



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Всероссийский научно-исследовательский институт  
радиоэлектроники»

---

СТАНДАРТ  
ОРГАНИЗАЦИИ

---

СТО  
СМКИ.073-  
2024

СИСТЕМА «СТОК»

Порядок пользования

Мытищи 2024

## Предисловие

1. РАЗРАБОТАН: Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт радиоэлектроники» (ФГБУ «ВНИИР»)

2. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом генерального директора ФГБУ «ВНИИР» от 13.06 2024 г. № 695

3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без официального разрешения ФГБУ «ВНИИР»

## Содержание

1	Область применения .....	1
2	Нормативные ссылки .....	1
3	Термины, определения и сокращения.....	2
4	Общие положения .....	3
5	Содержание и структура Системы .....	3
6	Порядок внесения в Систему и исключения из нее данных об изделиях ЭКБ и количественных остатках, доступных для реализации.....	4
7	Порядок пользования Системой .....	5
8	Ответственность ... ..	6
9	Управление настоящим стандартом.....	6
	Приложение А (справочное) Форма письма для поставщика.....	10
	Приложение Б (справочное) Форма письма для потребителя.....	11

# СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

## Система «СТОК» Порядок пользования

Дата введения 2024 – \_\_ – \_\_

### 1 Область применения

Стандарт устанавливает порядок пользования системой «СТОК» (далее – Система «СТОК» или Система) для получения сведений о наличии на складах организаций радиоэлектронной промышленности изделий электронной компонентной базы (далее – ЭКБ).

Требования настоящего стандарта подлежат соблюдению структурными подразделениями ФГБУ «ВНИИР», участвующими в формировании и ведении Системы, с даты введения стандарта в действие.

Требования настоящего стандарта должны подлежать соблюдению организациями-разработчиками, изготовителями и поставщиками электронной компонентной базы, электронной и радиоэлектронной продукции, субъектами научной и хозяйственной деятельности независимо от форм собственности и подчинения, а также федеральными органами государственной власти Российской Федерации, участвующими в организации и проведении работ по разработке (модернизации), производству и эксплуатации электронной компонентной базы, электронной и радиоэлектронной продукции.

### 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:  
ЕК 001-2023 Единый кодификатор предметов снабжения для федеральных нужд

ГОСТ РВ 0015-002-2020 Система разработки и постановки на производство военной техники. Системы менеджмента качества. Требования

ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования

СТО СМКИ.016–2022 Управление стандартами организации

ЭС РД 010-2020 Требования к поставщикам электронной компонентной базы и порядок их квалификации

**П р и м е ч а н и е** - При пользовании настоящим стандартом необходимо проверить действие ссылочных стандартов по «Указателю национальных стандартов». Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим положением следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

### 3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями.

3.1.1 **электронная компонентная база; ЭКБ:** Изделия электронной техники, квантовой электроники и (или) электротехнические изделия, представляющие собой деталь, сборочную единицу или их совокупность, обладающие конструктивной целостностью, принцип действия которых основан на электрофизических, электромеханических, фотоэлектронных и (или) электронно-оптических процессах и явлениях, не подлежащие восстановлению и ремонту, не подвергаемые изменениям в процессе применения и изготавливаемые по самостоятельным комплектам конструкторской и технологической документации, а также электронные модули нулевого уровня;

3.1.2 **ЭКБ общепромышленного назначения:** Электронная компонентная база с приемкой отдела технического контроля (ОТК).

3.1.3 **ЭКБ, предназначенная для комплектования образцов ВВСТ:** Электронная компонентная база категории качества «ВП», «ОС» и «ОСМ».

3.1.4 **ЭКБ отечественного производства; ЭКБ ОП:** Электронная компонентная база, разработанная и (или) изготовленная на территории Российской Федерации.

3.1.5 **ЭКБ иностранного производства; ЭКБ ИП:** Электронная компонентная база, разработанная и изготовленная за пределами Российской Федерации и Республики Беларусь.

3.1.6 **Электронная и радиоэлектронная продукция; ЭиРЭП:** Изделия, выполняющие свои ключевые функции за счет входящих в их состав электронных компонентов и модулей.

