



Академик

Сергей Тимофеевич Кишkin

*100 лет
со дня рождения*

Москва 2006



«Академик С.Т. Кикин – выдающийся ученый-материаловед, основатель теории гетерофазного упрочнения и комплексного легирования высокотемпературных конструкционных материалов. Он утверждал, что путь к достижению максимального сопротивления сплавов ползучести в условиях высокотемпературного нагружения пролегает через получение гетерофазной структуры, а не через создание гомогенных твердых растворов. Сама жизнь подтвердила абсолютную правоту Сергея Тимофеевича Кикина и полную несостоительность научной мотивации его оппонентов. С учетом этого представляется исторически справедливым именовать явление упрочнения твердого раствора частицами γ -фазы в жаропрочных сплавах «эффектом Кикина»

**Ю.С. Осипов,
академик, Президент РАН**



«Масштабы личности академика С.Т. Кикина, его вклад в развитие науки, технологий, промышленного производства авиационно-космической и ракетной техники в определяющей мере способствовали росту международного авторитета советской, российской науки и авиационного материаловедения.

Доброжелательность и живой интерес к людям, озабоченность их судьбой, готовность прийти к ним на помощь – это наиболее яркие черты С.Т. Кикина как человека.

Умение ярко и эмоционально рассказывать, увлеченность делали многих людей единомышленниками его идей, замыслов, научных устремлений»

**Н.А. Платэ
академик, вице-президент РАН**



«Сергей Тимофеевич Кикин, говоря языком материала, это многокомпонентная система, ее матрица – замечательный человеческий материал с жизненным ресурсом, уже на 50 % превысившим ресурс россиянина. Фазы – это: высокий интеллект, активный творческий потенциал, неиссякаемая энергия, талант исследователя и организатора, коммуникабельность, дух товарищества; параметры: надежность суждений, глубина эрудиции, высокая степень целеустремленности и рациональности действий, твердость убеждений, прочность решений ...»

**Н.М. Скляров,
Заслуженный деятель науки и техники РСФСР,
д.т.н., профессор**