

**УЧЕНЫЕ БЕЛАРУСИ**  
**SCIENTISTS OF BELARUS**  
**ВУЧОНЫЯ БЕЛАРУСІ**

**ВЛАДИМИР ФЕДОРОВИЧ ЛОГИНОВ**

**(К 80-летию со дня рождения)**



8 марта 2020 г. исполнилось 80 лет известному белорусскому ученому в области климатологии и геоэкологии академику НАН Беларуси Владимиру Федоровичу Логинову. Владимир Федорович родился в д. Зеленовка Витебской области (Беларусь) в семье потомственного работника лесного хозяйства. В 1963 г. он закончил арктический факультет Высшего инженерного морского училища им. адмирала С. О. Макарова и продолжил обучение в очной аспирантуре Ленинградского государственного университета на кафедре метеорологии и климатологии, где подготовил и досрочно защитил кандидатскую диссертацию. После окончания аспирантуры был распределен в Ленинградский государственный университет.

В 1969 г. В. Ф. Логинов был приглашен в Иркутск в Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн Сибирского отделения АН СССР (в настоящее время Институт солнечно-земной физики СО РАН). Работая в Иркутске с 1969 по 1973 г.,

В. Ф. Логинов приобрел ценнейший опыт по изучению атмосферы. В 1973 г. В. Ф. Логинов переезжает в Обнинск, где до 1977 г. работает в должности заведующего лабораторией солнечно-земных связей и сверхдолгосрочных прогнозов во Всесоюзном научно-исследовательском институте гидрометеорологической информации – Мировом центре данных Государственного комитета СССР по гидрометеорологии. Важнейший период творческой деятельности В.Ф. Логинова связан с Главной геофизической обсерваторией им. А. И. Воейкова, где он в период с 1977 по 1983 г. совмещал должности заведующего лабораторией и заместителя директора по научной работе.

Большую роль в жизни ученого и организатора науки сыграло сотрудничество с Институтом исследования плазмы Стэнфордского университета (в 1975 г. в рамках межправительственного соглашения между СССР и США) и со Всемирной метеорологической организацией, где он работал в качестве консультанта и старшего советника (1984, 1985–1987 гг.).

Исследования В. Ф. Логинова по оценке воздействий внешних климатообразующих факторов (вулканической и солнечной активности) на атмосферу Земли помогли обосновать гипотезу о непостоянстве одной из известных в астрофизике констант – солнечной постоянной и нестабильности солнечно-атмосферных связей и выполнить ряд интересных исследований в области гелиогеофизики и климатологии. Кроме того, В. Ф. Логиновым представлены наиболее полные оценки вклада вулканических и антропогенных аэрозолей в изменение солнечной радиации и климата в различных географических районах и обоснованы принципиальные возможности использования актинометрических наблюдений для мониторинга загрязнения атмосферы.

В 1990 г. Владимир Федорович возвращается на родину в Беларусь, получив приглашение на работу в Институт проблем использования природных ресурсов и экологии НАН Беларуси, где работал в качестве заместителя директора по научной работе, а с 1997 по 2008 г. возглавлял институт. В это время он активно занимался организаторской работой по становлению и развитию природоведческого направления научных исследований, организовал проведение фундаментальных и прикладных климатических исследований.

Большое научное значение имеют работы В. Ф. Логинова по исследованию современного изменения климата и экстремальных климатических явлений (засух, наводнений) под влиянием естественных и антропогенных факторов. Под его руководством выполнено крупномасштабное теоретическое и прикладное исследование климата Беларуси, установлены пространственно-временные закономерности его изменений, разработана Национальная климатическая программа.

Неоценимый вклад для практики природопользования внесли выполненные В. Ф. Логиновым оценки воздействия климата на различные отрасли хозяйства и социальную сферу, разработанные сценарии изменений климата, гидрологических и агроклиматических показателей и их последствий. В последние годы Владимир Федорович особое внимание уделяет вопросам уязвимости и адаптации различных отраслей экономики к изменяющемуся климату.

