

**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
«АВИАЦИОННАЯ ТЕХНИКА»
ТК 323**

**СОЮЗ АВИАПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
РОССИИ
(САП)**



**UNION
OF AVIATION INDUSTRIALISTS
(UAI)**

**Фактический адрес: 125124, г. Москва, 3-я ул. Ямского поля, д. 2, стр. 11
Почтовый адрес: 125124, Москва, а/я 57
Тел.: +7 (495) 125-73-73 добавочные (1006\1007)
E-mail: info@aviationunion.ru [http:// www.aviationunion.ru](http://www.aviationunion.ru)**

**Технический комитет по стандартизации «Авиационная техника»
(ТК 323)**

Протокол заседания

Союз авиапроизводителей России
г. Москва, 3-я ул. Ямского поля, владение 2, корпус 11

10 декабря 2024 г.

Список участников и приглашенных заседания согласно приложению 1.

Повестка заседания ТК 323

- 1 О работе в ТК/ИСО 20 «Авиационные и космические аппараты» Международной организации по стандартизации.
- 2 Информация по выполнению программы национальной стандартизации на 2024 г. (приложение 2) и планируемым работам в 2025 г. (приложение 3.1-3.3).
- 3 Подведение итогов голосования членов ТК 323 «Авиационная техника» в 2024 г. (приложение 4).
- 4 Об организации выполнения перспективной программы стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. и о сборе замечаний и предложений к ней.
- 5 О дополнительном закреплении за подкомитетами проектов стандартов внесенных в программу национальной стандартизации на 2025 г. (приложение 3.1).
- 6 О работе подкомитетов в 2025 г. по анализу актуальности закрепленных за подкомитетами стандартов старше 5 лет.
- 7 Обсуждение участия подкомитетов в согласительных совещаниях по проектам стандартов закрепленных за данным ПК.
- 8 О работе ПК 20 «Электротехническое и светотехническое оборудование» и ПК 24 «Системы автоматизации испытаний авиационной техники».
- 9 Включение в состав ТК 323 «Авиационная техника» АО «ОКБ КП».
- 10 О целесообразности разработки национального стандарта (ГОСТ Р) на основе ПНСТ 658-2022 «Материалы авиационные. Порядок общей и специальной квалификации».
- 11 О выполнении требований статьи 35 ФЗ-162 «О стандартизации в Российской Федерации».

Федерации».

12 Рассмотрение письма Росстандарта № АШ-5349/03 от 09.12.2024 г.

По первому вопросу Повестки дня: «О работе в ТК/ИСО 20 «Авиационные и космические аппараты» Международной организации по стандартизации».

1. В ИСО ТК 20 отметить работу экспертов:

– ПК 4 «Системы гидравлические и пневматические. Бытовое оборудование» (председатель подкомитета – Шевелев Д.В. АО «ОКБ «Аэрокосмические системы») в ИСО ТК 20/ПК 10;

– ПК 11 «Беспилотные авиационные системы» (председатель подкомитета – Шибаев В.М.) в ИСО ТК 20/ПК 16;

– ПК 25 «Авиационная терминология» (председатель подкомитета – Ростовцева Л.Б. ФГБУ «НИЦ Институт им. Н.Е. Жуковского) в ИСО ТК 20/ПК 8.

2. В профильных подкомитетах ИСО ТК 20 не организована работа экспертов следующих подкомитетов:

– ПК 9 «Детали широкого применения» (председатель подкомитета – Усынин А.Л. АО «Техноком Авиа») в ИСО ТК 20/ПК 4.

– ПК 20 «Электротехническое и светотехническое оборудование» (председатель подкомитета – Кудерко Д.А. АО «Технодинамика») в ИСО ТК 20/ПК 1.

– ПК 27 «Эксплуатация воздушного транспорта» (председатель подкомитета – Семин А.В. ФГУП ГосНИИГА) в ИСО ТК 20/ПК 9.

– ПК 28 «Наземное оборудование, оборудование и технологии авиатопливообеспечения» (председатель подкомитета – Молодницкий Р.Ю. ФГУП ГосНИИГА) в ИСО ТК 20/ПК 17

– ПК 29 «Аэродромы» (председатель подкомитета - Тагиев Р.Р. ФГУП «АГА(А)») в ИСО ТК 20/ПК 17.

3. В работе ИСО ТК 20 /ПК 18 обязательства по голосованию выполняются ПК 13 «Авиационные материалы» (председатель подкомитета - Антипов В.В. НИЦ «Курчатовский институт» - ВИАМ), но обновленные данные по экспертам отсутствуют.

