
ПОРТРЕТЫ УЧЕНЫХ

К 70-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ А.Б. ПОЛОНСКОГО



Александр Борисович Полонский родился 23 февраля 1951 г. В 1973 г. окончил Одесский гидрометеорологический институт по специальности «океанология», а в 1980 г. – аспирантуру Гидрометцентра СССР. В 1981 г. стал кандидатом физико-математических наук по специальности «геофизика», а в 1991 г. – доктором географических наук по специальности «океанология». Профессор с 1999 г., член-корреспондент НАН Украины с 2009 г. В 2016 г. избран членом-корреспондентом РАН. Заслуженный деятель науки и техники Республики Крым.

В настоящее время А.Б. Полонский – научный руководитель Института природно-технических систем Российской академии наук (ИПТС РАН), заведующий базовой кафедрой «Мониторинг и теория климата», созданной по его инициативе в Севастопольском госуниверситете, и кафедры «География океана» в филиале МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе. Приглашенный лектор в Барселонском университете в 2012–2014 гг.

А.Б. Полонский – международно признанный ученый в области океанологии и теории климата. Результаты его научной деятельности охватывают такие ключевые проблемы современной океанологии, геофизической гидродинамики и теории климата, как глобальные изменения природной среды и климата антропогенного и естественного происхождения, региональные изменения гидрометеоро-

логических полей в связи с глобальными климатическими процессами в системе океан – атмосфера, динамика глобальной и региональной океанической циркуляции. На протяжении многих лет руководит крупными академическими темами климатической направленности. Член Научного совета РАН по проблемам климата Земли.

Начиная с 1980-х гг. А.Б. Полонский много времени уделяет подготовке высококвалифицированных научных кадров. Создал научную школу в области теории климата. Под его руководством подготовлено более 30 специалистов и магистров, успешно защищено 10 кандидатских диссертаций. Двое из его учеников стали докторами наук. В настоящее время он руководит работой пяти соискателей ученой степени кандидата наук. Таким образом обеспечено воспроизводство нескольких поколений исследователей по указанному научному направлению.

А.Б. Полонский – автор около 500 работ в области океанографии, метеорологии и теории климата, соавтор и редактор одной из глав Пятого оценочного доклада ИРСС об изменении климата. Более 75 работ, включая 3 монографии, опубликованы в последние пять лет. По данным РИНЦ, средняя цитируемость его работ составляет 5,15 цитат на одну работу. Он является членом Русского и Американского географических обществ, Европейского геофизического союза. Лауреат международной

премии 2019 ASLI's (Atmospheric Science Librarians International) CHOICE Honorable Mention Award, присужденной ему как автору монографии «The Ocean's Role in Climate Change», изданной в 2019 г. в Великобритании и признанной одной из лучших в области атмосферных наук и климатологии по итогам года.

А.Б. Полонский – Председатель Ученого совета ИПТС РАН и Объединенного диссертационного совета Д999.231.02 при ИПТС РАН и Севастопольском государственном университете. Главный редактор научно-технического журнала «Системы контроля окружающей среды», член редколлегии журнала «Гидрометеорологические исследования и прогнозы».

Подписано к печати 25.02.2021. Дата выхода в свет 30.03.2021.

Формат 60×88¹/₈

Цифровая печать. Усл. печ. л. 12,79. Тираж 200 экз. Зак. № 58. Цена свободная

Учредители: Российская академия наук,

Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук

Издатель: ФГУП «Издательство «Наука», 117997, Москва, ул. Профсоюзная, 90

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС 77-65020, дата регистрации: 10.03.2016, выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

16+

Отпечатано в ФГУП «Издательство «Наука» (Типография «Наука»), 121099, Москва, Шубинский пер., 6