

**К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ  
СТАРШИНОВА АЛЕКСАНДРА ВАСИЛЬЕВИЧА**



Александр Васильевич в 1967 г. поступил в Казанский химико-технологический институт им. С.М. Кирова, где обучался по специальности «Физика и механика химических процессов» с присвоением квалификации инженера-физика. После окончания института приступил к работе в КНИИМ испытателем ВМ и изделий из них. В 1975-1979 гг. обучался в очной аспирантуре при МХТИ им. Д.И. Менделеева и защитил диссертацию с присуждением учёной степени кандидата технических наук.

Основная цель работ А. В. Старшинова, построенных на детальном анализе опыта использования смесевых ВВ в различных странах, — повышение качества, детонационной способности и эффективности применения по целевому назначению подобных систем в специфичных по климату и сырьевому обеспечению условиях. Особое внимание он уделяет изучению механизма явлений, происходящих во взрывных процессах, и определению на основании установленных закономерностей условий наиболее рационального использования сырья, включая продукты общетехнического

(неспециального) назначения, при изготовлении смесевых ВВ для горной промышленности.

Среди главных направлений деятельности А.В. Старшинова создание в России специальных марок сырья, в первую очередь аммиачной селитры в виде пористых гранул, участие в разработке процесса переработки общетехнического сырья в состояние, подобное пористому, и его проведении в промышленных масштабах, а также в разработке комплекса аппаратов для подготовки компонентов и конечных продуктов при изготовлении смесевых ВВ в условиях горных предприятий. Александр Васильевич принимает активное участие в развитии технологий и совершенствовании процессов изготовления гранулированных и эмульсионных ВВ.

В наиболее полном и завершенном виде исследования А.В. Старшинова реализованы в деятельности совместной монголо-российской компании «Монмаг», на базе которой в Монголии была создана новая отрасль промышленности — производство ВВ.

*Коллектив сборника Взрывное дело, коллеги и друзья  
поздравляют Александра Васильевича с юбилеем!  
Желают успехов и новых достижений,  
крепкого здоровья и всех благ!*