



**Юшкин Николай Павлович
(20.05.1936 – 17.09.2012)**

17 сентября 2012 г. не стало выдающегося ученого, геолога, минералога Николая Павловича Юшкина.

Н. П. Юшкин родился 20 мая 1936 г. в дер. Ивангора Овенищенского района Калининской области.

В 1952 г. окончил 8 классов Кесемской средней школы. 1952–1955 гг. — студент геологоразведочного отделения Кировского горно-химического техникума (Мурманская область), 1956–1961 гг. — работал в тресте «Средазгеохимразведка» и экспедиции «Химгеолнеруд» Узглавкгеология (Ташкент) на должностях от коллектора до старшего техника-геолога, 1959–1965 гг. — студент Всесоюзного заочного политехнического института (с 1960 г. — заочного отделения геологоразведочного факультета Ташкентского политехнического института). К концу учебы Н. П. Юшкин был автором 41 опубликованной работы. Начиная с 1961 г. работал в Институте геологии КомиНЦ УрО РАН (Институт геологии Коми филиала АН СССР), поднимаясь стремительно по иерархической лестнице от старшего лаборанта до директора института (1985–2008 гг.). 1967 г. — младший научный сотрудник, защитил на ученом совете Ленинградского горного института кандидатскую диссертацию на тему «Минералогия и парагенезис самородной серы в экзогенных месторождениях». Исключительный случай, когда за эту же работу присуждается ученая степень доктора геолого-минералогических наук молодому ученому в возрасте 31 года. Это настоящая сенсация. 1968 г. — премия Ленинского комсомола за книгу «Минералогия и парагенезис самородной серы в экзогенных месторождениях». В 1971 г. организована лаборатория генетической и экспериментальной минералогии, заведующим которой избирается 35-летний Николай Юшкин. В этот же год награжден орденом Трудового Красного Знамени. В 1974 г. присвоено почет-

ное звание Заслуженный деятель науки Коми АССР. 1977 г. — опубликована фундаментальная монография ученого «Теория и методы минералогии. Избранные проблемы». 1978–1992 гг. — Президент Малой академии старшеклассников г. Сыктывкара. 1981 г. — присвоено ученое звание профессора по специальности «Минералогия», 1982 г. — присуждена премия Совета министров СССР за работу «Исследование и использование новых материалов». В 1984 г. Н. П. Юшкин участвовал с докладом в работе XXVII Международного геологического конгресса (Москва) и в последующих МГК (США, Япония, Бразилия, Италия, Норвегия), 1986 г. — присвоено почетное звание Заслуженный деятель науки РСФСР. В 1987 г. ученый избран чл.-кор. АН СССР, а в 1991 г. — действительным членом РАН. 1996 г. — присуждена Премия академика А. Е. Ферсмана за цикл работ «Топоминералогия геологических провинций и рудоносных регионов». Награжден орденом «За заслуги перед Отечеством» IV степени. 1998 г. — Демидовская премия, 2001 г. — премия Республики Коми в области науки, 2003 г. — Уральская горная премия, 2006 г. — орден «За заслуги перед Отечеством» III степени.

Научное творчество Н. П. Юшкина безгранично — от естественных и философских до узкоспециальных научных направлений, среди которых определяющим является теория и методы минералогии. Несомненно, он принадлежит к лидерам отечественной и мировой минералогии, признанный выдающийся ученый-геолог. Николай Павлович доказал, что в небольшом по масштабам России городе можно создать мировой по значимости центр минералогии, научную школу, объединив специалистов различного профиля и увлечь в неповторимый мир сомнений, решений и открытий в геологии и минералогии. Ученики Н. П. Юшкина назвали его именем минерал — юшкинит ($V_{1-x}Sn[(Mg, Al)(OH)]_2$), открытый на Пай-Хое.

Взгляд Николая Павловича на мир наноструктур и наноиндивидов стал толчком к развитию современной минералогии («минералогическая интервенция в микромир») от минералогии к наноминералогии.

Н. П. Юшкин — почетный член Всероссийского минералогического общества, почетный член Болгарского минералогического общества (1994 г.), член Минералогической ассоциации Канады (с 1992 г.), член Минералогического общества США (с 1994 г.), вице-президент Международной минералогической ассоциации (2002–2010 гг.) и т. д.

Николай Павлович навсегда останется в памяти отечественных геологов, а его труды — завещание для будущих поколений.