КОНКУРСНАЯ РАБОТА

Разработка ГОСТ Р 58175-2018 «Авиационная техника.

Управление поставщиками при создании авиационной техники.

Общие требования»

Номинация:

За вклад в разработку нормативной базы в авиации и авиастроении

Производство единицы авиационной техники – это всегда работа большого числа предприятий авиационной промышленности и смежных отраслей. Преобразование предприятий авиационной отрасли из производств полного цикла в предприятия-интеграторы привело к значительному увеличению объема покупных комплектующих изделий и выстраиванию многоуровневой структуры поставщиков, что требует внедрения эффективной системы управления поставщиками.

В рамках реализации указанной цели в 2018 году рабочей группой в составе представителей АО «Вертолеты России», ПАО «ОАК» и АО «ОДК» был разработан национальный стандарт ГОСТ Р 58175-2018 «Авиационная техника. Управление поставщиками при создании авиационной техники. Общие требования».

Стандарт устанавливает общие требования к управлению поставщиками услуг по выполнению научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских работ, технического обслуживания и ремонта, услуг по выполнению технологических операций при создании авиационной техники, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий. Требования стандарта распространяются на головных разработчиков (разработчиков), головных изготовителей (изготовителей) авиационной техники, а также поставщиков услуг по выполнению научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских работ, технического обслуживания и ремонта, услуг по выполнению технологических операций, сырья, материалов и комплектующих изделий, состоящих в кооперационных и технологических связях с целью разработки, производства и обслуживания авиационной техники.

Разработка стандарта осуществлялась на базе технического комитета по стандартизации ТК 323 «Авиационная техника», работа была инициирована самими предприятиями, выступившими разработчиками документа, при этом благодаря совместной слаженной работе ТК 323 и разработчиков стандарта срок от идеи разработки до его утверждения в июле

2018 года составил не более семи месяцев, что гораздо ниже среднего срока разработки национальных стандартов в Российской Федерации. Кроме того, по инициативе предприятий промышленности уже с 01 сентября 2018 года стандарт был введен в действие и начал активно применяться всеми холдингами авиационного кластера Госкорпорации «Ростех». С момента утверждения ГОСТ Р 58175-2018 организации-разработчики национального стандарта АО «Вертолеты России», ПАО «ОАК» и АО «ОДК» проводят мероприятия по разъяснению положений стандарта, делятся наилучшими практиками его применения и продолжают работать с предложениями по совершенствованию документа и проработке возможных изменений к нему в рамках установленных процедур стандартизации.

Ссылка на официально опубликованный стандарт:

http://protect.gost.ru/v.aspx?control=8&baseC=6&page=0&month=12&year=2019&search=%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2%20%D0%A0%2058175-2018&RegNum=1&DocOnPageCount=15&id=223132