

НИКОЛАЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ КОРНИЛОВ (К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)



22 мая 2025 г. исполнилось 100 лет со дня рождения доктора геолого-минералогических наук, советского и белорусского геолога **Николая Александровича Корнилова**.

Николай Александрович родился в д. Косоурка Ивановской, ныне Нижегородской, области России. Начал трудовую деятельность в г. Мончегорске Мурманской области помощником электрика. Участник Великой Отечественной войны, в 1941 г. в возрасте 16 лет пошел добровольцем в истребительный батальон. После возвращения с войны закончил в 1947 г. учебу в Кировском горно-химическом техникуме и поступил в Ленинградский горный институт. Вице-президент РАН академик Николай Павлович Лавров, с которым Николай Александрович дружил долгие годы, впоследствии вспоминал, как для них, учащихся младших курсов техникума, было важным событием поступление одного из старшекурсников в сам Ленинградский горный. Это побудило младшекурсников, несмотря на тяжелое послевоенное время, всерьез взяться за учебу, выбрать нелегкий труд геолога. В 1952 г. Николай Александрович окончил геологоразведочный факультет института. Ленинградский горный институт уже со старших курсов привлекал студентов к серьезной производственной практике. Поэтому первое крещение

геолога студент Корнилов получил, участвуя в геологоразведке на Приполярном Урале. Приходилось переплывать верхом на лошадях горные реки, проходить в самые труднодоступные места, устраивать ночевки в глухой тайге. Опыт такой практики пригодился на всю дальнейшую жизнь геолога.

После окончания института Николай Александрович был направлен в Кольский филиал АН СССР, где работал в 1952–1961 гг. младшим научным сотрудником. Занимался изучением геологии и минералогии Печенгских медно-никелевых месторождений. Молодой ученый-геолог стал участником составления сводной геологической карты Печенгского рудного поля и выявления роли железистых серпентинитов для поисков медно-никелевых месторождений. В 1960 г. Н. А. Корнилов на основе своих научных работ и публикаций защитил кандидатскую диссертацию.

В 1961 г. в связи с состоянием здоровья семьи Николай Александрович переводится с заполярного севера страны на юг, в г. Симферополь, в Институт минеральных ресурсов АН УССР, где работает в 1961–1972 гг. старшим научным сотрудником. В эти годы он часто ездит в экспедиции, выступает на научных конференциях, знакомится с ведущими геологами страны, работающими в сходном направлении. В 1971 г. становится доктором геолого-минералогических наук. Тема его докторской диссертации «Происхождение богатых железных руд железисто-кремнистых формаций докембрия и некоторые общие закономерности их размещения». Разработанная научная методология поиска закономерностей происхождения богатых железных руд сохраняет свою актуальность и в наши дни.

В 1972 г. Н. А. Корнилов, уже известный специалист в области разведки железных руд, был приглашен в Минск для работы в качестве заведующего отделом БелНИГРИ (сейчас НППЦ по геологии). Научные интересы Николая Александровича состояли в составлении прогнозов месторождений железных руд, редких и благородных металлов в докембрийском кристаллическом фундаменте Беларуси, Прибалтики и Польши. Ему удалось построить крепкие научные связи с прибалтийскими и польскими геологами. Николая Александровича часто приглашали для участия в научных конференциях и оказания консультативной помощи в поисках железорудных месторождений в этих регионах. Н. А. Корнилов выделил новую Белорусско-Прибалтийскую железорудную провинцию и оценил ее промышленное значение.



Н. А. Корнилов на полевых работах

Он обладал свойством сочетать глубокий фундаментальный подход к решению научных проблем с получением практических результатов в экспедициях. Умел обосновывать экономическую эффективность геологических прогнозов, хорошо понимал связь науки с производством, результатом чего была подготовка предложений в Совет Министров Республики Беларусь по проблематике, которой занимался.

Н. А. Корнилов является автором более 100 научных работ, в том числе нескольких монографий по геологии железорудных месторождений и рудопроявлений Белорусско-Прибалтийского региона. Был членом редколлегии нескольких научных изданий, подготовил за время работы в БелНИГРИ квалифицированные научные кадры по направлению, которым руководил.

Николай Александрович был завзятым «полеви́ком», где бы ему ни доводилось работать – на Приполярном Урале, в Хибинах за полярным кругом, на украинских месторождениях, в белорусском озерном крае. Его любимой песней была «Держись, геолог, крепись, геолог...», а трудовой

наградой, которую он ценил больше других, – медаль «За заслуги в разведке недр» Министерства геологии СССР.

Н. А. Корнилов активно участвовал в общественной жизни БелНИГРИ, в ветеранском движении, был отмечен дипломом «Ветеран БелНИГРИ» за многолетнюю плодотворную работу в институте, направленную на решение задач по развитию минерально-сырьевой базы Беларуси, принимал участие во многих мероприятиях как участник Великой Отечественной войны.

Николая Александровича не стало 11 апреля 2002 г. Он похоронен в Минске на Восточном кладбище. Его профессиональный путь отмечен в Белорусской энциклопедии и других изданиях, а полученные им научные результаты в области прогнозирования месторождений железных руд, редких и благородных металлов в кристаллическом фундаменте Беларуси сохраняют свою актуальность. Светлая память о Николае Александровиче Корнилове остается в наших сердцах.

Редколлегия, С. Н. Корнилов