3.1.7 **Система «СТОК»; Система:** Система, содержащая информацию о составе и количестве изделий ЭКБ отечественного и иностранного производства, находящихся на складах организаций радиоэлектронной промышленности и доступных для реализации;

3.1.8 **Поставщики:** Организации изготовители ЭКБ и/или ЭиРЭП, квалифицированные поставщики ЭКБ, зарегистрированные и получившие доступ в Систему с правами доступа, обеспечивающими возможность загрузки данных об остатках;

3.1.9 **Потребители:** Разработчики и изготовители ЭиРЭП, зарегистрированные и получившие доступ в Систему с правами доступа, обеспечивающими просмотр данных об остатках;

3.1.10 **Квалифицированный поставщик ЭКБ:** Поставщик ЭКБ, имеющий свидетельство о квалификации, выданное на основе оценки технической компетентности и экономической состоятельности поставщика ЭКБ, а также функционирующую систему менеджмента качества в соответствии требованиям ЭС РД 010.

3.2 В настоящем стандарте применяют следующие сокращения с соответствующими определениями:

ВП МО РФ – военное представительство Министерства обороны Российской Федерации;

ОТК – отдел технического контроля;

СТО – стандарт организации;

СМК – система менеджмента качества;

ТУ – технические условия;

ОСиН – отдел стандартизации и нормоведения.

#### **4 Общие положения**

4.1 Система предназначена для предоставления данных о доступных для реализации количественных остатках изделий ЭКБ на складах Поставщиков, с возможностью формирования заказа на закупку выбранных изделий ЭКБ и предоставления информации о заказе поставщикам для дальнейшей обработки и коммуникации с заинтересованным потребителем.

4.2 Система не устанавливает порядок и условия закупок, хранения и поставок ЭКБ, не располагает функционалом для ведения коммерческой деятельности и торговых операций.

4.3 Разработчиком и владельцем Системы является ФГБУ «ВНИИР».

4.4 Обеспечение функционирования и поддержку Системы осуществляет ФГБУ «ВНИИР».

#### **5 Содержание и структура Системы**

5.1 Система содержит номенклатуру изделий ЭКБ, относящихся к ЕК 001-2023.

5.2 Структура Системы содержит три основных функциональных модуля:

- а) страница наличия изделий;
- б) поиск (выбор) изделий ЭКБ и формирование заказа на закупку;
- в) загрузка данных (информация об изделиях и количестве на складах организаций).

5.3 Каждая страница наличия изделий содержит следующие поля:

а) условное обозначение изделия в соответствии с утвержденными ТУ, «Datasheet» и документами на поставку;

б) классификационную группировку (в соответствие с п. 5.1 настоящего стандарта);

в) атрибуты организации-производителя ЭКБ;

г) страну производства;

д) год выпуска изделия;

е) категорию качества ЭКБ ОП:

- «ВП»;
- «ОС»;
- «ОСМ»
- с приемкой ОТК;

ж) упаковку:

- ЗУ – заводская упаковка;
- ПУ – упаковка поставщика;
- БУ – без упаковки;

и) остатки – количество изделий ЭКБ на складах организации, подлежащие реализации;

к) дату обновления (указывается дата внесения изменений поставщиком об остатках);

л) примечание – дополнительная информация об изделии ЭКБ (например – номер партии).

5.4 Владелец Системы может вносить изменения в Систему, включая добавление дополнительных полей, расширяющих (дополняющих) информацию об изделиях ЭКБ, доступных для реализации.

Информация о таких изменениях должна отражаться Владельцем Системы в Руководстве пользователя Системы, а также при необходимости доводиться до пользователей Системы путем размещения соответствующих материалов в Системе и/или осуществлением информационных рассылок.

## **6 Порядок пользования Системой «СТОК»**

6.1 Для получения доступа в Систему необходимо направить официальное письмо в адрес ФГБУ «ВНИИР».

Для участия в Системе в качестве Поставщика в письме необходимо указать уполномоченное должностное лицо, закрепленное за формированием актуального перечня продукции ЭКБ, находящейся на складах организации (с указанием контактных данных). Форма письма в приложении А.

Для участия в Системе в качестве Потребителя в письме необходимо указать уполномоченное должностное лицо, ответственное за формирование заявки с целью приобретения изделий ЭКБ через Систему (с указанием контактных данных). Форма письма в приложении Б.

6.2 Организации радиоэлектронной промышленности для получения доступа в качестве Потребителя, направляют в адрес ФГБУ «ВНИИР» письмо на фирменном бланке организации, подписанное руководителем (лицом уполномоченным на основании доверенности) с указанием номера ВП МО РФ,

закрепленного за организацией.

