

### Выбор стандарта/стандартов для внедрения и сертификации СМК

Помимо самого популярного в мире стандарта ISO 9001 и гармонизированного с ним ГОСТ Р ИСО 9001-2015, существует целый ряд специализированных стандартов в области СМК для отдельных отраслей. В основном, такие стандарты полностью или частично включают в себя требования ISO 9001 и содержат дополнительные требования, сформулированные представителями заказчиков конкретных отраслей. Как правило, заказчики требуют или рекомендуют поставщикам пройти сертификацию по таким специализированным стандартам, однако организация может принять решение внедрить требования специализированного стандарта и при отсутствии таких внешних требований, например, с целью улучшения имиджа на отраслевом или смежном рынке.

Организация, принимающая решение о внедрении СМК, имеет возможность выбрать модель/модели СМК из большого количества международных, национальных стандартов, в том числе, специализированных стандартов для отдельных отраслей в области СМК в зависимости от конкретных целей и задач, стоящих перед ней. Многие международные стандарты в области СМК были взяты за основу национальных стандартов РФ (ГОСТ Р) или межгосударственных стандартов (ГОСТ).

В таблице представлены некоторые международные стандарты и национальные стандарты РФ в области систем менеджмента качества:

Международный стандарт	Соответствующий российский стандарт
ISO 9001:2015 Системы менеджмента качества. Требования	ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования
ISO 13485:2016 Изделия медицинские. Система менеджмента качества. Требования для регулирующих целей	ГОСТ ISO 13485-2017 Изделия медицинские. Системы менеджмента качества. Требования для целей регулирования
EN 9100:2018 Аэрокосмическая серия. Системы менеджмента качества. Требования	ГОСТ Р EN 9100-2011 Системы менеджмента качества организаций авиационной, космической и оборонных отраслей промышленности. Требования
EN 9110:2018 Системы менеджмента качества. Требования для авиационных обслуживающих организаций	ГОСТ Р EN 9110-2011 Системы менеджмента качества. Требования к организациям технического обслуживания авиационной техники
EN 9120:2018 Системы менеджмента качества. Требования для авиационных, космических и оборонных дистрибьюторов	ГОСТ Р 58338-2018 Системы менеджмента качества организаций авиационной, космической и оборонных отраслей промышленности. Требования к дистрибьюторам продукции
	ГОСТ Р 56518-2015 Техника космическая. Требования к системам менеджмента качества организаций, участвующих в создании, производстве и эксплуатации
TL 9000 "Руководство по требованиям к системам менеджмента качества"	ГОСТ Р 53733-2009 Системы менеджмента качества предприятий, предоставляющих услуги связи. Требования
-	ГОСТ Р 55048-2012 Системы менеджмента качества. Особые требования по применению ГОСТ Р ИСО 9001-2008 в строительстве
API Spec. Q1 Спецификация требований к системам менеджмента качества для организаций - производителей продукции в нефтяной и газовой промышленности, API Spec. Q2 Спецификация требований к системам менеджмента качества для организаций - поставщиков услуг в нефтяной и газовой промышленности	-

-	ГОСТ Р 56577-2015 Системы менеджмента качества органов власти. Требования
	ГОСТ Р 56548-2015 Устойчивое развитие административно-территориальных образований. Системы менеджмента качества. Общие принципы и требования (стандарт вступает в силу 01.12.2017)
-	<b>ГОСТ РВ 0015-002-2012</b> Система разработки и постановки на производство военной техники. Системы менеджмента качества. Общие требования
-	СТО Газпром 9001-2018 Системы менеджмента качества. Требования
ISO/TS 29001:2010 Нефтяная, нефтехимическая и газовая промышленность. Отраслевые системы менеджмента качества. Требования к организациям, поставляющим продукцию и услуги	ГОСТ Р ИСО/ТУ 29001-2007 Менеджмент организации. Требования к системам менеджмента качества организаций, поставляющих продукцию и предоставляющих услуги в нефтяной, нефтехимической и газовой промышленности (гармонизирован с замененным ISO/TS 29001:2007)

Читайте подробный разбор представленных стандартов в системе «Машиностроительный комплекс» в справочнике «Система менеджмента качества».