деятельностью по осуществлению производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности Вывод: - Перечень обобщенных	<table><tr><td>Обеспечение организации и осуществления производственного контроля</td><td>Н/01.7</td></tr><tr><td>Организация работ по повышению эффективности системы производственного контроля</td><td>Н/02.7</td></tr></table> Вывод: Введена обобщенная трудовая функция ОТФ Н, включающая две трудовые	Обеспечение организации и осуществления производственного контроля	Н/01.7	Организация работ по повышению эффективности системы производственного контроля	Н/02.7		
Обеспечение организации и осуществления производственного контроля	Н/01.7									
Организация работ по повышению эффективности системы производственного контроля	Н/02.7									

			трудовых функций расширен. - Введена обобщенная трудовая функция - ОТФ Н.	функции Н/01.7 - Н/02.7.
--	--	--	---	--------------------------