

«Я больше всего ценю в людях
искренность, трудолюбие, увлеченность и юмор»
А.С. Кузьмич

Антон Саввич КУЗЬМИЧ

К 100-летию выдающегося горняка, ученого, государственного деятеля



Антон Саввич
КУЗЬМИЧ
20.12.1908 –
24.10.1989

А.С. Кузьмич

родился 20 декабря 1908 г. в бедной многодетной крестьянской семье в местечке Копаткевичи Гомельской области Белоруссии. «В семье было пять сыновей и пять дочерей, – вспоминал Антон Саввич. – Детство прошло в работе и нужде...».

Стремление к постоянно, непрерывному самообразованию было характерной чертой Антона Саввича. После окончания средней школы и работы заместителем председателя сельсовета в 1926 г. он уехал к старшему брату Ионе Саввичу в Москву, где приступил к работе в строительном комбинате.

Благодаря трудолюбию, старанию и незаурядным способностям, в 1931 г. А.С. Кузьмич успешно закончил Московский горный институт по специальности горного инженера-шахтостроителя и был направлен в числе 50 молодых инженеров на строительство шахт в Кузбасс. Этот этап в жизни А.С. Кузьмича тесно связан с освоением Кузнецкого угольного бассейна в годы первых пятилеток и строительством крупнейшей тогда шахты – «Коксовая № 1», на которой, в частности, впервые предусматривалось применение системы разработки с закладкой выработанного пространства, другие высокотехнологичные для того времени решения.

В Западной Сибири создавалась мощная угольно-металлургическая база. А.С. Кузьмича назначили на самый трудный и ответственный участок – возведение невиданной по тем временам по объему и сложности строительства шахты-гиганта «Коксовая № 1». На этой шахте Антон Саввич состоялся как крупный специалист и организатор. Способности и талант знающего, непрерывно растущего, пытливого и инициативного инженера А.С. Кузьмича, с твердым характером и незаурядными организаторскими способностями проходят проверку на самых трудных и ответственных участках работы.

В 1931 – 1932 гг. Антон Саввич успешно трудится заведующим проходной скипового ствола шахты «Коксовая-1». В последующие четыре года, когда потребовалось начать добычу угля, его направляют на один из самых крупных, отстающих участков шахты. Кузьмич как никто другой умел сплотить коллектив, мобилизовать людей на решение стоящих и перспективных задач. При этом Антон Саввич отличался доброжелательным отношением к людям, принципиальностью и обстоятельностью. Спокойная уверенность, убедительность и логич-

100-летию крупного государственного деятеля, организатора угольной промышленности, ученого, необыкновенного человека А. С. Кузьмича, посвящены публикации в центральных отраслевых изданиях, торжественное заседание ученого совета Национального научного центра горного производства – Института горного дела им. А.А. Сковчинского, состоявшееся 24 декабря 2008 г.

Антон Саввич Кузьмич был не только выдающимся горняком, руководителем, ученым. Люди помнят его замечательным человеком. Своей доброжелательностью к окружающим, целеустремленностью, сочетающейся с высочайшей требовательностью, личной обязательностью он снискал глубочайшее уважение всех, кому приходилось с ним работать и общаться.

ность в рассуждениях, умение слушать и вникать вызывали непререкаемое уважением к этому человеку. Широкая образованность, эрудиция, культура, жизнерадостность и чувство юмора, привлекали к А.С. Кузьмичу людей, особенно молодежь.

В силу высочайших профессиональных и организаторских качеств А.С. Кузьмича выдвигают на должность помощника главного инженера, в 1936 г. – управляющего шахтой-гигантом, а в дальнейшем – главного инженера комбината «Кузбассуголь». В эти годы широкий размах получило шахтное строительство в Прокопьевско-Кузнецком, Ленинском, Осинниковском угольных районах Кузбасса. Было положено начало внедрению на мощных крутых пластах щитовых систем и механизации работ на пологих пластах. Решение этих задач позволило создать вторую угольно-металлургическую базу страны, сыгравшую столь большую роль в годы Великой Отечественной войны.