Решение:

1. Информацию о работе ТК 323 в ИСО ТК 20 принять к сведению.

2. Предоставить актуализированные данные по составу экспертов в ИСО ТК 20 в том числе информацию об экспертах, которые перестали принимать участие в работе ИСО ТК 20, а в случае включения новых экспертов заполнить анкету в соответствии с формой (приложение 5) и направить данную информацию в секретариат ТК 323 в срок до 01.03.2025 г. председателям:

– Шибаеву В.М. ПК 11 «Беспилотные авиационные системы» директору НИЦ БАС ФАУ «ЦАГИ»,

– Антипову В.В. ПК 13 «Авиационные материалы» заместителю генерального директора по науке НИЦ «Курчатовский институт» - ВИАМ,

– Ростовцевой Л.Б. ПК 25 «Авиационная терминология» советнику генерального директора ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского».

3 Назначить экспертов для работы в профильных подкомитетах ИСО ТК 20 и предоставить заполненную анкету в соответствии с формой (приложение 5) в секретариат ТК 323 в срок до 01.04.2025 г. председателям:

- Усынину А.Л. ПК 9 «Детали широкого применения» заместителю генерального директора АО «Техноком Авиа»;

- ПК 20 «Электротехническое и светотехническое оборудование»;

- Сёмину А.В. ПК 27 «Эксплуатация воздушного транспорта» начальнику отдела № 140, Научный центр поддержания летной годности воздушных судов) ФГУП «ГосНИИГА»;

- Молодницкому Р.Ю. ПК 28 «Наземное оборудование, оборудование и технологии авиатопливообеспечения» ведущему инженеру отдела № 282 научного центра аэропортовой деятельности и авиатопливообеспечения (НЦ-28) ФГУП «ГосНИИГА»;

- Тагиеву Р.Р. ПК 29 «Аэродромы» генеральному директору ФГУП «АГА(А)».

4 На очередном заседании ТК 323 обсудить организацию работ экспертов в ИСО ТК 20 в условиях действия санкционных ограничений.

5 Председателям подкомитетов (указанных в п. 2 данного решения) по итогу участия в заседании ИСО необходимо представить отчет в секретариат ТК 323 для размещения данной информации на сайте САП в разделе ТК 323 в срок до 01.02.2025 г.

6 Председателям подкомитетов ознакомиться с Бизнес-планом ИСО ТК 20 и в срок до 30.03.2025 направить в секретариат ТК 323 свои комментарии (при наличии) для их обсуждения на очередном заседании ТК 323 и учета при голосовании перед 59-м заседанием ИСО/ТК 20.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По второму вопросу Повестки дня: «Информация по выполнению программы национальной стандартизации на 2024 г. и планируемыми работам в 2025 г.»

Решение:

1 Информацию по выполнению программы национальной стандартизации на 2024 г. принять к сведению (приложение 2).

2 Разработчикам стандартов: АО «ОКБ «Аэрокосмические системы» (9 – работ), ФГУП ГосНИИ ГА (1 – работа), АО МКПК «Универсал» им. А.И. Привалова» (1 – работа), ФАУ «ЦАГИ» (4 – работы), Ассоциация «АЭРОНЕКСТ» (1 – работа), обратить внимание на нарушенные сроки по стандартизации при разработке следующих этапов (приложение 6) и предоставить в секретариат ТК 323 в срок до 25.12.2024 г. предложения по их переносу.

3 Председателю ПК 22 «Управление качеством изделий авиационной техники» Шувалову А.И. и председателю комитета по стандартизации и унификации САП Ляшенко А.И. провести совместное заседание на котором обсудить целесообразность продолжения работ по 8 стандартам разработанных Ассоциацией по сертификации «Русский регистр» (приложение 7) в срок до 31.12.2024 г. и по его результатам предоставить протокол с принятым решением (об исключении данных стандартов из

программы национальной стандартизации либо переносе сроков утверждения).

4 Принять к сведению информацию:

4.1 По утверждению приказом Росстандарта № 2596 от 31.10.2024 г. программы национальной стандартизации на 2025 г.

4.2 О работах по стандартизации в программе национальной стандартизации на 2025 г. закрепленных за ТК 323 «Авиационная техника» в качестве головного и смежного комитета (приложение 3.1-3.3).

5 Членам ТК 323, председателям ПК, членам ПК заинтересованным в обучении специалистов по стандартизации в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)» направить в секретариат ТК 323 предложения по включению в курс обучения тем из типовых программ (см. приложение 8) по форме (см. приложение 9) в срок до 15.02.2025 г.

