



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ, ЭЛЕКТРОННОЙ  
КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ И МАТЕРИАЛОВ ВОЕННОГО, ДВОЙНОГО  
И НАРОДНОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ «ЭЛЕКТРОНСЕРТ»  
№ РОСС RU.B2618.04KMHO

Орган по сертификации систем менеджмента качества

**Акционерное общество «Авиаприбор»**

125167, г. Москва, пер. Авиационный, д. 5, № ЭС.06.041.0001-2022 от 18 марта 2022 г.  
(наименование органа по сертификации, адрес, № Свидетельства о регистрации)

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

**№ ЭС 06.093.0327-2022**

Зарегистрирован в Реестре СДС «Электронсерт» 28 октября 2022 г.

Выдан **Акционерному обществу «Болховский завод полупроводниковых приборов»**

ОГРН 1025702655890

(полное наименование организации, ОГРН)

303140, Орловская область, г. Болхов, ул. Василия Ермакова, д. 17

(индекс, адрес местонахождения юридического лица)

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, что система менеджмента качества применительно к

**разработке, производству**

(наименование видов деятельности организации)

продукции классов ЕК 001-2020: **5961, 5962, 5980**

(видов, классов и типов, приведенных в приложении к настоящему сертификату)

соответствует требованиям

**ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ РВ 0015-002-2020,**

**ГОСТ РВ 0020-57.412-2020, ЭС РД 009-2014**

(стандарты, на соответствие которым проводилась сертификация)

Руководитель  
органа по сертификации СМК



(подпись)

**Р.М. Нурулов**

(инициалы, фамилия)

Действителен до 28 октября 2025 г.

Действует с Приложением

003206

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**классов и видов продукции, применительно к разработке которой**  
**проведена проверка системы менеджмента качества**  
**АО «БЗПП»**

№ п/п	Классы и виды продукции	Основные характеристики
<b>1. Полупроводниковые приборы (код ЕК 001-2020: 5961)</b>		
1.1	Диоды и диодные сборки	Импульсные полупроводниковые диоды и диодные сборки. Диапазон рабочих частот до 3 ГГц. Рабочее напряжение до 300 В. Рабочий ток до 5А.
<b>2. Интегральные микросхемы (код ЕК 001-2020: 5962)</b>		
2.1	Микросхемы для импульсных источников питания	Диапазон рабочих напряжений до 200 В. Диапазон рабочих токов до 20 А. Быстродействие до 50 нс.
2.2	Оптоэлектронные коммутаторы	Диапазон рабочих напряжений до 600 В. Диапазон рабочих токов до 20 А. Быстродействие до 100 нс. Напряжение гальванической развязки до 3 кВ.
2.3	Аналоговые коммутаторы	Диапазон рабочих напряжений до 50 В. Диапазон рабочих токов до 100 мА. Быстродействие до 1 мкс.



Руководитель ОС СМК  
АО «Авиаприбор»

Нурулов Р.М.

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**классов и типов продукции, применительно к производству которой проведена**  
**сертификация системы менеджмента качества**  
**АО «БЗПП»**

№ п/п	Обозначение типов (типономиналов) изделий	Код ОКПД2 КОД ОКВЭД2	Обозначение ДС на поставку (ТУ)	Категория качества
1	2	3	4	5
<b>1. Полупроводниковые приборы (код ЕК 001–2020: 5961)</b>				
<b>Диоды</b>				
1.1	2Д906А1/ББ	6341310575	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906Б1/ББ	6341310585	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906В1/ББ	6341310595	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906А1/ББ «ОС»	634131057	АЕЯР.432120.185 ТУ аАО.339.190 ТУ	ОС
	2Д906Б1/ББ «ОС»	634131058	АЕЯР.432120.185 ТУ аАО.339.190 ТУ	ОС
	2Д906В1/ББ «ОС»	634131059	АЕЯР.432120.185 ТУ аАО.339.190 ТУ	ОС
	2Д906Г/ББ	6341311965	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906Г1/ББ	6341311975	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906А2/ББ	6341312495	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906Б2/ББ	6341312505	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	2Д906В2/ББ	6341312515	АЕЯР.432120.185 ТУ	ВП
	ОС2Д906А2-ББ	6341334639	АЕЯР.432120.762 ТУ	ОС
	ОС2Д906Б2-ББ	6341334649	АЕЯР.432120.762 ТУ	ОС
	ОС2Д906В2-ББ	6341334659	АЕЯР.432120.762 ТУ	ОС
1.2	2ДС523А	634110860	ТТ3.362.143 ТУ	ВП
	2ДС523Б	634110861	ТТ3.362.143 ТУ	ВП
	2ДС523В	634110862	ТТ3.362.143 ТУ	ВП
	2ДС523Г	634110863	ТТ3.362.143 ТУ	ВП
	2ДС523АМ	634110881	ТТ3.362.143 ТУ/Д1	ВП
	2ДС523БМ	634110882	ТТ3.362.143 ТУ/Д1	ВП
	2ДС523ВМ	634110883	ТТ3.362.143 ТУ/Д1	ВП
	2ДС523ГМ	634110884	ТТ3.362.143 ТУ/Д1	ВП
	2ДС523АМ «ОСМ»	634110881	ТТ3.362.143 ТУ/Д1, ПО.070.052	ОСМ
	2ДС523БМ «ОСМ»	634110882	ТТ3.362.143 ТУ/Д1, ПО.070.052	ОСМ
	2ДС523ВМ «ОСМ»	634110883	ТТ3.362.143 ТУ/Д1, ПО.070.052	ОСМ
	2ДС523ГМ «ОСМ»	634110884	ТТ3.362.143 ТУ/Д1, ПО.070.052	ОСМ
	2ДС523АР	634110891	ТТ3.362.143 ТУ/Д2	ВП
	2ДС523ВР	634110892	ТТ3.362.143 ТУ/Д2	ВП
	2ДС523АР «ОС»	634110891	ТТ3.362.143 ТУ/Д2 аАО.339.190 ТУ	ОС
	2ДС523ВР «ОС»	634110892	ТТ3.362.143 ТУ/Д2 аАО.339.190 ТУ	ОС



Руководитель ОС СМК  
АО «Авиаприбор»

*Нуролов Р.М.*  
Нуролов Р.М.