К этому периоду относится начало научной деятельности А.С. Кузьмича – работая главным инженером комбината «Кузбассуголь», он возглавил Кузнецкий научно-исследовательский угольный институт. В Кузбассе сформировалось основное направление научных работ Антона Саввича – технология и механизация подземной добычи угля.

Не обошли Антона Саввича общественно-политические события 30-х годов. В 1938 г. он был арестован по обвинению в руководстве контрреволюционной организации молодежи. Последовало долгое сидение в одиночке, приговор к расстрелу, многодневная голодовка с принудительным кормлением и последовавшая в 1940 г. реабилитация. В том же году А.С. Кузьмич перебрасывается на руководящую работу в Донбасс, в Ворошиловградскую область.

Война обрывает мирный труд. В 1941 г. А.С. Кузьмич в должности начальника 6-го Стройрайона 8-й Саперной армии возводит оборонительные рубежи и выполняет инженерные работы непосредственно в зоне боевых действий.

Антон Савич вспоминает один из примеров шахтерской смекалки и находчивости, при возведении переправы через Дон в октябре 1941 г., необходимой для успешного наступления наших войск на Ростов. Требуемых средств и материалов не было. Но бойцы-шахтеры обнаружили склад пивных бочек, которые и были использованы в качестве понтонов. Из связанных в четыре ряда бочек с настилем из досок под огнем противника была сооружена переправа для пехоты, артиллерии и легких танков. За успешное проведение этой дерзкой операции А.С. Кузьмич был награжден орденом Трудового Красного Знамени и медалью «За оборону Сталинграда».

За вклад в восстановление Подмосквовного бассейна в 1943 г. А.С.Кузьмич был награжден орденом Ленина.

В 1945 г. Антон Саввич возглавляет комбинат «Свердловскуголь» на Урале, откуда его выдвигают на руководящую работу в Министерство угольной промышленности СССР – заместителем министра Восточных районов, а затем первым заместителем министра угольной промышленности СССР.

В отрасли велась масштабная работа по обновлению технологических звеньев угледобычи, для чего требовались талантливые специалисты и незаурядные руководители. Такими руководителями были А.Ф. Засядько, А.С. Кузьмич, Л.Е. Графов и ряд других.

Вклад Антона Саввича в послевоенное развитие угольной промышленности высоко оценен – в 1952 г. он был награжден вторым Орденом Трудового Красного знамени.

В течение следующего десятилетия (1954 – 1964 гг.) деятельность А.С. Кузьмича непосредственно связана с Украиной. А.С. Кузьмич – Министр угольной промышленности Украинской ССР, Председатель Луганского совнархоза и затем Председатель Украинского Совета Народного хозяйства.

Антон Саввич особое внимание уделял механизации и автоматизации труда на шахтах. При его личном участии был создан угольный комбайн с гидравлическим управлением ЛГД-1 и ряд других технических и организационных новаций. Так, благодаря стараниям и незаурядному таланту А.С. Кузьмича получила широкое распространение новая, прогрессивная технология добычи угля при использовании энергии воды, а горная наука обогатилась инженерными технологиями и научными методиками организации гидравлической добычи угля.

Антон Саввич творчески участвовал в ряде научных и проектных разработок, смелых по новизне и с высокими качественными показателями, в создании институтов и лабораторий, настоящей школы новаторов в угольной промышленности. Так, в Донбассе среди воспитанников А.С. Кузьмича – лауреаты Ленинской и Государственной премий, получившие эти высокие звания за создание и внедрение комбайнов для механизации выемки угля на крутых пластах Донбасса, усовершенствование методов и организацию скоростного проведения горных выработок. Многие из работавших вместе с А.С. Кузьмичом стали крупными хозяйственными руководителями и видными учеными. Но и сам А.С. Кузьмич считал своим долгом учиться у окружающих, а ему довелось в течение долгих лет работать с такими известными руководителями народного хозяйства, горными инженерами и учеными как В.В. Вахрушев, Е.Т. Абаку-

мов, Д.Г. Оника, А.А. Скочинский, А.М. Терпигорев, Л.Д. Шевяков.

