

**ГРУППА КОМПАНИЙ  
ЭЛЕКТРОИНВЕСТ**

# АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ «ГРУППА КОМПАНИЙ «ЭЛЕКТРОИНВЕСТ» 25 ЛЕТ

АО «ГК «Электронинвест» — одно из ведущих предприятий отечественной радиоэлектронной промышленности, специализирующееся на разработке и производстве модульных источников вторичного электропитания специального назначения.

Днем рождения АО «ГК «Электронинвест» является 12 октября 1992 г., когда на базе 5 ГУ МЭП СССР была зарегистрирована инвестиционная компания «Электронинвест».

В 1995 г. в АО «ГК «Электронинвест» был организован совет главных конструкторов предприятий-производителей пассивных радиокомпонентов. При его участии были разработаны комплексно-целевая программа развития электрических соединителей до 2015 г., программа электроэнергетики и другие целевые программы. К концу 1990-х гг. была разработана «Концепция магистрально-модульного принципа построения радиоэлектронных систем».

В 1999 г. АО «ГК «Электронинвест» инициировало и провело одну из первых в России разработку унифицированных источников вторичного электропитания в модульном исполнении категории качества ВП.

С первого дня и до начала 2017 г. компанией руководил доктор технических наук Емельян Михайлович Полянский. Именно ему компания обязана сложившимся имиджем, грамотным выбором сегмента рынка отечественной электроники, уважением деловых партнеров и конкурентов, стабильным функционированием в сложных условиях рынка начала 1990-х гг. и процветанием в настоящее время. Сейчас Е. М. Полянский является Председателем Совета директоров компании.

С 2017 г. генеральным директором АО «ГК «Электронинвест» является Сергей Сергеевич Лугачев. Вся трудовая деятельность С. С. Лугачева связана с отечественной электроникой. С 2011 г. С. С. Лугачев занимал должность директора по производству АО «ГК «Электронинвест». Именно ему принадлежит заслуга организации высокостабильного



Рис. 1. Участок пассивных ЭРИ



Рис. 2. Отдел технического контроля



Рис. 3. ИВЭП серии СПНС

процесса производства изделий с неизменно высоким качеством. В его лице компания получила компетентного и эффективного руководителя.

С приходом в АО «ГК «Электронинвест» в 2014 г. технического директора — главного конструктора Павла Олеговича Бономорского компания вышла на новый виток развития — инициированы научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по разработке новых источников вторичного электропитания, организован научно-технический центр, успешно работает команда молодых целеустремленных разработчиков конструкторского бюро.

В настоящее время АО «ГК «Электронинвест» специализируется на разработке и серийном производстве (см. рис. 1–2) полного ряда функциональных устройств в модульном исполнении для построения систем электропитания аппаратуры ВВСТ и бортовой аппаратуры космических аппаратов: источников вторичного электропитания, помехоподавляющих фильтров и фильтров-ограничителей, ограничителей пускового тока и других изделий — не только межотраслевого и межвидового применения, но и узкоцелевого назначения.

Применение нашей продукции позволяет создавать системы вторичного электропитания с самыми высокими показателями надежности, качества, стабильности технических характеристик в любых условиях эксплуатации в разных классах аппаратуры, в т. ч. бортовой аппаратуры космических аппаратов.

Изделия АО «ГК «Электронинвест» пользуются стабильным спросом и успешно применяются в аппаратуре многих предприятий промышленности.

Накопленный опыт разработки и серийного выпуска, а также опыт совместных работ с потребителями позволяют создавать уникальные востребованные и актуальные изделия, отвечающие всем техническим требованиям аппаратуры ВВСТ и решающие

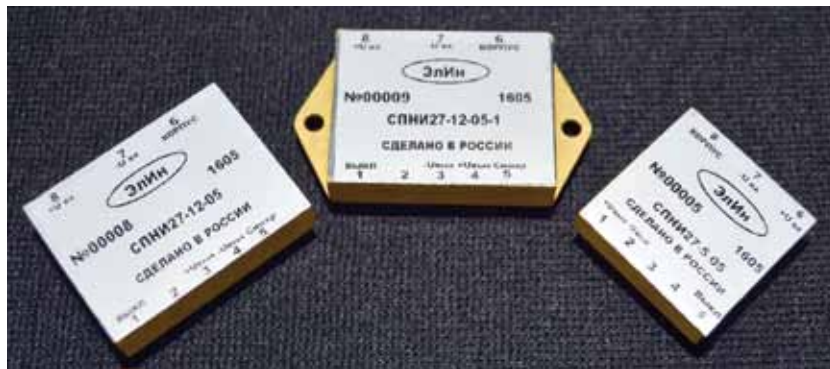


Рис. 4. ИВЭП серии СПНИ – новая разработка АО «ГК «Электронинвест»

задачи импортозамещения в рамках сложившейся политико-экономической ситуации.