6 Секретариату ТК 323 совместно с ФГУП «ВНИИ «Центр» подготовить и направить совместное обращение в Минобороны России о проводимых работах в ТК 323 в части разработки национальных стандартов взамен межгосударственных и национальных стандартов с едиными требованиями для оборонной и народно-хозяйственной продукции.

7 Секретариату ТК 323 разместить на сайте правила предоставления субсидий из федерального бюджета на компенсацию части затрат, связанных с разработкой международных, региональных и национальных документов в области стандартизации, обеспечивающих применение и исполнение требований технических регламентов, международных соглашений и нормативных правовых актов Российской Федерации утвержденные постановлением Правительства РФ от 17 декабря 2016 г. № 1394.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По третьему вопросу Повестки дня: «Подведение итогов голосования членов ТК 323 «Авиационная техника» в 2024 г.»

Решение:

1 Следующим организациям: Авиарегистр России, Минтранс России, Росавиация, Ассоциация работодателей и предприятий индустрии беспилотных авиационных систем «АЭРОНЕКСТ», ООО «Транспорт будущего», АО «ТЕХНОКОМ АВИА» не принявшим участие в голосовании по окончательным редакциям проектов стандартов (приложение 4) и не предоставившим в текущем квартале актуальных сведений по ответственному представителю необходимо:

- предоставить актуальные сведения от ответственных представителей в составе ТК 323 «Авиационная техника» в секретариат ТК 323 в срок до 15.01.2025 г.;

- в случае невозможности выполнить принятые на себя обязательства по работе в составе ТК 323 проинформировать об этом секретариат ТК 323 и Росстандарт в срок до 15.01.2025 г.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;
Воздержался – 0 голосов.

По четвертому вопросу Повестки дня: «Об организации выполнения перспективной программы стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. и о сборе замечаний и предложений к ней».

Перспективной программой стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. запланировано 227 работ, из них:

- в рамках ТК 323 запланировано 179 работ:

	Начало в 2024	Начало в 2025	Начало в 2026	Начало в 2028	Начало в 2029
Итого стандартов	15	97	1	65	1

Внесение в Федеральный информационный фонд 41 международного документа.

В ПНС на 2025 г. в рамках ТК 323 включены 97 стандартов из перспективной программы стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. из них:

- выделено финансирование из федерального бюджета по 33 стандартам;
- не определено финансирование по 62 стандартам.

Решение:

1 Предприятиям разработчикам: АО «ОКБ «Аэрокосмические системы», Ассоциация по сертификации «Русский Регистр», ФГУП ГосНИИ ГА, АО «НМЦ «Норма», АЭРОСКРИПТ, ООО «Беспилотные авиационные системы» либо инициаторам внесения в перспективную программу стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. разработки стандартов (актуализации) (приложение 3.3) либо другим заинтересованным организациям, проинформировать секретариат ПК 11 «Беспилотные авиационные системы» ФАУ «ЦАГИ» и секретариат ТК 323 САП о возможности финансировать разработку стандартов включенных в ПНС на 2025 г. (приложение 3.3) за счёт собственных средств с предложением по срокам разработки в срок до 14.01.2025 г.

2 Председателю ПК 11 «Беспилотные авиационные системы» ТК 323 Шибаеву В.М.:

2.1 Обсудить поступившую информацию (в соответствии с п. 1 решения по четвертому вопросу) и подготовить для рассмотрения в ТК 323 предложения по внесению изменений в ПНС на 2025:

- по срокам разработки стандартов с указанием разработчиков давшим согласие на разработку национальных стандартов за счёт собственных средств, в срок до 25.01.2025 г.;

- по исключению из ПНС на 2025 г. разработки национальных стандартов, предусмотренных перспективной программой стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. по которым не определен источник финансирования в срок до 25.02.2025 г.

2.2 На заседании ПК 11 определить предприятия которые выступят с инициативой внесения международных документов по стандартизации в Федеральный информационный фонд стандартов в срок до 15.01.2025 г.

3 Членам ТК 323 подготовить предложения по включению в перспективную программу стандартизации в области беспилотных авиационных систем (БАС) на 2024-2032 г. разработку новых стандартов в срок до 01.07.2025 г.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По пятому вопросу Повестки дня: «О дополнительном закреплении за подкомитетами проектов стандартов внесенных в программу национальной стандартизации на 2025 г.».

