

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**к первой редакции проекта национального стандарта**  
**ГОСТ Р «Система менеджмента качества предприятий авиационной,**  
**космической и оборонной отраслей промышленности. Требования»**  
**(Шифр по ПНС: 1.2.323-1.024.18)**

**1. Основание для разработки стандарта**

Проект стандарта разработан в рамках реализации программы национальной стандартизации на 2018 год технического комитета по стандартизации ТК 323 «Авиационная техника».

**2. Краткая характеристика объекта стандартизации и обоснованность разработки стандарта**

Применение системы менеджмента качества является стратегическим решением для организации, которое может помочь улучшить результаты ее деятельности и обеспечить прочную основу для инициатив, ориентированных на устойчивое развитие.

Настоящий стандарт включает требования системы менеджмента качества стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и определяет дополнительные требования для авиационной, космической и оборонной отраслей промышленности.

Преимуществами системы менеджмента качества для авиационной, космической и оборонной отраслей промышленности являются:

- обеспечение стабильного и высокого качества поставляемой продукции и услуг;
- оптимизация внутренних процессов управления и производства;
- сокращение рисков при поставках комплектующих, сырья и услуг;
- повышение доверия и лояльности заказчиков;
- повышение конкурентоспособности на внешнем и внутреннем рынках.

Настоящий стандарт предназначен для использования организациями, которые проектируют, разрабатывают изделия или поставляют продукцию и услуги в авиационной, космической и оборонной отрасли; а также организациями, предоставляющими услуги после поставки продукции, включая предоставление

услуг по техническому обслуживанию, поставку запасных частей или материалов для своих собственных изделий и услуг.

Стандарт устанавливает требования к системе менеджмента качества в тех случаях, когда организация:

- нуждается в демонстрации своей способности постоянно поставлять продукцию и (или) услуги, отвечающие требованиям потребителей и применимым законодательным и нормативным правовым требованиям;

- ставит своей целью повышение удовлетворенности потребителей посредством результативного применения системы менеджмента качества, включая процессы ее улучшения, и обеспечение соответствия требованиям потребителей и применимым законодательным и нормативным правовым требованиям.

Разработка стандарта осуществляется взамен ГОСТ Р EN 9100-2011.

### **3. Сведения о соответствии проекта национального стандарта федеральным законам и техническим регламентам**

Проект национального стандарта соответствует положениям Федерального закона от 29 июня 2015 года №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

### **4. Сведения о соответствии проекта национального стандарта международному стандарту**

Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 9100:2016, Системы менеджмента качества. Требования к организациям авиационной, космической и оборонной отрасли (EN 9100:2016, Quality Management Systems – Requirements for Aviation, Space and Defense Organizations).

### **5. Взаимосвязь проекта стандарта с другими стандартами**

Стандарт разрабатывается в увязке со следующими документами по стандартизации:

ГОСТ Р ИСО 9000-2015 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь»

ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества. Требования»

ГОСТ Р ЕН 9120-201\_ Системы менеджмента качества организаций авиационной, космической и оборонных отраслей промышленности. Требования к дистрибьюторам продукции (проект).

## **6. Сведения о разработчике стандарта**

Проект стандарта разработан в рамках деятельности ТК 323 «Авиационная техника»

Разработчики: АО «Вертолеты России», Союз авиапроизводителей России, Ассоциация по сертификации «Русский Регистр»

Ответственный секретарь ТК 323: Вельможина Екатерина Сергеевна,

тел.: 8-910-492-16-75,

e-mail: tc323@mail.ru.