



**ЗАСЕДАНИЕ  
НАБЛЮДАТЕЛЬНОГО СОВЕТА  
СОЮЗА АВИАПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ  
РОССИИ**

**Союз авиапроизводителей России**

**г. Москва, 15 декабря 2016 года**



**Об организации работ по выполнению  
решений Коллегии Минпромторга России  
по качеству авиационной промышленности  
от 23.09.2016 года № 77-МД/18**

**Заседание Наблюдательного совета САП**

**г. Москва, 15 декабря 2016 года**

# Выписка из протокола заседания Коллегии по качеству авиационной промышленности Минпромторга России

3

## Решение:

5. Организовать на базе Союза авиапроизводителей России на постоянной основе рассмотрение вопросов и выработку предложений со стороны Российской Федерации в области деятельности Европейской аэрокосмической группы по качеству (далее – EAQG). ПАО «ОАК», АО «Вертолеты России», Союзу авиапроизводителей России разработать регламент взаимодействия российской делегации в EAQG с заинтересованными предприятиями авиационной промышленности Российской Федерации.

Ответственные: ПАО «ОАК», АО «Вертолеты России», САП.

Срок: IV квартал 2016г.

# Выписка из протокола заседания Коллегии по качеству авиационной промышленности Минпромторга России

4

## Решение:

6. ПАО «ОАК», ГК «Ростех (АО «Вертолеты России»), Союзу авиапроизводителей России с участием АО «КРЭТ», АО «ОДК», АО «Технодинамика» и ГК «Роскосмос» разработать и представить в Департамент авиационной промышленности Минпромторга России предложения по формированию единых подходов к системе оценки поставщиков комплектующих изделий авиационной техники (далее – КИ АТ), в том числе предложения:

- по разработке единых требований к поставщикам КИ АТ, показателей и индикаторов качества КИ АТ и критериев их оценки;
- по разработке системы контроля соблюдения требований к поставщикам КИ АТ, показателям и индикаторам качества КИ АТ;
- по разработке нормативного документа, устанавливающего требования к разработке и утверждению программ развития российских поставщиков КИ АТ.

Ответственные: ПАО «ОАК», ГК «Ростех» (АО «Вертолеты России»), САП.

Срок: I квартал 2017г.

# Выписка из протокола заседания Коллегии по качеству авиационной промышленности Минпромторга России

5

## Решение:

7. ПАО «ОАК», ГК «Ростех (АО «Вертолеты России»)), Союзу авиапроизводителей России с участием АО «КРЭТ», АО «ОДК», АО «Технодинамика» и ГК «Роскосмос» разработать и представить в Департамент авиационной промышленности Минпромторга России предложения по формированию показателей и индикаторов качества авиационной техники, процессов ее жизненного цикла.

Ответственные: ПАО «ОАК», ГК «Ростех» (АО «Вертолеты России»), САП.

Срок: I квартал 2017г.

8. На основании результатов выполнения пунктов 5, 7, 8 настоящего протокола Минпромторгу России направить в Минобороны России предложения об организации взаимодействия в области обеспечения качества авиационной техники государственной авиации, а также в области создания единой системы оценки качества авиационной техники.

Ответственные: Минпромторг России.

Срок: I квартал 2017г.

# Выписка из протокола заседания

## Наблюдательного совета САП №19 от 28.11.2013г.

6

**Вопрос, поставленный на голосование:** По второму вопросу Повестки дня: «О необходимости унификации требований разработчиков и производителей воздушных судов к поставщикам компонентов. Создание системы рекомендуемой практики Союза авиапроизводителей на базе разработанных предприятиями и организациями авиационной промышленности стандартов».

### **Постановили:**

1. Комитету по стандартизации, сертификации и управлению качеством НП «САП» (Председатель комитета Шалаев А.П.):
  - Обсудить на заседании Комитета возможность гармонизации действующих в организациях финальной продукции требований к организациям-производителям авиационных компонентов. Определить перечень стандартов, требующих гармонизации и подготовить предложения для рассмотрения Наблюдательным советом НП «САП» во втором квартале 2014года;
  - Подготовить для рассмотрения на очередном заседании Наблюдательного совета НП «САП» предложения по персональному составу руководящих органов системы добровольной сертификации поставщиков аэрокосмической отрасли «Базис»;

# Выписка из протокола заседания Наблюдательного совета САП 319 от 28.11.2013г.

7

## Постановили:

- Рассмотреть целесообразность создания реестра стандартов НП «САП», рекомендуемых для использования предприятиями авиационной промышленности на добровольной основе, регламент внесения стандартов в реестр и условия использования.

