



---

## **АВАКЯН ГАЙК АВЕТОВИЧ** **УЧАСТНИК ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ, ИНЖЕНЕР-ПОЛКОВНИК**

16.01.1915 - 19.06.1985

### **ЗАХОРОНЕН**

Ваганьковское кладбище, г. Москва , участок Урна с прахом

### **ОСОБЫЕ ЗАСЛУГИ (НАГРАЖДЕН)**

Награды: Орден Красной Звезды, орден Отечественной войны 2-й степени и 13 медалями. Доктор технических наук, профессор

### **БОЕВОЙ (ЖИЗНЕННЫЙ) ПУТЬ**

В 1938 г. был зачислен в Артиллерийскую академию им. Ф.Э. Дзержинского. В 1941 г. после окончания третьего курса академии направлен на фронт. На фронтах Великой Отечественной войны прошел путь от начальника артиллерийского снабжения танкового полка до заместителя начальника Главного управления гвардейских минометных частей по изобретениям. Участник битв под Москвой, Курском и в Белоруссии. В 1947 г. окончил с Золотой медалью Артиллерийскую академию имени Ф.Э Дзержинского и был оставлен в адъюнктуре при кафедре ВВ и порохов. В 1950 г. защитил кандидатскую диссертацию по синтезу новых взрывчатых веществ. С 1951 по 1953 г.г. - преподаватель и старший преподаватель кафедры. С 1953 по 1968 г.г. - заместитель начальника кафедры порохов и взрывчатых веществ, а с 1968 по 1970 г.г. - кафедры ракетных топлив и взрывчатых веществ факультета боевого снаряжения. В 1963 г. защитил докторскую диссертацию по синтезу ВВ, термохимии и термодинамики взрывных процессов. Активно участвовал в научно-исследовательских работах, результаты которых и поныне имеют большое научно-практическое значение. Синтезированные им мощные ВВ класса нитраминов были освоены промышленностью и применяются в составе смесевых ВВ для снаряжения боеприпасов. Разработал методику расчета энергетических и взрывчатых характеристик ВВ (метод Г.А. Авакяна), который широко используется в исследовательских организациях и в ВВУЗах страны. Автор более 50 научных трудов, учебников, учебных пособий и изобретений. Руководил подготовкой 5 кандидатов наук. После увольнения с действительной военной службы – старший научный сотрудник НИИ химии и механики (1970-1977).