



2 июня 2018 года на 80-ом году ушёл из жизни замечательный человек, талантливый учёный в области горного дела, академик РАН **Николай Николаевич Мельников**.

Жизнь Н. Н. Мельникова была неразрывно связана с Кольским Севером, Горным институтом Кольского научного центра АН СССР/РАН: с 1981 по 2015 год работал Директором Горного института Кольского научного центра АН СССР/РАН, а с 2015 года – научным руководителем.

С именем Николая Николаевича связана целая эпоха в отечественном горном производстве. Результаты научных работ Н. Н. Мельникова внесли значительный вклад в развитие теории проектирования и планирования горного производства, совершенствования разработки месторождений в сложных горно-геологических условиях, создания новой техники и ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих экологическую безопасность и экономическую эффективность горнопромышленных предприятий России.

Благодаря неординарному природному уму и многопрофильному качественному образованию, он прекрасно разбирался во многих областях науки, в том числе и геологоразведке. Его талант, неординарность мышления, исключительная работоспособность, умение найти к каждому свой подход, заинтересовать специалистов своей идеей и вместе с коллективом решать любые сложные задачи снижали ему непререкаемый авторитет среди сотрудников Кольского научного центра РАН.

Все, кто знал Николая Николаевича, будут помнить его как выдающегося, талантливого и инициативного учёного, способного решить задачу любой сложности. Коллектив АО «Мурманская геологоразведочная экспедиция» скорбит о невосполнимой утрате и выражает искренние соболезнования родным и близким, а также коллективу Горного института КНЦ РАН.

Светлая память об этом замечательном человеке будет жить в наших сердцах».



С глубоким прискорбием узнали о смерти на 80-м году жизни в Москве научного руководителя Горного института КНЦ РАН, доктора технических наук, заслуженного деятеля науки, академика РАН, профессора **Мельникова Николая Николаевича**.

Научное сообщество города Апатиты и всей Мурманской области понесло тяжёлую утрату. Мы знали Мельникова Н. Н. как уникального человека, выдающегося учёного, обладающего не только энциклопедическими знаниями, но и умеющего эффективно применять теорию на практике. Его высокий научный авторитет в области горного дела признан на международном уровне. Николай Николаевич

внёс значительный вклад в российскую горнодобывающую отрасль, результаты его исследований в области проектирования и планирования горного производства, совершенствования технологий разработки месторождений в сложных горно-геологических условиях широко применяются в Кировском филиале АО «Апатит».

Его многолетняя и плодотворная деятельность по достоинству оценены государственными наградами и премиями. С 1981 года и по 2015 год Николай Николаевич Мельников возглавлял Горный институт Кольского научного центра РАН. Он был учителем и наставником для нескольких поколений заполярных учёных, человеком, который пользовался авторитетом в академических и бизнес-кругах региона. Разделяя всю тяжесть невосполнимой утраты, скорбим и выражаем искренние соболезнования родным и близким покойного, коллегам по работе.

**Администрация КФ АО «Апатит»
и профком «ФосАгро-Апатит»**

НЕКРОЛОГИ



Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук» и Горный институт КНЦ РАН с глубоким прискорбием извещают, что 2 июня 2018 г. скоропостижно на 80-м году ушёл из жизни академик РАН, профессор **Николай Николаевич Мельников**, выдающийся советский и российский учёный, талантливый организатор науки.

С 1981 года и по 2015 год Н. Н. Мельников возглавлял Горный институт Кольского научного центра РАН, с 2015 г. был научным руководителем института, с 2018 г. – научным руководителем Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской

академии наук».

Основные направления научной и научно-организационной деятельности Николая Николаевича Мельникова – фундаментальные и прикладные исследования в области комплексного освоения минерально-сырьевых ресурсов и стратегического использования подземного пространства страны.

Им внесён значительный вклад в развитие теории проектирования и планирования горного производства, совершенствования разработки месторождений в сложных горно-геологических условиях, создания новой техники и ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих экологическую безопасность и экономическую эффективность горнопромышленных предприятий России.

Н. Н. Мельниковым создана научная школа в области комплексного освоения рудных месторождений в сложных горно-геологических и геомеханических условиях с учётом сохранения природной среды.

Н. Н. Мельников являлся научным руководителем крупномасштабных исследований в области подземного строительства специальных объектов государственного назначения и работ по подземному захоронению радиоактивных отходов и отработанного ядерного топлива. Под его руководством разработаны критерии выбора потенциальных площадок для размещения радиационно-опасных подземных объектов, созданы концептуальные проекты могильников, подземных атомных станций малой мощности и методы оценки их радиационной безопасности, проводились исследования по геодинамическому обоснованию безопасного освоения нефтегазовых месторождений Баренц-региона.

Н. Н. Мельников – участник ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС, выдвинул концепцию и руководил разработкой по долговременному захоронению аварийного блока № 4.

Н. Н. Мельников – дважды лауреат премий Совета Министров СССР, лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники.

Награждён орденом «За заслуги перед Отечеством» IV степени, орденом Почёта, золотым знаком «Горняк России».

Им опубликовано более 500 научных работ, в т. ч. 42 монографии.

Большое внимание Н. Н. Мельников уделял подготовке кадров высшей квалификации. Непосредственно под руководством Н. Н. Мельникова защитили диссертации более 20 соискателей степеней кандидатов и докторов наук. Он принимал непосредственное участие в подготовке инженерных кадров, возглавляя кафедру горного дела в Мурманском государственном техническом университете.

Жизненный путь Николая Николаевича Мельникова – замечательный пример беззаветного служения Родине, преданности науке, идеалам чести и справедливости. Необыкновенно трудолюбивый, требовательный к себе и окружающим, таким он сохранится в наших сердцах.

Светлая память об академике РАН Николае Николаевиче Мельникове навсегда сохранится в сердцах всех, кто имел честь знать его и работать с ним.