

Краткое описание выполненных работ  
для участия в соискании премии «Авиастроитель года»  
в номинации: №10 «За личный вклад в развитие авиационной  
промышленности»

Более 5 лет Коновалов Р.С. занимает руководящую должность в конструкторском отделе, оперативно решает вопросы по разработке конструкторской документации на вновь разрабатываемые датчики: и совместно с работниками конструкторского бюро проводит работы по внедрению новых изделий в серийное производство и сопровождению производства ранее разработанных изделий.

В рамках Федеральной целевой программы Коновалов Р.С. руководит и принимает активное участие в разработках и производстве высокоточных датчиков давления для систем автоматического управления ракетоносителей типа «Прогресс» и космических скафандров, таких как, ДД-КМ, 2 ДД-КМ, 2 ДС-450, ДП-РС, ДАП-1-4000 м, 3 СД-АСВ, 3 С-ПТ.

Под руководством Романа Станиславовича и при личном его участии проведена модернизация и доработка сигнализаторов СДГ, применяемых в авиадвигателях самолётов типа «Ту» и «Ил». Коллективом сектора разработаны новые сигнализаторы СПЭ и СПЭФ для фильтров авиадвигателей самолётов типа «Су», которые защищены патентами РФ и в настоящее время проходят межведомственные испытания. Кроме того, разработаны не имеющие мировых аналогов малогабаритные и точные сигнализаторы СПТ-МГ и СД-МГ-А для истребителей 5-го поколения, которые прошли предварительные испытания. Оперативное решение поставленных задач позволило ускорить выполнение этапов Гособоронзаказа.

Генеральный директор  
ОАО ЭОКБ «Сигнал» им. А.И. Глухарёва

Архипов В.Г.