**Открытое акционерное общество «Мультиклет»** было учреждено в 2010 году с начальным уставным капиталом 323 млн.руб. на основе объединения разработок и интеллектуальной собственности ООО «Уральская архитектурная лаборатория» и Регионального общественного фонда «Инновационные технологии».

Работы по созданию прототипа мультиклеточного процессора, получившего название синпьютер, велись «Уральской архитектурной лабораторией» с 2001 года. Автор разработки - Н.В. Стрельцов. На этапе создания прототипа процессора работа финансировалась датским венчурным фондом и Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (фонд Бортника).

**Dallas 2003**




В 2003 году синпьютер получил приз «Лучший продукт года» на форуме новых продуктов, представленных на ежегодной международной конференции IEEE по цифровой обработке сигналов «International Signal Processing Conference» в Далласе (США).

**Moscow 2006**

В 2006 году проект мультиклеточной архитектуры стал победителем московского конкурса русских инноваций в номинации «Белая книга», как инновационный проект, имеющий прорывной характер.



**Geneva 2008**

Позже, в 2008 году изобретатель Н.В.



Phoca PDF




Стрельцов предоставил на рассмотрение Фонда «Инновационные технологии», возглавляемого Б.А. Зыряновым, проект по созданию процессоров с принципиально новой архитектурой. В последующие три года была проведена большая совместная работа по патентованию изобретения, разработке опытных образцов и поиску инвесторов.

В 2008-2009 годах работа экспонировалась на выставках IT-технологий и нанотехнологий - Женевском салоне инноваций и СоюзПромЭкспо.




В апреле 2012 года на расширенном заседании Президиума Регионального Уральского отделения Академии инженерных наук Российской Федерации им. А.М. Прохорова состоялось вручение дипломов лауреатам премии – Золотой медали им. профессора А.С. Попова.

В торжественной обстановке президент уральского отделения Академии инженерных наук им. АМ Прохорова, академик, профессор **Владимир Лисиенко** вручил генеральному директору ОАО «Мультиклет», доктору технических наук, член-корреспонденту АИН им. Прохорова **Борису Зырянову** и автору мультиклеточной архитектуры, техническому директору «Мультиклет» **Николаю Стрельцову** дипломы и золотые медали им. А.С. Попова за разработку и внедрение мультиклеточных процессоров, построенных на базе высокопроизводительных процессорных ядер с принципиально новой архитектурой и минимальным энергопотреблением.

В октябре 2012 года компания «Мультиклет» на третьем Всероссийском Форуме в области электроники и инноваций **«Живая электроника России - 2012»** за разработку первого в мире мультиклеточного процессора на базе уникальной российской мультиклеточной



Phoca PDF




архитектуры была удостоена Диплома и Премии за победу в номинации **«Достижение уникальных технических параметров»**.

В октябре 2013 года компания «Мультиклет» приняла участие во Всероссийском ежегодном Форуме и Премии в области разработки и производства электроники **«Живая электроника России - 2013»**. Технический директор компании **Николай Стрельцов** выступил с докладом о проекте по разработке и производству мультиклеточных процессоров. ОАО "Мультиклет" было удостоено диплома за вклад в развитие российской электроники.






Phoca PDF