



15.03.1929–10.10.2020

10 октября 2020 года ушел из жизни академик РАН Илья Иосифович Моисеев – выдающийся ученый, бесспорный авторитет мирового уровня в области химической переработки природного газа, получения топлив и базовых продуктов нефтехимии из возобновляемого сырья, металлокомплексного катализа, действительный член ряда зарубежных академий.

Илья Иосифович был разносторонним человеком, великолепным учителем и талантливым организатором. Академик Моисеев много лет активно работал в области газохимии; много лет возглавлял Научный совет РАН по газохимии. Им получены новые каталитические материалы для переработки газового сырья, эффективные катализаторы синтеза этилена, оксида углерода и водорода из метана, обнаружена новая реакция производства моторного топлива из растительного сырья – восстановительная дегидратация спиртов.

Илья Иосифович – создатель основ современных промышленных процессов производства ацетальдегида и винилацетата из этилена, аллилацетата из пропилена, муравьиной кислоты из СО и воды, 2-этил-антрахинона из отходов коксохимии. Его именем названа открытая им реакция получения винилацетата окислением этилена в уксусной кислоте. В созданной им научной школе «Комплексы и наноразмерные структуры в катализе» сделаны крупные открытия в области нефтехимии и катализа, на которых базируются технологии производства важнейших синтетических материалов. Илья Иосифович всегда ратовал за связь науки с производством. Он говорил: «Вся моя профессиональная деятельность – пример использования фундаментальных результатов для практических целей».

Академик Моисеев награжден орденом Трудового Красного Знамени, орденом Почета, орденом Дружбы. Удостоен звания лауреата Государственной премии РФ, премии Правительства РФ. Обладатель Демидовской премии, премии имени Л.А. Чугаева РАН, премии имени А.П. Карпинского, премии Триумф и многих других.

Выражаем глубокие соболезнования родным, близким, друзьям и коллегам Ильи Иосифовича. Он оставил глубокий след в химической науке, его идеи продолжают жить в работах его учеников.