2. Генеральному секретарю НП «САП», Дирекции НП «САП», Комитету по стандартизации, сертификации и управлению качеством, совместно с ОАО «ОАК», ОАО «Вертолеты России», ОАО «ОДК», ОАО «Концерн «Радиоэлектронные технологии», организовать проведение в первом квартале 2014 года Конференции по ключевым вопросам обеспечения качества проектирования и изготовления авиационной техники, посвященной 60-летию создания службы качества в Министерстве авиационной промышленности СССР.

<p>«Порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие требованиям федеральных авиационных правил юридического лица, осуществляющего разработку воздушных судов и другой авиационной техники. Требования к юридическим лицам, осуществляющим разработку воздушных судов и другой авиационной техники»</p>	<p>«Порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие требованиям федеральных авиационных правил юридического лица, осуществляющего изготовление воздушных судов и другой авиационной техники. Требования к юридическим лицам, осуществляющим изготовление воздушных судов и другой авиационной техники»</p>
<p>36. Разработчик устанавливает и поддерживает функционирование системы качества.</p>	<p>36. Изготовитель разрабатывает и утверждает руководство по качеству, а также обеспечивает соблюдение его работниками требований настоящих правил и руководства по качеству.</p>
<p>43. Руководство по качеству содержит:  ф) процедуру обеспечения качества поставляемых компонентов, материалов и предоставляемых услуг по разработке компонентов соисполнителями, которая содержит:  1) формирование и оформление требований к характеристикам разрабатываемых компонентов;  2) выбор и контроль организаций, поставляющих компоненты и материалы для изготовления опытных изделий.</p>	<p>40. Руководство по качеству содержит:  м) процедуры, обеспечивающие соответствие типовой конструкции изделий, составных частей, материалов и услуг, поставляемых внешними поставщиками, до выдачи разрешения на их использование в изготавливаемом изделии. Указанные процедуры содержат:  методы оценки и выбора поставщиков и субподрядчиков;  используемые методы определения контроля поставщиков и субподрядчиков;</p>
<p>44. Детальное описание процедур системы обеспечения качества, перечисленных в пункте 43 настоящих правил, может излагаться в стандартах организации разработчика, на которые указывается ссылка в руководстве по качеству.</p>	<p>41. Детальное описание процедур системы качества, перечисленных в пункте 40 настоящих правил, может излагаться в иных документах (стандартах) изготовителя, на которые имеется ссылка в руководстве по качеству.</p>
	<p>46. Изготовитель выполняет следующие виды деятельности:  ж) информирует других изготовителей, для которых изготовитель является поставщиком продукции, о всех случаях выпуска изделий с возможными отклонениями от типовой конструкции;</p>




# Программа стандартизации в авиационной промышленности на 2016-2020 годы

9

УТВЕРЖДАЮ

от Союза авиапроизводителей России

 Е.А. Горбунов

«30» ноября 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

от Росстандарта

 А.В. Зажигалкин

«09» декабря 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

от Минпромторга России

 А.И. Богинский

«09» декабря 2015 г.

**Программа стандартизации в авиационной промышленности  
на 2016 – 2020 годы**

г. Москва

2015 год

# Общетехнические стандарты авиационной промышленности, стандарты в области процессов управления, контроля и обеспечения надежности