В 1962 г. А.С. Кузьмич успешно защитил на ученом совете Института горного дела им. А.А. Скочинского докторскую диссертацию на тему «Совершенствование техники и технологии добычи угля (на примере угольной промышленности Луганского экономического района)».

Большое внимание вопросам научно-технического прогресса уделял А.С. Кузьмич, находясь в 1963 – 1965 гг. на посту заместителя председателя Госкомитета по топливной промышленности при Госплане СССР. В эти годы расширяется сеть научно-исследовательских и проектных институтов, закладываются основы управления горной наукой в границах единого цикла «наука – техника – производство», на основе современных методов разрабатываются проекты новых предприятий и в их числе крупнейшей в мире шахты «Распадская» в Кузбассе.

Разносторонний инженерный и научный опыт А.С. Кузьмича способствовали глубокой проработке проектов и оперативному решению вопросов по созданию топливных предприятий нового типа. При его личном активном участии в угольной промышленности было внедрено объемное проектирование шахт и обогатительных фабрик.

В 1965 г. А.С. Кузьмич полностью перешел на научную работу в ИГД им. А.А. Скочинского, головной институт угольной промышленности, где работал первым заместителем директора, руководил отделением технологии подземной добычи угля, а затем отделением общих проблем горного дела.

Под руководством и при участии А.С. Кузьмича в институте выполнен ряд крупных научно-исследовательских работ и среди них метод технологического моделирования, позволивший разработать новые прогрессивные решения по вскрытию и подготовке шахтных полей, системам разработки угольных пластов и комплексной механизации для типичных условий Донецкого, Кузнецкого и Карагандинского бассейнов. Значительный вклад внесен А.С. Кузьмичом в разработку новых вариантов систем разработки для выемки мощных пластов, в создание техники и технологии безлюдной выемки угля, решение ряда других крупных научно-технических проблем.

Научная деятельность А.С.Кузьмича высоко оценена. Антону Саввичу присвоено высокое звание – Заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

Свою основную педагогическую деятельность А.С. Кузьмич вел в Коммунарском горно-металлургическом, Киевском политехническом и Московском горном институтах. Им подготовлены специалисты, успешно работающие в разных концах страны и, теперь уже, за рубежом, среди которых более 40 докторов и кандидатов технических наук.

Антоном Саввичем Кузьмичом опубликовано более 150 научных трудов по вопросам добычи угля, технического прогресса и шахтного строительства. Печатные работы и изобретения А.С. Кузьмича убедительно отражают основные этапы развития научно-технического прогресса в угольной промышленности. В 1966 г. Антону Саввичу Кузьмичу присвоено звание профессора.

С 1973 г. А.С. Кузьмич руководил одним из основных теоретических научных подразделений ИГД им. А.А. Скочинского – Отделением общих проблем горного дела, которое в составе 11 лабораторий численностью научного и инженерно-технического



В дни работы V Международного горного конгресса в Москве

персонала более 220 чел. представляло собой самостоятельный научно-исследовательский институт, решавший крупные теоретические и научно-исследовательские, поисковые задачи.

Под руководством А.С. Кузьмича разработаны технологические модели шахт нового технико-экономического уровня для тонких и средней мощности пологих газоносных пластов, принципиально новые способы и средства разрушения угля и горных пород, на базе которых создан ряд оригинальных конструкций исполнительных органов очистных и проходческих машин, показавших в процессе их промышленной проверки высокую эффективность. Значительные работы велись в области изучения и разработки методов расчета напряженно-деформированного состояния массива горных пород и определения основных параметров крепей и способов охраны выработок.

