



ПАМЯТИ УЧЕНОГО

к 70-летию со дня рождения

Доктор геолого-минералогических наук, профессор

Зав. лабораторией сейсмогеологии ИЗК СО РАН

Лауреат Государственной премии РФ (2003)

Действительный член Академии наук

Республики Саха (Якутия)

Имаев Валерий Сулейманович

(11 октября 1952 – 21 марта 2020)

Валерий Сулейманович Имаев в 1975 окончил геологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова по специальности «Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых». После окончания вуза был направлен в Институт геологии Якутского филиала Сибирского отделения АН СССР, где прошел путь от старшего лаборанта до ведущего научного сотрудника.

В 1983 защитил кандидатскую диссертацию на тему «Мезозойско-кайнозойская тектоника, поля напряжений и сейсмичность Южной Якутии» в Институте геологии и геофизики СО РАН (г. Новосибирск), в 1994 – докторскую диссертацию на тему «Активные разломы и сейсмотектоника Северо-Востока Азии» в Институте геологии и геофизики СО РАН (г. Новосибирск).

В 1995 – заведующий отделом арктических исследований, в 1996–1998 – заведующий отделом внешних связей Президиума АН Республики Саха (Якутия).

С 1999 – профессор кафедры геофизических методов поиска и разведки месторождений полезных ископаемых геологоразведочного факультета Якутского госуниверситета им. М.К. Амосова. В 2001 присвоено ученое звание профессора.

В 2002–2006 – ведущий научный сотрудник лаборатории сейсмогеологии, с 2006 – заведующий лабораторией сейсмогеологии Института земной коры СО РАН.

По совместительству В.С. Имаев читал курсы «Основы геодинамики и геотектоники» и «Региональная геология России» на геологоразведочном факультете Нерюнгринского технического института (филиала) Якутского государственного университета.

В.С. Имаев – специалист в области геодинамики, неотектоники и сейсмотектоники. Автор и соавтор 12 монографий и более чем 300 печатных работ. Был руководителем международных проектов с Университетом штата Аляска и Университетом штата Мичиган (США), совместного проекта с Центральным геологическим

институтом (г. Ганновер, Германия). Член двух докторских диссертационных советов (г. Иркутск и г. Новосибирск). Член редколлегии международного журнала «Вопросы инженерной сейсмологии». Эксперт Российского фонда фундаментальных исследований. Член Американского геофизического союза.

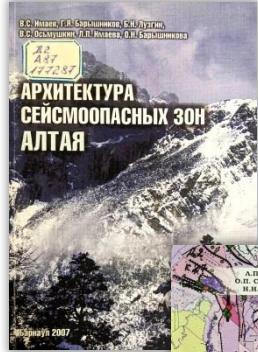
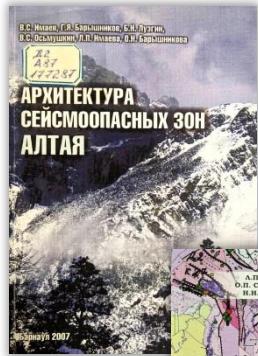
Большой опыт полевых и камеральных работ, широкая эрудиция позволили ему решить целый ряд задач по оценке сейсмической опасности важных народно-хозяйственных объектов в Российской Федерации. Им обоснована степень сейсмической опасности Южно-Якутского территориально-промышленного комплекса, установлена высокая степень риска строительства крупных объектов энергетики республики Якутия, проведено районирование и изучение сейсмической опасности трассы нефтепровода Восточная Сибирь – Тихий океан. По результатам его исследований было принято решение о приостановке строительства объектов атомной энергетики за Полярным кругом. Созданная по его инициативе и при его непосредственном участии «Карта сейсмотектоники Восточной Сибири» была признана одним из главных научных достижений Российской академии наук в 2016 году.

Награды и почетные звания В.С. Имаева

- Лауреат Государственной премии РФ (2003) за работу (в соавторстве) «Общее сейсмическое районирование территории Российской Федерации: методология и комплект карт ОСР-97».
- Действительный член Академии наук Республики Саха (Якутия) (1996).
- Награжден медалью им. Петра Великого «За заслуги в деле возрождения науки и экономики России» (1997), серебряной медалью «60 лет Дню шахтера» (2007), почетным знаком СО РАН «Серебряная сигма» (2007).







Труды В.С. Имаева, представленные на выставке:

- **Архитектура сейсмоопасных зон Алтая** : монография / В. С. Имаев [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации [и др.]. - Барнаул : Издательство Алтайского гос. университета, 2007. - 232, [1] с.
- **Карта сейсмотектоники Восточной Сибири** : [монография] / [Л. П. Имаева, В. С. Имаев, О. П. Смекалин и др.] ; ответственные редакторы: д.г.-м.н., профессор Г. С. Гусев, д.г.-м.н., профессор И. И. Колодезников ; Сибирское отделение РАН, Институт земной коры, Институт геологии алмаза и благородных металлов, Технический институт (филиал) Северо-Восточного федерального университета. - Иркутск : [б. и.] ; Нерюнгри : Издательство Технического института (ф) СВФУ, 2015. - 127 с.
- **Палеосейсмология Восточной Сибири** : (некоторый опыт практического применения) / О. П. Смекалин, В. С. Имаев, А. В. Чипизубов ; науч. ред. Е. А. Рогожин ; Сибирское отделение РАН, Институт земной коры. - Иркутск : Институт земной коры СО РАН, 2011. - 98 с.
- **Сейсмотектоника Якутии** / В. С. Имаев, Л. П. Имаева, Б. М. Козьмин; Отв. ред. Г. С. Гусев; Рос. АН, Сиб. отделение, Институт геол. наук, Якутский гос. университет им. М. К. Аммосова, Рос. фонд фундамент. исслед.. - М. : ГЕОС, 2000. - 226, [1] с.
- **Тектонические критерии сейсмичности Южной Якутии** [Текст] / В. С. Имаев ; отв. ред. Г. С. Гусев ; АН СССР, Сибирское отделение, Якутский фил., Институт геологии. - Москва : Наука, 1986. - 126, [1] с.

и др.

Список трудов В.С. Имаева также доступен в [сводном каталоге институтов ИНЦ СО РАН](#)



В.С. Имаев. Изучение разреза канавы, Красноярский край, 2004 г.



В.С. Имаев, А.М. Мазукабзов, А.И. Мельников, 1998 г.



В.С. Имаев, А.И. Мельников, 2002 г.



Выезд на полевые работы, 2004 г. Слева направо: В.С. Баскаков, А.В. Чипизубов, А.В. Столповский,
С.В. Алексеев, С.П. Серебренников, В.С. Имаев



В.А. Саньков, Ж. Девершер, В.С. Имаев. Главный Саянский разлом, 2009 г.



Д.П. Гладкочуб, В.С. Имаев и др.



Н.А. Радзиминович, В.С. Имаев, В.А. Саньков, 2009 г.



К.Г. Леви, В.С. Имаев и др., 2009 г.



**Слева направо: К.Ж. Семинский, В.С. Имаев, Е.А. Козырева, К.Г. Леви, С.И. Шерман, А.О. Глико,
Р.П. Дорофеева, Д.П. Гладкочуб, А.М. Кононов**



В.С. Имаев, А.Б. Котов, Т.М. Сковитина



В.С. Имаев, Л.П. Имаева