

**Игорь Васильевич Северский
(к 80-летию со дня рождения)**

Северский Игорь Васильевич родился 9 августа 1936 г.

В 1959 г. окончил естественно-географический факультет Алма-Атинского педагогического института им. Абая.

С 1969 г. работает в Секторе географии АН Каз ССР (ныне Институт географии МОН РК). Здесь он прошел путь от лаборанта до академика НАН РК.

В 1970 г. на спецсовете при географическом факультете МГУ Игорь Васильевич защитил кандидатскую диссертацию на тему «Снежные лавины Заилийского Алатау (формирование, возможности прогноза, оценка опасности, влияние на сток)». В этом же году он основал снеголавинную лабораторию при Секторе географии и организовал круглогодичные экспедиционные исследования на специально созданном полигоне в бассейне р. Тургенъ. По 1989 г. на полигоне проводился комплекс нестандартных экспедиционных исследований по широкому спектру горной климатологии, гидрофизике горных ландшафтов, проблемам снежности и лавинной опасности горных территорий.

С 1973 по 1989 гг. был научным руководителем и ответственным исполнителем НИР по специальному заданию Генерального штаба Вооруженных сил СССР и Главного Управления Пограничных войск КГБ СССР на территории горных районов Казахстана и Средней Азии (Алтай, Джунгарский Алатау, Тянь-Шань, Памир, Гиссаро-Алай). За результаты этих работ в 1987 г. вместе с группой сотрудников удостоен премии Совета Министров СССР.

В 1982 г. на спецсовете Института географии АН СССР защитил докторскую диссертацию на тему «Проблема оценки заснеженности и лавинной опасности горной территории».

В 1986...2001 гг. заместитель директора и директор Института географии, с мая 2001 г. – почетный директор, зав. лабораторией гляциологии и рекреационной географии.

С 1989 г. член-корреспондент, с 1993 г. – профессор по специальности Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия, с 2003 г. – академик НАН РК по специальности География. В 1996 г. за серию монографий по проблемам снежности и лавинной опасности горных территорий Казахстана и сопредельных стран Центральной Азии удостоен премии имени Чокана Валиханова.

И.В. Северский награжден дипломом за участие в глобальной международной оценке водных ресурсов региона Аральского моря (2005 г.). В 2006 г. Национальная комиссия Республики Казахстан по делам ЮНЕСКО-ИСЕСКО поблагодарила И.В. Северского за научную работу в области географии и гидрологии.

Игорь Васильевич автор более 150 научных публикаций, в том числе девяти монографий. Одна из них издана на китайском (КНР, 1996) и английском языке (Казахстан, 2000), вторая – на английском (Германия, 2004). Является автором серии карт снежности и лавинной опасности горных территорий Центральной Азии, вошедших в Атлас снежно-ледовые ресурсы мира (1997); в том числе карт снежности территории Алтая, Джунгарского Алатау, Тянь-Шаня, Памира, Гиссаро-Алая, Гиндукуш-Каракорума, Кунь-Луня, Тибетского нагорья, Гималаев и Монгольского Алтая.

Северский И.В. является автором методики расчета основных характеристик снежности и лавинной опасности горной территории. В области лавиноведения им предложены новые понятия (модуль лавинного сноса, энергия лавины, лавинный бассейн, коэффициент лавинной активности площадки разработана методика расчета основных характеристик лавин-

ной опасности. На основе этих методов впервые составлена серия карт лавинной опасности горных территорий Казахстана и сопредельных стран Центральной Азии.

Разработанная И. В. Северским система методов расчета характеристик снежности в условиях горного рельефа впервые позволила надежно оценить снежные ресурсы горных территорий, в том числе неизученных. Эти методы использованы при составлении упомянутых карт снежности в Атлас снежно-ледовых ресурсов мира.

С 1996 года – председатель Национального Комитета РК по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера».

Под руководством И.В. Северского защищены 2 докторские и 8 кандидатских диссертаций.

Поздравляя Игоря Васильевича со знаменательным юбилеем, мы желаем ему отличного здоровья, неиссякаемой энергии, больших творческих успехов. Счастья и благополучия!

Редакция журнала «Гидрометеорология и экология»