

Глубокоуважаемый Мухамед Хильмиевич!

Сердечно поздравляем Вас с 75-летием!

Вы являетесь признанным специалистом в области решения обратных задач подземной гидродинамики.

Вами на основе теории некорректных задач созданы эффективные методы интерпретации результатов термогидродинамических исследований вертикальных и горизонтальных скважин, которые позволили заложить новое направление в технологии проведения исследований скважин. Под Вашим руководством и при Вашем непосредственном участии в лаборатории подземной гидродинамики разработана модель гидратообразования в системе пласт-скважина, построена модель парогравитационного дренирования. Полученные Вами результаты опубликованы во многих статьях в ведущих профильных журналах, двух монографиях, неоднократно включались в отчеты о деятельности РАН.

Разработки, выполненные под Вашим руководством, внедрены на предприятиях нефтегазодобычи. Их применение позволило повысить эффективность оперативного регулирования разработки трудноизвлекаемых запасов углеводородов на основе более точных и достоверных результатов интерпретации термогидродинамических исследований.

Вы достигли впечатляющих успехов в научно-организационной и научно-педагогической деятельности. Вы организовали в нашем коллективе лабораторию подземной гидродинамики, возглавляли, развивали её в течение трех десятилетий. Девять Ваших учеников стали кандидатами наук; при Вашем научном консультировании защищены три докторские диссертации. Ваши ученики работают как в лаборатории ПГД ИММ ФИЦ КазНЦ РАН, так и в других организациях России.

Знаками признания Ваших больших заслуг перед российской наукой являются почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Татарстан», Государственная премия Республики Татарстан в области науки и техники, Благодарственное письмо Премьер-министра Республики Татарстан, звание профессора, избрание действительным членом РАЕН, Премия им. академика И.М. Губкина, Почетная грамота Президиума Казанского научного центра РАН.

Желаем Вам, дорогой Мухамед Хильмиевич, крепкого здоровья, счастья и дальнейших творческих успехов!

Руководитель
ИММ ФИЦ КазНЦ РАН
чл.-корр. РАН *Д.А. Губайдуллин*

и сотрудники Института

9 ноября 2026 г.