Изыскивались решения по применению новых полимерных материалов для узлов горно-шахтного оборудования; созданы опытные образцы пневмобаллонной безразгрузочной крепи для тонких и весьма тонких пластов, обеспечивающих выемку угля без постоянного присутствия людей в забое, решались многие другие задачи.

А.С. Кузьмич активно участвовал в разработке новых технических средств борьбы с пылью и мероприятий по охране труда шахтеров. Одним из результатов этих работ стало создание комбайна КШ-ЗГ с гидромеханическим исполнительным органом, в ходе промышленного испытания которого были впервые обеспечены санитарные нормы запыленности воздуха.

Одновременно с деятельностью в ИГД им. А.А. Скочинского А.С. Кузьмич вел большую работу по линии СЭВ в области совершенствования технологии разработки мощных пологих и крутых пластов, безлюдной выемки угля в сотрудничестве с учеными-горняками Болгарии, Румынии, Польши и Чехословакии. Развивал научно-технические связи с исследовательскими организациями Франции, работающими в области закладки выработанного пространства.

Важный этап международной деятельности А.С. Кузьмича – организация и проведение V Всемирного горного конгресса в Москве в 1967 г.

Многогранна деятельность А.С. Кузьмича на постах члена президиума и руководителя секции технологии подземной добычи угля НТС Минуглепрома СССР, председателя секции новой технологии подземной добычи ГКНТ СМ СССР.

Профессор А.С. Кузьмич – почетный член научно-технического горного общества СССР, член его центрального правления, в течение многих лет

неизменный руководитель и участник работы его секций, семинаров, конкурсов, съездов и пленумов, признанный наставник молодежи. Плодотворна его работа в области горно-технической литературы. Более 10 лет А.С. Кузьмич являлся членом редколлегии всесоюзного журнала «Уголь», членом редколлегии журнала «Шахтное строительство», редактором большого числа научно-технических сборников.

Успешная научная деятельность А.С. Кузьмича в ИГД им. А.А. Скочинского отмечена награждением его орденом Ленина.

Велика и многогранна деятельность доктора технических наук, профессора А.С. Кузьмича. Его отличала большая внутренняя дисциплина, требовавшая систематического самообразования и каждодневного целеустремленного труда. Он заслуженно пользовался глубоким уважением и авторитетом у всех, кто с ним работал или общался.

Антон Саввич умел расположить к себе с первой минуты знакомства, говорили о нем шахтеры. Пылкий и дотошный, во всем старался докопаться до истины сам. Умел слушать других, слушать с интересом, с сочувствием. И главное, на все в жизни имел свой определенный взгляд. О шахтерских делах А.С. Кузьмич всегда говорил оживленно, горячо, от всего сердца, как о своем родном, кровном. «Я больше всего ценю в людях: искренность, трудолюбие, увлеченность и юмор» – говорил Антон Саввич.

Незаурядные человеческие качества, активная доброжелательность и большой опыт, накопленный А.С. Кузьмичом как крупным хозяйственным руководителем и общественным деятелем, избравшимся в члены ЦК КПСС (1961 – 1965 гг.), членом ЦК КП Украины, депутатом Верховного Совета СССР двух созывов, депутатом Верховного Совета УССР, делегатом партийных съездов, постоянно привлекали к нему людей, ищущих совета и поддержки при решении самых разных вопросов.

Хозяйственная, партийная, научная, педагогическая и общественная деятельность Антона Саввича Кузьмича, его высокие личные качества снискали глубокое уважение работников угольной промышленности, ученых отрасли и всех, когда-либо работавших с ним.

Один из современников А.С. Кузьмича, накануне его семидесятилетнего юбилея так высказал общее мнение шахтеров: «... можно ли говорить о возрасте человека, когда он так молодо, по-детски, до слез смеется, заражая своим смехом самых унылых?! Антон Саввич относится к тем редчайшим людям, которым дано отдавать, ничего не теряя. Прожив большую интересную жизнь А.С. Кузьмич не утерял ни одной привилегии молодости, острый ум, кипучую энергию, живое восприятие жизни, ясную память. Неслучайно к нему тянулись шахтеры, с ним всегда интересно, он щедро одарял своими знаниями, своим богатым жизненным опытом, своим талантом крупного государственного деятеля, инженера и ученого».

