

**3 октября 2024 года исполняется 90 лет академику РАН
Феликсу Артемьевичу Летникову**



Действительный член РАН (1992)
Член-корреспондент АН СССР (1987)
Доктор геолого-минералогических наук (1972)
Профессор (1978)
Бронзовая медаль ВДНХ СССР (1987)
Орден “Знак Почета” (1999)
Премия Правительства РФ в области науки и
техники (2006)

Краткая справка юбиляра:

Ф.А. Летников родился 3 октября 1934 г. в г. Полоцке Белорусской ССР. В 1953 г. окончил геологический факультет Щучинского горно-металлургического техникума (Казахстан), а 1961 г. – геологический факультет Всесоюзного заочного политехнического института, получив квалификацию «горный инженер-геолог». В 1964 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Газобарные потенциалы образования минералов и применение их в геохимии», а в 1972 году докторскую диссертацию на тему «Гранитоиды глыбовых областей». С 1965 года Ф.А. Летников работает в Институте земной коры СО РАН.

Ф.А. Летников – известный ученый в области геохимии, петрологии и флюидного режима эндогенных процессов, теории рудообразования, экспериментальной и физико-химической петрологии. Им сделано открытие инверсии флюидного режима эндогенных процессов на рубеже нижнего и верхнего архея, разработана новая модель эволюции гранитогнейсовых куполов и сопряженных, на базе которой рассмотрены закономерности формирования рудных месторождений. В области экспериментальной и физико-химической петрологии им доказан механизм переноса «потока» воды через гранитный расплав при наличии градиента флюидного давления.

Ф.А. Летниковым впервые экспериментально изучены изобарические термоградиентные системы с различным флюидным режимом и показано дифференциальное распределение рудных, петрогенных и флюидных компонентов.

Ф.А. Летников – лидер научной школы «Флюидный режим и геоэнергетика геологических процессов».

Ф.А. Летниковым созданы новые научные направления «Синергетика геологических систем» и «Синергетика среды обитания человека». Концептуальная основа последнего изложена в коллективной монографии «Экология человека в изменяющемся мире», за которую авторскому коллективу была присуждена премия Правительства Российской Федерации 2006 г. в области науки и техники.

В 1992–1998 гг. – член Совета Российского фонда фундаментальных исследований.

В 1979–1999 гг. Ф.А. Летников заведовал кафедрой минералогии и петрографии геологического факультета Иркутского госуниверситета, с 1996 года – почетный профессор Чаньчуньского университета наук о Земле (Китай).

Ф.А. Летников автор и соавтор более 260 научных работ, в том числе 17 монографий. Под его руководством подготовлено 27 кандидатов и 6 докторов наук.

Торжественное заседание Ученого совета, посвященное 90-летию академика РАН Феликса Артемьевича Летникова, состоится 14 октября 2024 года в 15:00 в конференц-зале Института земной коры СО РАН.

Поздравления юбиляру можно присылать на адрес Ученого секретаря ИЗК СО РАН Добрыниной Анны Александровны: scisecretary@crust.irk.ru