№ п/п	Обозначение типов (типоминалов) изделий	Код ОКПД2 КОД ОКВЭД2	Обозначение ДС на поставку (ТУ)	Категория качества
1	2	3	4	5
1.9	2Д102А2/ББ 2Д102Б2/ББ 2Д102А2/ББ «ОСМ»	6341310615 6341310625 634131061	АЕЯР.432120.444 ТУ АЕЯР.432120.444 ТУ АЕЯР.432120.444 ТУ ПО.070.052	ВП ВП ОСМ
	2Д102Б2/ББ «ОСМ»	634131062	АЕЯР.432120.444 ТУ ПО.070.052	ОСМ
1.10	2Д103А/ББ 2Д103А1/ББ 2Д103А/ББ «ОСМ»	6341309555 6341310495 634130955	АЕЯР.432120.511 ТУ АЕЯР.432120.511 ТУ АЕЯР.432120.511 ТУ	ВП ВП ОСМ
	2Д103А1/ББ «ОСМ»	634131049	РД В 22.02.218-2007 АЕЯР.432120.511 ТУ	ОСМ
	2Д103А2/ББ	6341332305	РД В 22.02.218-2007 АЕЯР.432120.511 ТУ	ВП
1.11	2ДС627А/ББ 2ДС627А1/ББ 2ДС627А/ББ «ОСМ»	6341309595 6341312485 634130959	АЕЯР.432120.515 ТУ АЕЯР.432120.515 ТУ АЕЯР.432120.515 ТУ	ВП ВП ОСМ
	2ДС627А1/ББ «ОСМ»	634131248	РД В 22.02.218-2007 АЕЯР.432120.515 ТУ	ОСМ
1.12	2П7235АС 2П7235БС	6341319435 6341319445	АЕЯР.432140.591 ТУ АЕЯР.432140.591 ТУ	ВП ВП
1.13	2Д922А/ББ 2Д922АР/ББ 2Д922АГ/ББ 2Д922Б/ББ 2Д922БР/ББ 2Д922БГ/ББ 2Д922В/ББ	6341330285 6341330315 6341330335 6341330295 6341330325 6341330345 6341330305	АЕЯР.432120.719 ТУ АЕЯР.432120.719 ТУ АЕЯР.432120.719 ТУ АЕЯР.432120.719 ТУ АЕЯР.432120.719 ТУ АЕЯР.432120.719 ТУ АЕЯР.432120.719 ТУ	ВП ВП ВП ВП ВП ВП ВП
<b>2. Оптоэлектронные приборы, знаковосинтезирующие индикаторы (код ЕК 001–2020: 5980)</b>				
<b>Знаковосинтезирующие индикаторы</b>				
2.	ЗЛС324А1 ЗЛС324Б1	634955675 634955676	аАО.339.103 ТУ Д 1 аАО.339.103 ТУ Д 1	ВП ВП



Руководитель ОС СМК  
АО «Авиаприбор»

Нурулов Р.М.

№ п/п	Обозначение типов (типоминалов) изделий	Код ОКПД2 КОД ОКВЭД2	Обозначение ДС на поставку (ТУ)	Категория качества
1	2	3	4	5
<b>3. Интегральные микросхемы (код ЕК 001–2020: 5962)</b>				
<b>Мощные микросхемы для вторичных источников электропитания</b>				
3.1	286ЕП1ТББ	6333205885	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП2ТББ	6333205895	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП3ТББ	6333205905	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП4ТББ	6333205915	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП5ТББ	6333205925	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП4Т1ББ	6333212605	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП4Т2ББ	6333212635	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП5Т1ББ	6333212615	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП5Т2ББ	6333212645	АЕЯР.431420.559 ТУ	ВП
	286ЕП1ТББ «ОСМ»	633320588	АЕЯР.431420.559 ТУ ПО.070.052	ОСМ
	286ЕП2ТББ «ОСМ»	633320589	АЕЯР.431420.559 ТУ ПО.070.052	ОСМ
	286ЕП3ТББ «ОСМ»	633320590	АЕЯР.431420.559 ТУ ПО.070.052	ОСМ
	286ЕП4ТББ «ОСМ»	633320591	АЕЯР.431420.559 ТУ ПО.070.052	ОСМ
	286ЕП5ТББ «ОСМ»	633320592	АЕЯР.431420.559 ТУ ПО.070.052	ОСМ
3.2	286ЕПЗБТББ	6333212395	АЕНВ.431420.213 ТУ	ВП
	286ЕПЗБТ1ББ	6333212405	АЕНВ.431420.213 ТУ	ВП
3.3	2607КП1АТ	6333209235	АЕЯР.431160.752ТУ	ВП
	2607КП1БТ	6333210025	АЕЯР.431160.752ТУ	ВП
3.4	190КТ1СББ	6331412995	АЕНВ.431160.628 ТУ	ВП
	190КТ101СББ	6331413015	АЕНВ.431160.628 ТУ	ВП
	190КТ2СББ	6331413005	АЕНВ.431160.628 ТУ	ВП
	190КТ201СББ	6331413025	АЕНВ.431160.628 ТУ	ВП



Руководитель ОС СМК  
АО «Авиаприбор»

Нурулов Р.М.