Перечень стандартов, которыми следует руководствоваться в профессиональной деятельности: при разработке ПО, спецификаций и документации.

- ГОСТ Р 58412-2019 Защита информации. Разработка безопасного программного обеспечения. Угрозы безопасности информации при разработке программного обеспечения
- ГОСТ Р 56920-2016 Системная и программная инженерия. Тестирование программного обеспечения. Часть 1. Понятия и определения
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 12207-2010 Информационная технология. Системная и программная инженерия. Процессы жизненного цикла программных средств
- ГОСТ Р 56922-2016 Системная и программная инженерия. Тестирование программного обеспечения. Часть 3. Документация тестирования
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 26557-2019 Системная и программная инженерия. Методы и инструменты реализации механизмов вариабельности для линейки программных и системных продуктов
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 90003-2014 Разработка программных продуктов. Руководящие указания по применению ИСО 9001:2008 при разработке программных продуктов
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 15026-1-2016 Системная и программная инженерия. Гарантирование систем и программного обеспечения. Часть 1. Понятия и словарь
- ГОСТ Р 57100-2016 Системная и программная инженерия. Описание архитектуры
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 14764-2002 Информационная технология. Сопровождение программных средств
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 20741-2019 Системная и программная инженерия. Руководство для оценки и выбора инструментальных средств программной инженерии
- ГОСТ Р ИСО/МЭК ТО 12182-2002 Информационная технология. Классификация программных средств
- ГОСТ Р 58606-2019 Системная и программная инженерия. Процесс измерения