Признанием научных достижений В. Ф. Логинова в области климатической науки в республике явилось избрание его членом-корреспондентом в 1994 г. и академиком НАН Беларуси в 2000 г.

В. Ф. Логинов – автор более 550 научных работ, в том числе 40 монографий, брошюр, справочников и учебных пособий. Под его редакцией вышли в свет десятки монографий, сборников научных трудов, экологических бюллетеней. Он является членом редколлегий научных журналов России («География и природные ресурсы» и «Проблемы региональной экологии»), Беларуси («Доклады Национальной академии наук Беларуси», «Природопользование» и др.), Украины («Украинский географический журнал») и др.

Научно-педагогическая деятельность В. Ф. Логинова связана с Ленинградским, Иркутским и Белорусским государственными университетами. Под его руководством защищено 14 кандидатских диссертаций и 3 докторских.

Владимир Федорович много внимания уделяет подготовке и представлению на различных уровнях специальных обзоров и аналитических докладов, посвященных проблемам изменения климата. Его аналитические выкладки и рекомендации используются министерствами страны и областными исполнительными комитетами. В 2014 г. в составе правительственной делегации он участвовал в Климатическом Саммите Генеральной ассамблеи ООН и инвестиционном форуме «Беларусь–США», которые проходили в Нью-Йорке. В. Ф. Логинов является одним из авторов первых международных бюллетеней мониторинга глобального климата и государственных докладов о состоянии природной среды Республики Беларусь. Под его руководством осуществлялся ежегодный выпуск экологического бюллетеня «Состояние природной среды Беларуси» (1992–2015 гг.).

Научная и общественная деятельность В. Ф. Логинова признана в Беларуси и далеко за ее пределами. За значительный вклад в развитие гидрометеорологической службы ему присвоено почетное звание «Отличник Госкомгидромета СССР» (1990 г.). Он дважды становился лауреатом премии НАН Беларуси за циклы научных работ в области климатологии (1997 и 2007 гг.). Обладатель Почетного диплома за лучшую научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую работу в области гидрометеорологии Межгосударственного Совета по гидрометеорологии СНГ (1999 г.). Совместно с группой ученых – физиков и химиков В. Ф. Логинову присуждена Государственная премия Республики Беларусь в области науки и техники (2002 г.). Награжден медалью Франциска Скорины, памятной медалью Парламентского Собрания Союза Беларуси и России. В 2010 г. за весомый научный и практический вклад в охрану природы ему присвоено звание «Почетный эколог» и вручен одноименный нагрудный знак Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. За достижения в науке и резуль-

таты международного сотрудничества в 2020 г. награжден высшими академическими наградами – золотой медалью Национальной академии наук Беларуси и дипломом Почетного доктора Национальной академии наук Украины.

В настоящее время Владимир Федорович с удивительной энергией воплощает свои творческие замыслы в жизнь, он полон новых идей, но климатология по-прежнему остается его самой большой привязанностью. Свидетельством тому опубликованные в последние годы монографии: «Изменения климата: тренды, циклы, паузы» (2017, соавт. В. С. Микуцкий), «Глобальные и региональные изменения климата: доказательная база и международные соглашения по защите климата» (2018), «Современные изменения глобального и регионального климата» (2019, соавт. С. А. Лысенко), «Изменение климата Беларуси: причины, последствия, возможности регулирования» (2020, соавт. С. А. Лысенко и В. И. Мельник), «Космические факторы климатических изменений» (2020).

В. Ф. Логинов обладает организаторским талантом, широкой эрудицией, активной жизненной и творческой позицией, относится к плеяде ученых, беззаветно преданных своей профессии.

От всей души желаем юбиляру доброго здоровья, неиссякаемых сил и энергии для новых научных поисков и свершений на благо и процветания Беларуси.

*М. Е. Никифоров, В. И. Парфенов, Н. В. Ламан, И. И. Лиштван,  
С. А. Лысенко, А. В. Пугачевский, А. И. Чайковский, М. Г. Герменчук,  
С. В. Какарека, Т. И. Кухарчик, В. С. Хомич*