17	Системы менеджмента качества авиационных, космических и оборонных организаций. Определение данных и документации по соответствиям ГОСТ Р	Разработка на основе AS 9131C	2016	2017	ФГУП «НИИСУ»	ПК 22 ТК 323
18	Перевод эксплуатационной документации на изделия авиационной техники на иностранные языки. Общие положения ГОСТ Р	Разработка ГОСТ Р	2016	2017	ФГУП «НИИСУ»	ПК 25 ТК 323
19	Авиационная техника. Перспективное планирование качества авиационной техники. Руководство по анализу измерительных систем ГОСТ Р	Разработка ГОСТ Р	2016	2017	ФГУП «НИИСУ» ЗАО «Центр «Приоритет»	ПК 22 ТК 323
20	Авиационная техника. Менеджмент риска при обеспечении качества на стадиях жизненного цикла. Методы оценки и критерии приемлемости риска ГОСТ Р	Разработка ГОСТ Р	2016	2017	ФГУП «НИИСУ» ЗАО «Центр «Приоритет»	ПК 22 ТК 323
21	Авиационная техника. Менеджмент риска при обеспечении качества на стадиях жизненного цикла. Классификатор областей неопределенности ГОСТ Р	Разработка ГОСТ Р	2016	2017	ФГУП «НИИСУ» ЗАО «Центр «Приоритет»	ПК 22 ТК 323
22	Системы менеджмента качества предприятий авиационной, космической и оборонной промышленности. Перспективное планирование качества продукции. Анализ корневых причин и решение проблемы ГОСТ Р	Разработка на основе IAQG 9136	2016	2017	ФГУП «НИИСУ», АО «Вертолеты России», ПАО «ОАК»	ПК 22 ТК 323
23	Системы менеджмента качества предприятий авиационной, космической и оборонной промышленности. Перспективное планирование качества продукции. Процесс утверждения производства ГОСТ Р	Разработка на основе IAQG 9145	2016	2017	ФГУП «НИИСУ», АО «Вертолеты России», ПАО «ОАК»	ПК 22 ТК 323
24	Системы менеджмента качества предприятий авиационной, космической и оборонной промышленности. Статистические методы контроля качества продукции ГОСТ Р	Разработка на основе IAQG 9145	2017	2018	ФГУП «НИИСУ» ЗАО «Центр «Приоритет»	ПК 22 ТК 323
25	Системы менеджмента качества предприятий авиационной, космической и оборонной промышленности. Руководящие указания по проведению самооценки ГОСТ Р	Разработка на основе IAQG 9162	2017	2018	ФГУП «НИИСУ», Союз авиапроизводителей России	ПК 22 ТК 323
28	Системы менеджмента качества предприятий авиационной, космической и оборонной промышленности. Частицы инородного тела ГОСТ Р	Разработка на основе IAQG 9146	2019	2020	ФГУП «НИИСУ»	ПК 22 ТК 323
29	Системы менеджмента качества предприятий авиационной, космической и оборонной промышленности. Менеджмент изделий, не подлежащих восстановлению ГОСТ Р	Разработка на основе IAQG 9147	2019	2020	ФГУП «НИИСУ»	ПК 22 ТК 323

# Проект решения заседания Наблюдательного совета САП №36 от 15.12.2016г.

11

## Решение:

Для организации выполнения решений Коллегии Минпромторга России по качеству авиационной промышленности, касающихся Союза авиапроизводителей России:

1. Утвердить Положение о Комитете по стандартизации и управлению качеством.
2. Назначить председателем Комитета по стандартизации и управлению качеством Степанова Романа Витальевича.
3. Организовать на базе Союза авиапроизводителей России рассмотрение вопросов и выработку предложений со стороны Российской Федерации в области деятельности Европейской аэрокосмической группы по качеству в соответствии с разработанным представителями ПАО «ОАК» и АО «Вертолеты России» в EAQG регламентом.

# Проект решения заседания Наблюдательного совета САП №36 от 15.12.2016г.

12

## Решение:

Для организации выполнения решений Коллегии Минпромторга России по качеству авиационной промышленности, касающихся Союза авиапроизводителей России:

4. Председателю Комитета по стандартизации и управлению качеством Степанову Р.В. и Председателю Комитета по развитию поставщиков САП Меркулову Е.В. до 01.03.2017г. организовать сбор предложений предприятий – членов Союза по следующим вопросам:

- по разработке единых требований к поставщикам комплектующих изделий авиационной техники (далее - КИ АТ), показателей и индикаторов качества КИ АТ и критериев их оценки;
  - по разработке системы контроля соблюдения требований к поставщикам КИ АТ, показателям и индикаторам качества КИ АТ;
  - по разработке нормативного документа, устанавливающего требования к разработке и утверждению программ развития российских поставщиков КИ АТ;
  - по формированию показателей и индикаторов качества авиационной техники, процессов ее жизненного цикла
- и их рассмотрение на совместном заседании во второй декаде марта 2017г.