6.2.1. При отсутствии закрепленного за организацией ВП МО РФ доступ предоставляется только к функционалу просмотра, выбора изделий ЭКБ общепромышленного назначения (категории качества ОТК) и формированию заявки на приобретение выбранных изделий в соответствии с Руководством пользователя Системы.

6.3 Квалифицированные поставщики ЭКБ для получения доступа в качестве Поставщика направляют официальное письмо в адрес ФГБУ «ВНИИР» за подписью руководителя предприятия и приложением копии свидетельства о квалификации поставщика ЭКБ.

6.4 Организации-производители ЭиРЭП для получения доступа в качестве как Поставщика, так и Потребителя, направляют официальное письмо в адрес ФГБУ «ВНИИР» за подписью руководителя организации и приложением заверенной руководителем организации копии сертификата соответствия СМК требованиям ГОСТ РВ 0015-002-2020.

6.5 Поставщикам предоставляется доступ к функционалу загрузки, просмотру и выбору изделий ЭКБ в соответствии с Руководством пользователя Системы.

6.6 Потребителям предоставляется доступ к функционалу просмотра, выбора изделий ЭКБ и формированию заявки на приобретение выбранных изделий в соответствии с Руководством пользователя Системы.

6.7 Порядок получения доступа размещается на официальном сайте ФГБУ «ВНИИР», а порядок пользования Системой (актуальная версия Руководство пользователя Системы «СТОК») размещается на главной странице сайта Системы «СТОК» (адрес в сети Интернет – <https://stock.vniir-m.ru>).

## **7. Порядок внесения в Систему и исключения из нее данных об изделиях ЭКБ и количественных остатках, доступных для реализации**

7.1 Информация об изделиях ЭКБ и их количественных остатках, доступных для реализации на складах Поставщиков, вносится в Систему путем включения новой и обновления уже размещенной информации Поставщиком.

7.2 Поставщики самостоятельно (в соответствии с Руководством пользователя Системы) размещают в Системе данные об изделиях ЭКБ и их количественных остатках, доступных для реализации.

7.3 Информация вносится Поставщиком в соответствии с Руководством пользователя Системы.

7.4 Данные об остатках, доступных для реализации должны обновляться (актуализироваться) Поставщиком не реже одного раза в месяц.

При размещении Поставщиком информации об изделиях ЭКБ и их



количественных остатках, доступных для реализации, ранее размещенная ими информация удаляется из Системы.

7.5 Данные об остатках, доступных для реализации на складах Поставщика, могут быть удалены из Системы самим Поставщиком путем обновления информации Системы в соответствии с п.7.2, либо владельцем Системы (ФГБУ «ВНИИР») по запросу Поставщика или по факту нарушения Поставщиком условий настоящего Стандарта (в т.ч. условий п.7.4 о периоде актуализации информации в Системе).

## **8 Ответственность**

8.1 ФГБУ «ВНИИР» не несет ответственность за обоснованность, правильность выбора и применения Потребителем изделий ЭКБ.

8.2 ФГБУ «ВНИИР» не несет ответственность за достоверность и актуальность информации об изделиях ЭКБ и их количественных остатках, доступных для реализации, загруженной в Систему.

## **9 Управление настоящим СТО**

9.1 Изменения в настоящий СТО вносят установленным порядком в соответствии с СТО СМКИ.016.

9.2 Ответственность за подготовку и своевременное внесение изменений в настоящий СТО несёт директор Информационно-технического центра.

9.3 Ответственность за учёт, хранение подлинника и копий, тиражирование, рассылку дубликатов настоящего СТО на бумажном носителе и изменений к нему в подразделения несёт ОСиН.

9.4 Ответственность за хранение, изъятие (уничтожение) электронной копии настоящего СТО во время действия настоящего СТО и после утраты силы приказа о введении в действие данного СТО несёт ОСиН.

9.5 Ответственность за хранение, изъятие (уничтожение) учтённых экземпляров дубликатов настоящего СТО на бумажном носителе после утраты силы приказа о введении в действие настоящего СТО несут начальники структурных подразделений.

В случае, когда отдельные экземпляры дубликатов СТО не уничтожаются и оставляются для каких-либо целей, на их обложке и титульном листе делается надпись красным цветом: «СТО аннулирован приказом № \_\_ от \_\_.\_\_.20\_\_ г.». Такие экземпляры дубликатов СТО хранятся в подразделениях, оставивших их для каких-либо целей, отдельно от действующих СТО.