Если бы представилась такая возможность, то в день юбилея А.С. Кузьмича шахтеры всех угольных бассейнов пожали бы ему руки, которые так неопределимо много сделали для становления и развития угольной промышленности и горной науки.

Статья подготовлена на основе доклада С.И. Шумкова, генерального директора ФГУП «ННЦ ГП – ИГД им. А.А. Скочинского», а также архивных материалов, любезно предоставленных секретариатом ученого совета научного центра.

*«Я больше всего ценю в людях искренность,
трудолюбие, увлеченность и юмор»
А.С. Кузьмич*

Антон Саввич КУЗЬМИЧ

К 100-летию

Памяти А. С. Кузьмича, крупного государственного деятеля, инженера, ученого-горняка, было посвящено торжественное заседание ученого совета Национального научного центра горного производства – Института горного дела им. А.А. Скочинского, состоявшееся 24 декабря 2008 г.

В докладе С.И. Шумкова, генерального директора ФГУП «ННЦ ГП – ИГД им. А.А. Скочинского», в выступлениях Н.К. Гринько, членов ученого совета, дочери Антона Саввича – Натальи Антоновны, сотрудников, приглашенных секретариатом на Совет был воссоздан образ руководителя и организатора угольной промышленности Кузбасса, Украины, СССР. Перед присутствовавшими на Совете была раскрыта масштабная личность человека высочайшего профессионального уровня и необыкновенных душевных качеств.

Постановлением Совмина СССР от 8 декабря 1947 г. № 3952 г. А.С. Кузьмичу присвоено персональное звание Горного генерального директора I ранга

Имя профессора, доктора технических наук Антона Саввича Кузьмича, талантливого инженера, ученого, педагога, общественного деятеля и организатора горного производства, человека необыкновенной искренности и доброты, было хорошо известно научно-технической общественности в Советском Союзе и за рубежом.

В данной публикации приведены наиболее яркие фрагменты доклада и выступлений на Совете от 24 декабря 2008 г.

А.С. Кузьмич родился 20 декабря 1908 г. в бедной многодетной крестьянской семье в местечке Копаткевичи Гомельской области Белоруссии.

Обладая огромным трудолюбием, старанием и незаурядными способностями в 1931 г. А.С. Кузьмич успешно закончил Московский горный институт по специальности горного инженера-шахтостроителя и был направлен в числе 50 молодых инженеров на строительство шахт Кузбасса.

Этот этап в жизни А.С. Кузьмича совпал с освоением Кузбасса в годы первых пятилеток. Он работает заведующим проходкой, начальни-



ком участка, помощником главного инженера, а в 1936 г. становится управляющим крупнейшей тогда шахтой – «Коксовая № 1».

Работая главным инженером комбината «Кузбассуголь» А.С.Кузьмич одновременно возглавлял Кузнецкий научно-исследовательский угольный институт.

Не обошли Антона Саввича и известные общественно-политические события 30-х годов. В 1938 г. он был арестован. Последовали долгое сидение в одиночке, приговор к расстрелу и реабилитация в 1940 г.

А.С. Кузьмич направляется в Донбасс, на руководящую работу в комбинат «Ворошиловград-уголь», а затем в трест «Донбассантрацит».

С первых дней войны А.С. Кузьмич активно участвует в строительстве оборонительных рубежей в Донбассе, под Ростовом и Сталинградом. На эти работы прибыли сотни тысяч шахтеров, рабочих, инженеров и техников. В стройрайоне, которым командовал А.С. Кузьмич, за время строительства оборонительных линий с опережением установленного срока выполнено 1 350 тыс. м³ земляных работ.