Решение:

1 Председателям подкомитетов рассмотреть дополнительное закрепление за подкомитетами стандартов включенных в программу национальной стандартизации на 2025 г. (см. приложение 3.1)

2 Замечания и предложения направить в секретариат ТК 323 в срок до 20.01.2025 г.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По шестому вопросу Повестки дня: «О работе подкомитетов в 2025 г. по анализу актуальности закрепленных за подкомитетами стандартов старше 5 лет».

Решение:

1 Включить в отчет о работе ПК (в соответствии с п. 6.3.3 ГОСТ Р 1.1-2020) за 2024 г. сведения о результатах проверки актуальности стандартов старше 5 лет закрепленных за ПК в срок до 20.01.2025 г.

2 Включить в план подкомитета на 2025 г. работы по актуальности стандартов закрепленных за ПК в соответствии с п. 5.3 ГОСТ Р 1.1-2020 и проинформировать секретариат ТК 323 до 01.02.2025 г.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По седьмому вопросу Повестки дня: «Обсуждение участия подкомитетов в согласительных совещаниях по проектам стандартов закрепленных за данным ПК».

Решение:

При проведении согласительного совещания по достижению консенсуса по замечаниям к проекту стандарта участие председателя подкомитета за которым закреплен стандарт обязательно.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По восьмому вопросу Повестки дня: «О работе ПК 20 «Электротехническое и светотехническое оборудование» и ПК 24 «Системы автоматизации испытаний авиационной техники»».

Решение:

1 Предприятиям членам ТК 323 готовым организовать работу ПК 20 «Электротехническое и светотехническое оборудование» направить в секретариат ТК 323 предложение о закреплении ведения ПК 20 за своей организацией в срок до 03.02.2025 г.

2 Предложение по п. 1 обсудить на очередном заседании ТК 323. Мнение ТК 323 направить в Росстандарт.

3 ФАУ «ЦАГИ» на базе которой действует ПК 24 «Системы автоматизации испытаний авиационной техники» предоставить в секретариат ТК 323 актуальный состав ПК 24 сформированный в соответствии с п. 3.4.4 ГОСТ Р 1.1-2020 и актуальные сведения по председателю ПК 24.

4 ФАУ «ЦАГИ» предоставить в секретариат ТК 323 в срок до 25.01.2025 г. заключение о целесообразности внесения изменений в наименование ПК 24 в части замены «Системы автоматизации испытаний авиационной техники» на «Испытания авиационной техники».

Результаты голосования:

За – 25 голосов;

Против – 0 голосов;

Воздержался – 0 голосов.

По девятому вопросу Повестки дня: «Включение в состав ТК 323 «Авиационная техника» АО «ОКБ КП»».

Решение:

Обратиться в Росстандарт с предложением о включении в состав ТК 323 АО «ОКБ КП».

Результаты голосования:

За – 24 голоса;

Против – 1 голос;
Воздержался – 0 голосов.

По десятому вопросу Повестки дня: «О целесообразности разработки национального стандарта (ГОСТ Р) на основе ПНСТ 658-2022 «Материалы авиационные. Порядок общей и специальной квалификации»».

Решение:

1 Членам ТК 323 предоставить в секретариат ТК 323 в срок до 20.02.2025 г. заключение о целесообразности разработки ГОСТ Р национального стандарта на основании ПНСТ 658-2022 «Материалы авиационные. Порядок общей и специальной квалификации».

2 Полученные заключения обсудить на очередном заседании ТК 323.

Результаты голосования:

За – 25 голосов;
Против – 0 голосов;
Воздержался – 0 голосов.

По одиннадцатому вопросу Повестки дня: «О выполнении требований статьи 35 ФЗ-162 «О стандартизации в Российской Федерации»».

Решение:

Информацию о требованиях установленных в статье 35 ФЗ-162 «О стандартизации в Российской Федерации» принять к сведению.

По двенадцатому вопросу Повестки дня: «Рассмотрение письма Росстандарта № АШ-5349/03 от 09.12.2024 г.»

В соответствии с поручением Росстандарта (письмо № АШ-5349/03 от 09.12.2024 г.) был рассмотрен вопрос по замене председателя ПК 11 «Беспилотные авиационные системы» Шibaева В.М. директора НИЦ БАС ФАУ «ЦАГИ» на Варятченко А.П. генерального директора ООО «БАС».

Решение:

Оставить Шibaева В.М. председателем ПК 11 «Беспилотные авиационные системы».

Результаты голосования:

За – 24 голоса;
Против – 1 голос;
Воздержался – 0 голосов.

Председатель ТК 323



Е.А. Горбунов