**Приложение А**  
**(справочное)**

**Форма письма для поставщика**

Генеральному директору  
ФГБУ «ВНИИР»  
И.С. Иванову

Колпакова ул., д. 2А, 3 этаж, кабинет  
86, 87, Московская обл., г. Мытищи,  
141002  
<https://stock.vniir-m.ru/>

О предоставлении доступа к Системе «СТОК»

Прошу Вас предоставить доступ к Системе «СТОК» следующим  
сотрудникам (*наименование организации*) в качестве Поставщика\*:

№ п/п	ФИО	Должность ответственного	Контакты ответственного	e-mail ответственного
1	Петров Петр Петрович	Начальник отдела	8(888)123-45-67	<a href="mailto:aaa@aaaaaaaa.ru">aaa@aaaaaaaa.ru</a>

Приложение: Копия сертификата соответствия СМК (*для организаций-изготовителей ЭиРЭП*);  
или  
Копия свидетельства о квалификации поставщика ЭКБ (*для квалифицированных поставщиков ЭКБ*).

Руководитель организации

С.С. Сидоров

\* Указать, уполномоченное должностное лицо (должностные лица), закрепленное за формированием актуальных перечней продукции ЭКБ, находящихся на складах организации.

Приложение Б  
(справочное)

Форма письма для потребителя

Генеральному директору  
ФГБУ «ВНИИР»  
И.С. Иванову

Колпакова ул., д. 2А, 3 этаж, кабинет  
86, 87, Московская обл., г. Мытищи,  
141002  
<https://stock.vniir-m.ru/>

О предоставлении доступа к Системе «СТОК»

Прошу Вас предоставить доступ к Системе «СТОК» следующим сотрудникам (*наименование организации*), участвующими в работах по обеспечению ГОЗ в качестве Потребителя\*:

№ п/п	ФИО	Должность ответственного	Контакты ответственного	e-mail ответственного
1	Петров Петр Петрович	Начальник отдела	8(888)123-45-67	<a href="mailto:aaa@aaaaaaaa.ru">aaa@aaaaaaaa.ru</a>


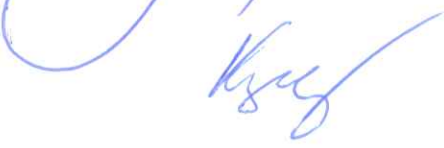











Дополнительно сообщаю, что за предприятием ААА «ААА» закреплено 111 ВП МО РФ.

Руководитель организации

С.С. Сидоров

Лист регистрации изменений

№ изм.	Номера страниц				Номер извещения об изменении	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изменённых	заменённых	новых	аннулированных				
1		5, 11			СТО СМКИ. 01-2024	СШ	16.07.24	16.07.2024
2		5			СТО СМКИ 02-2024	СШ	12.08.24	12.08.2024

Ответственный разработчик: И.о директора Информационно- технического центра		А.А. Невский <u>06 06</u> 2024 г.
Ответственный исполнитель: Заместитель начальника отдела мониторинга производства		А.М. Купырев <u>06 06</u> 2024 г.
Исполнитель: Ведущий специалист отдела мониторинга производства		О.А. Рубцова <u>06 06</u> 2024 г.
Исполнитель: Ведущий научный сотрудник отдела мониторинга производства		В.Г. Довбня <u>06 06</u> 2024 г.
Исполнитель: Начальник отдела отраслевых решений		М. В. Татаринов <u>06 06</u> 2024 г.
Руководитель по направлению Врио заместителя генерального директора, заместитель директора НИЦ		В.В. Алексеев _____ 2024 г.
Нормоконтролер: ведущий специалист ОСиН		Л.В. Чистякова <u>06 06</u> 2024 г.
СОГЛАСОВАНО: Заместитель генерального директора		А.А. Шмидт _____ 2024 г.
Заместитель генерального директора		М.Я. Озеров _____ 2024 г.
Заместитель генерального директора		Д.И. Митбрейт _____ 2024 г.
Заместитель директора центра Информационных систем		Д.М. Родионов _____ 2024 г.
Заместитель директора центра стандартизации и испытаний		О.Ю. Булгаков _____ 2024 г.
Директор Центра стандартизации и испытаний – заместитель генерального директора		И.П. Козлов _____ 2024 г.

СТО СМКИ.073-2024

Начальник отдела СМК

Директор Научно-исследовательского  
центра развития ЭКБ



Т.И. Алексеева  
06 июня 2024 г.



А.С. Петушков  
06 06 2024 г.