



**У С О В**  
**АНАТОЛИЙ ФЕДОРОВИЧ**  
**08.11.1939 - 05.09.2017**

5 сентября ушел из жизни один из старейших работников Кольского научного центра  
РАН начальник научно-организационного отдела  
кандидат технических наук

**АНАТОЛИЙ ФЕДОРОВИЧ УСОВ.**

Выпускник аспирантуры Томского политехнического института Анатолий Усов был приглашен на работу в Кольский филиал Академии наук СССР в 1967 году в связи с организацией работ по новому перспективному научному направлению - электроимпульсному разрушения горных пород. Глубокие фундаментальные исследования и пионерные прикладные технологические разработки, выполненные при его активном участии в Горном институте КФАН СССР, а затем под его руководством в Центре физико-технических проблем энергетики Севера КНЦ РАН получили мировое признание. Личный творческий вклад Анатолия Федоровича в развитие инновационных технологий отражен в трех монографиях, 11 авторских свидетельствах, в 160 научных статьях и многочисленных экспозициях на международных выставках в Европе, Китае и России. Научные достижения были удостоены высшей награды Российской академии наук в области электротехники и электрофизики - премией имени П.Н.Яблочкина (2003 г.), а технологические разработки - медалями ВДНХ СССР и международных инновационных салонов в Москве (2002 и 2007) и Санкт-Петербурге (2003). В последние годы под руководством А.Ф.Усова осуществлялся крупный китайско-российский проект по созданию технологии электроимпульсного бурения скважин на морских нефтегазовых промыслах. Он мог бы обеспечить России конкурентное преимущество при освоении Арктического шельфа, но смерть безжалостно оборвала проект на переходе от стадии экспериментальных работ к финальному этапу создания пилотного бурового комплекса.

С 1975 г. А.Ф.Усов успешно сочетал научные исследования с активной научно-организационной деятельностью, выполняя функции ученого секретаря КФАН СССР, заместителя главного ученого секретаря и начальника научно-организационного отдела КНЦ РАН. В эти годы благодаря его настойчивости и системности в организации

комплексных работ «коллективный портрет» научного сообщества заполярного Центра был полноценно отображен в пятитомной «Кольской энциклопедии» и в справочнике «Ученые Кольского научного центра 1930-2010». При поддержке РФФИ А.Ф.Усов впервые в истории России создал интернет-сайт своей малой родины - «Мое село», ставший провозвестником обширной плеяды патриотических сайтов аналогичного типа. В годы перехода к рыночной экономике под руководством А.Ф.Усова при КНЦ РАН были созданы первые малые предприятия в научно-информационной сфере города Апатиты - «Агентство Перспектива», консалтинговое бюро «Нордхайтек».

Многие годы А.Ф.Усов вел педагогическую деятельность в Кольском филиале Петрозаводского государственного университета и в Апатитском отделении Мурманского государственного технического университета, читал лекции для магистрантов и консультировал аспирантов в Университете науки и технологий Хуажонг в Китае.

В течении всего периода жизни в Апатитах А.Ф.Усов активно занимался общественной деятельностью, принципиально и последовательно отстаивая впитанные с детства сибирские идеалы общинности, гражданской ответственности и служения Родине. Он был членом парткома КПСС Центра, возглавлял городскую ячейку Всероссийского общества «Ученые социалистической ориентации», неоднократно избирался председателем профкома Управления КНЦ РАН, входил в состав Совета профсоюза Мурманской региональной организации работников Российской академии наук. За плодотворный и добросовестный труд А.Ф.Усов был удостоен Почетных грамот Президиума КФАН СССР, Президиума РАН, Президиума КНЦ РАН, Главы города Апатиты, Губернатора Мурманской области, награжден медалью ордена "За заслуги перед Отечеством" II степени.

Администрация Кольского научного центра РАН выражает искреннее соболезнование родным и близким Анатолия Федоровича. В сердцах его коллег всегда будет жить Память о совместных делах и свершениях, осуществленных совместно с таким ярким и принципиальным Человеком, надежным товарищем и в радости, и в горе, настоящим Ученым, беспредельно преданным своему Делу.

Согласно последней воле Анатолия Федоровича, прах его будет предан земле на родине предков в Тюменской области.