# УРОКИ СТОЙКОСТИ И ОТВЕТСТВЕННОСТИ

А.А. Макоско, член-корреспондент РАН,
заместитель главного ученого секретаря
президиума РАН,
заместитель руководителя Росгидромета (2012-2014)

15 мая 2020 г. выдающемуся ученому и организатору науки, государственному и общественному деятелю академику РАН Юрию Антониевичу Израэлю исполнилось бы 90 лет. Разносторонний, яркий, талантливый, сильный человек он занимал крупные государственные и общественные посты в нашей стране и на международной арене. Был Председателем Госкомгидромета СССР, академиком-секретарем Отделения океанологии, физики атмосферы и географии (ООФАГ) Российской академии наук, президентом Российской экологической академии, вице-президентом Всемирной метеорологической организации, вице-председателем Межправительственной группы экспертов по изменению климата, директором Института глобального климата и экологии Росгидромета и РАН, который он организовал для решения актуальных задач глобальной климатологии и экологии.

Будучи высококвалифицированным специалистом в фундаментальных проблемах физики атмосферы, геофизики, экологии, океанологии, климатологии, Юрий Антониевич успешно решал и прикладные задачи. Он заложил научные и организационные основы мониторинга состояния окружающей среды и климата в России, много времени и сил уделял радиационному мониторингу, в том числе, в связи с Чернобыльской катастрофой, создавал атласы загрязнения радионуклидами. Большое внимание уделял организации научных форумов. Так, он был инициатором Первой и Второй всемирных климатических конференций.

И на всех ответственнейших государственных и общественных постах Ю.А. Израэль поражал стойкостью в достижении решений, которые он считал верными, а в их реализации – высочайшей ответственностью и последовательностью. Когда же не удавалось провести в жизнь предлагаемое решение, он искренне переживал, коллективно обсуждал и анализировал причины случившегося, чтобы все учесть в будущем.

Вспоминается Общее собрание Российской академии наук 18-летней давности, утвердившее 15.05.2002 (в день рождения Юрия Антониевича) новую структуру Академии, согласно которой Отделение океанологии, физики атмосферы и географии стало секцией в составе нового Отделения наук о Земле. На последней общем собрании ООФАГ академик-секретарь Ю.А. Израэль мужественно объявил о произошедших событиях, рассказал о всех своих усилиях в попытках отстоять Отделение, призвал к единению секции в составе нового отделения.

Как директор ИГКЭ Росгидромета и РАН Юрий Антониевич много внимания уделял сохранению в названии Института принадлежности к Академии, обосновывая это существенным наличием в научной тематике фундаментальных задач. В период очередных структурных реорганизаций академических институтов (2007-2008 гг.) менялась их правовая форма и директор ИГКЭ благодаря своей настойчивости сумел убедить курирующего вице-президента РАН и Президента РАН в необходимости сохранения двойной принадлежности Института – ИГКЭ Росгидромета и РАН.

Исключительно ответственной стала деятельность академика Ю.А. Израэля в качестве руководителя совета-семинара «Возможности предотвращения изменения климата и его негативных последствий. Проблема Киотского протокола», созданного 29 января 2004 г. для выполнения поручения Правительства Российской Федерации РАН представить предложения по ратификации Киотского протокола. Необходимо было выработать по этому вопросу единое мнение. В результате тщательной многомесячной работы, благодаря настойчивости, последовательности и дотошности Юрия Антониевича, его направленности на научную обоснованность и политическую нейтральность выводов, совет-семинар РАН сделал заключение, основное положение которого заключалось в том, что «Киотский протокол не имеет научного обоснования». Такое заявление требовало научного мужества и стойкости в отстаивании своей позиции. Документ за подписью Президента РАН был отправлен в Правительство Российской Федерации.

С именем Ю.А. Израэля связано начало отечественных исследований и проработка технологических решений по засеву нижней стратосферы

аэрозолями с целью увеличения альбедо атмосферы и охлаждения земной поверхности как метода борьбы с глобальным потеплением.

На коллегиях Росгидромета наши места располагались рядом, это обеспечивало хорошие возможности для обсуждения текущих дел. Неоднократно приходилось участвовать в научных дискуссиях и решении организационных моментов по вопросам, которые поднимал Юрий Антониевич, включая и проведение активного самолетного эксперимента по «засериванию» нижней стратосферы в районе Северного полярного круга. Будучи заместителем руководителя Росгидромета вместе с руководителем А.В. Фроловым и Ю.А. Израэлем дважды принимал участие в ответственных совещаниях по организации этого эксперимента у Начальника Генерального штаба Вооружённых сил Российской Федерации – первого заместителя Министра обороны Российской Федерации. Успешному продвижению в решении этого вопроса, несомненно, способствовала активная, напористая, обоснованная позиция Юрия Антониевича несмотря на то, что он уже был тяжело болен. К сожалению, преждевременная его кончина не позволила завершить подготовку и провести задуманный масштабный натурный эксперимент.

Российская академия наук увековечивает память о своих выдающихся ученых учреждением золотых именных медалей и премий РАН. Комиссией РАН по золотым медалям и премиям имени выдающихся ученых, присуждаемым Российской академией наук, 4 июня 2018 г. учреждена золотая медаль РАН имени академика Ю.А. Израэля за выдающиеся работы в области исследования и мониторинга антропогенных изменений климатической системы и окружающей среды. Первым лауреатом этой награды стал профессор С.М. Семенов – ученик Юрия Антониевича.

Жизненный путь академика РАН Ю.А. Израэля демонстрирует те уроки стойкости в отстаивании своей позиции и ответственности за порученное дело исходя из интересов страны и познания природы, которые являются высшим примером служения науке и Родине!