ЗАМЫШЛЯЕВ БАРРИКАД ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

УЧАСТНИК ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ, УЧАСТНИК ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИИ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС, ГЕНЕРАЛ-ЛЕЙТЕНАНТ

05.02.1925 - 04.02.2007

ЗАХОРОНЕН

Троекуровское кладбище, г. Москва , участок 7А, ряд 16

ОСОБЫЕ ЗАСЛУГИ (НАГРАЖДЕН)

Награжден орденами Трудового Красного Знамени (1958, 1962), Ленина (1980), Красной Звезды (1972), Отечественной войны I ст. (1988), Октябрьской Революции (1976), «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР»III ст. (1990), Мужества (1996). Доктор технических наук, член-корреспондент АН СССР, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, Лауреат 2-х Государственных премий СССР, 2-х премий Правительства РФ, Государственной премии РФ имени маршала Жукова.

БОЕВОЙ (ЖИЗНЕННЫЙ) ПУТЬ

Окончил Высшее военно-морское инженерное училище имени Ф.Э. Дзержинского (1948). Начальник 12-го ЦНИИ.(Главный научный сотрудник 12-го ЦНИИ). Участник Великой Отечественной войны (воевал на Балтийском флоте) и Парада Победы (1945). В 1948 после окончания училища был направлен в Центральный научно-исследовательский институт военного кораблестроения ВМС. Учёный и педагог в области механики взрыва, исследования полей поражающих факторов ядерного оружия (ЯО), динамических нагрузок, создания научно-методических основ организации и проведения крупномасштабных испытаний и определения оптимальных характеристик современного вооружения, исследований по обеспечению безопасности спецтехники и экологической безопасности военной деятельности. Участник и руководитель разработки программ создания ЯО, проведения испытаний на полигонах МО. К практическим результатам работы ученого и руководителя следует отнести выявление основных параметров подводной ядерной волны; создание банков данных по термодинамическим и деформативным свойствам типовых грунтов в широком диапазоне давлений; определение закономерностей по формированию сейсмовзрывных волн при малозаглубленных взрывах; методы и средства прогнозирования воздействия поражающих факторов магнитосферных ядерных

взрывов для обеспечения астероидной безопасности планеты Земля. Ветеран подразделений особого риска (ядерные испытания на полигоне «Новая Земля» 1955-1970 и на Семипалатинском полигоне 1954, 1972-1985). Почётный гражданин г.Сергиева Посада. 24 июня 2010 в Сергиевом Посаде на территории 12 ЦНИИ МО открыт памятник-бюст.