

Ковалевский Владимир Серафимович

31.08 1931-16.07.2006



Крупный учёный, известный в нашей стране и за рубежом специалист в области исследований закономерностей формирования режима и ресурсов подземных вод в естественных и нарушенных условиях, доктор геолого-минералогических наук, профессор, лауреат Государственной премии СССР, Заслуженный деятель науки Российской Федерации; лауреат премии РАН имени Ф.П. Саваренского за выдающиеся работы в области исследований вод суши; работал в Институте с 1969 по 2006 гг.

В.С. Ковалевский в 1954 г. окончил геологический факультет МГУ им М.В. Ломоносова. В 1959 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1974 г. – докторскую диссертацию на тему «Условия формирования и прогнозы естественного режима подземных вод».

После окончания университета более 15 лет работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте гидрогеологии и инженерной геологии (ВСЕГИНГЕО); с 1969 г. начал работать в Институте водных проблем РАН в должности заведующего лабораторией прогнозов режима подземных вод, с 1993 г. – главный научный сотрудник лаборатории региональных гидрогеологических проблем.

Научная деятельность Владимира Серафимовича Ковалевского включала широкий круг вопросов:

- изучение закономерностей формирования режима и ресурсов подземных вод в естественных и нарушенных условиях;**
- разработку методов прогноза режима и ресурсов подземных вод,**
- оценку и прогнозирование влияния изменения гидрогеологических условий на окружающую среду;**
- разработку методологии эколого-гидрогеологических оценок и картирования состояния территорий;**
- обоснование методов оценки и прогноза воздействий изменений климата на режим и ресурсы подземных вод,**
- проблемы комбинированного использования ресурсов поверхностных и подземных вод для повышения эффективности использования водных ресурсов.**

В.С. Ковалевский в составе авторского коллектива награждён

Государственной премией СССР в области науки и техники (1986 год) – за монографию «Основы гидрогеологии» в 6 томах (1980-1984).

Результаты выполненных исследований отражены в 180 публикациях, в том числе 8 авторских и 6 коллективных монографий. В.С. Ковалевский был соавтором и соредактором двух международных монографий по гидрогеологическим исследованиям, изданным ЮНЕСКО в 1974 и 2004 гг.

Награждён премией РАН им. Ф.П. Саваренского за монографию «Влияние изменений гидрогеологических условий на окружающую среду» (1998 г.) и Московского общества испытателей природы; а также дипломами МАИК "Наука/Интерпериодика" за лучшие публикации 1999 и 2004 гг.

Вел научно-педагогическую работу, им подготовлено 6 кандидатов наук; его ученики и последователи защитили диссертации и продолжают успешно работать в Институте.

В.С. Ковалевский в течение 10 лет возглавлял гидрогеологическую секцию Национального комитета геологов СССР; более восьми лет избирался вице-президентом Международной ассоциации гидрогеологов, вице-президентом комиссии подземных вод Международной ассоциации гидрологических наук; возглавлял комиссию «Режим и баланс подземных вод» Научного совета РАН по гидрогеологии и инженерной геологии. Был экспертом Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых, членом учёных советов ИВП РАН и Института геоэкологии РАН.

Более 20-и лет работал в редколлегии журнала «Водные ресурсы»; многие годы представлял отечественную науку в редколлегии международного журнала "Environmental Geology".

Владимир Серафимович был интеллигентным, мудрым, выдержанным, корректным и доброжелательным человеком, глубоко преданным науке. Светлая память о нём сохранится в наших сердцах.