Одной из последних наших разработок являются не имеющие отечественных аналогов спецстойкие источники вторичного электропитания в модульном исполнении серии СПНС с выходной мощностью 3–100 Вт и выходными напряжениями 3,3; 5; 6; 9; 12; 15; 27; 30 В. Источники электропитания указанной серии отличает ранее считавшаяся недостижимой радиационная стойкость, в т. ч. к факторам космического пространства с пороговым значением линейной передачи энергии тяжелых заряженных частиц не менее 60 МэВ·см<sup>2</sup>/мг (в кремнии) (см. рис. 3).

В настоящее время наше предприятие завершает разработку нового класса изделий, не имеющих отечественных аналогов, — модулей импульсных стабилизаторов напряжения для питания широкого ряда цифровых СБИС аппаратуры ВВСТ и радиационно-стойких ИВЭП серии СПНИ, полностью взаимозаменяемых с источниками электропитания серий SMSA, SMHF, SMTR, SMRT, MOR фирмы Interpoint (США) и аналогичными изделиями фирмы VPT (США) (см. рис. 4–5).

Другим направлением производственной деятельности фирмы является серийный выпуск низкочастотных прямоугольных электрических соединителей. Многолетний опыт выпуска этих высокотехнологичных изделий позволил значительно улучшить их эксплуатационные характеристики.

Для наращивания объемов производства и расширения его возможностей в Особой экономической зоне «Зеленоград» АО «ГК «Электронинвест» заканчивает строительство нового производственного комплекса. Этот комплекс имеет в своем составе три полноценных подразделения: производство источников электропитания, изготовленных по традиционной технологии; производство спецстойких герметичных источников электропитания и производство пассивных компонентов.



Рис. 5. Импульсные стабилизаторы напряжения – новая разработка АО «ГК «Электронинвест»

АО «ГК «Электронинвест» занимается не только разработкой и производством собственных изделий, но и аттестовано как квалифицированный поставщик электрических соединителей, установочных и коммутационных изделий, трансформаторов и дросселей, линий задержки, любой номенклатуры активных и пассивных электронных компонентов (см. рис. 7–8).

Деятельность, разработки и достижения компании в области высоких технологий неоднократно отмечены на престижных конкурсах, выставках и форумах дипломами и медалями.

С 2000 г. АО «ГК «Электронинвест» является организатором ежегодной конференции «Системы и источники вторичного электропитания и элементная база для них», позволяющей обсудить и решить актуальные проблемы разработки и применения ИВЭП, сформулировать новые требования к современной отечественной элементной базе, укрепить деловые связи между разработчиками элементной базы и конечных изделий ВВСТ (см. рис. 6).

В честь предстоящего 25-летнего юбилея АО «ГК «Электронинвест» проводит внеочередную XIV научно-техническую конференцию.



Рис. 6. Ежегодная научно-техническая конференция «Системы и источники вторичного электропитания и элементная база для них»

К участию в конференции приглашены представители Минпромторга РФ, Минобороны России, ФГУП «МНИИРИП», Государственных корпораций «Роскосмос», «Ростехнологии» и «Росатом», научно-исследовательских институтов и испытательных центров, предприятий, специализирующихся на разработке источников вторичного электропитания,

других функциональных устройств, элементной базы для них и систем электропитания аппаратуры ВВСТ.

Конференция состоится 15–16 ноября 2017 г. на базе пансионата «Клязьма» (п. Поведники, Мытищинский р-н, Московская обл.).

Дальнейшее будущее компании связано с разработкой и производством источни-

ков вторичного электропитания и других функциональных модульных устройств, развитием и совершенствованием разных технологий их изготовления, успешной консолидацией деловых связей между АО «ГК «Электронинвест» и настоящими и будущими потребителями нашей продукции. 🍀



Рис. 7. Сертификат соответствия

**АО «ГК «Электронинвест»**  
**124460, Москва, Зеленоград,**  
**4922-й пр-д, д. 4, стр. 2**  
**Тел.: 8 (499) 553-0565**  
**факс: 8 (499) 258-0126**  
**info@elin-gk.ru**  
**www.elin-gk.ru**



Рис. 8. Свидетельство о квалификации