В 1942 г. А.С.Кузьмич был назначен главным инженером комбината «Москвуголь» по восстановлению Подмосковского бассейна.

В 1945 г. Антон Саввич возглавляет комбинат «Свердловскуголь» на Урале, откуда его выдвигают на руководящую работу в Министерство угольной промышленности СССР – заместителем Министра Восточных районов, а затем первым заместителем Министра угольной промышленности СССР. Здесь, в «генеральном штабе» угольной промышленности страны в полной мере развернулся талант руководителя и организатора А.С. Кузьмича.

В период 1954 – 1964 гг. деятельность А.С.Кузьмича снова связана с Украиной. А.С.Кузьмич – Министр угольной промышленности Украинской ССР, Председатель Луганского совнархоза и затем Председатель Украинского совета народного хозяйства.

В дни работы V
Международного
горного конгресса
в Москве





С женой
Ниней Федоровной



Выступление
Н.К. Гринько.
В президиуме
С.И. Шумков,
В.П. Федоров,
И.И. Черкасова,
Н.А. Кузьмич

В 1965 г. А.С. Кузьмич перешел на постоянную работу в Институт горного дела им. А.А. Скочинского, где являлся первым заместителем директора и одновременно руководил отделением технологии подземной добычи угля, а затем отделением общих проблем горного дела.

За время работы в головном институте угольной промышленности Антон Саввич внес значительный вклад в развитие научно-технического прогресса. Под его непосредственным научным руководством сформировано новое перспективное направление по созданию горнодобывающих предприятий будущего, подготовлены и выращены способные и деятельные ученые.

Благодаря стараниям и незаурядному таланту А.С. Кузьмича широкое распространение получила новая технология добычи угля с использованием энергии водяной струи, а горная наука обогатилась инженерными и научными расчетами по организации и внедрению гидравлической добычи угля. Значительную часть своей производственной и научной деятельности посвятил развитию этой технологии сын Антона Саввича – Игорь Антонович. Доктор техн. наук, профессор, заведующий лабораторией в ИГД им. А.А. Скочинского, член ученых советов, научный руководитель, воспитавший ряд молодых ученых, И.А. Кузьмич явился достойным продолжателем прогрессивного направления.

Большую работу по линии СЭВ вел Антон Саввич в области совершенствования технологии разработки мощных пологих и крутых пластов, безлюдной выемки угля в сотрудничестве с учеными-горняками Болгарии, Румынии, Польши и Чехословакии. Развивал научно-технические

связи с исследовательскими организациями Франции, работающими в области закладки выработанного пространства. Возглавил, в частности, организацию и проведение Всемирного горного конгресса в Москве.

Опыт хозяйственной, научной, педагогической, партийной и общественной деятельности Антона Саввича, его высокие личные качества снискали ему глубокое уважение горняков, ученых отрасли и всех когда-либо работавших с ним. Антон Саввич относится к тем редчайшим людям, которым дано отдавать, ничего не теряя.

Отличительными чертами Антона Саввича были доброжелательное отношение к людям, глубоко развитое чувство товарищества, принципиальность, обстоятельность. Убедительность речи, логика рассуждений, умение слушать собеседника, ответственность и самоотдача в работе производили неизгладимое впечатление и вызвали непререкаемое уважением к этому человеку. Память о нем, его деловых и человеческих качествах, способности шутить и смеяться, о его любви к людям и жизни навсегда останется с нами и грядущими поколениями горняков.

Материал подготовлен на основе доклада С.И. Шумкова, генерального директора ФГУП «ННЦ ГП – ИГД им. А.А. Скочинского», а также архивных материалов, любезно предоставленных секретариатом ученого совета научного центра

Более подробная статья о жизни и деятельности А.С. Кузьмича будет опубликована в одном из следующих выпусков журнала

Выступление
Л.Д. Бодрунова

Выступление
Ю.Н. Захарова

