

Иосиф Ильич Агроскин



16 сентября 1968 года во второй половине дня он закончил консультирование аспирантов и в сопровождении одного из них пошел из института на остановку 87-го автобуса, находящуюся в самом начале Лиственничной аллеи. Автобус появился относительно быстро. Попрощавшись с аспирантом, Иосиф Ильич поднялся в салон и уехал. В этот день сотрудники и аспиранты кафедры видели своего заведующего кафедрой и научного руководителя в последний раз. Где-то в районе Савеловского вокзала ему стало очень плохо – появилась сильная боль в сердце. Иосиф Ильич вышел на остановке, находящейся рядом с домом, где жил его товарищ, поднялся в его квартиру, прилег на диван. Быстро вызвали скорую помощь, но было поздно – спустя непродолжительное время сердце Иосифа Ильича навсегда остановилось.

Похороны профессора Агроскина собрали огромное количество народа. Пришли студенты, аспиранты и преподаватели института, сослуживцы по министерству, коллеги из других вузов и научных институтов, товарищи и друзья его семьи. Его похоронили на кладбище при Донском монастыре. Могила накрыта гранитная плита, высеченная в виде учебника «Гидравлика», написанного им совместно с Ф. И. Пикаловым и Г. Т. Дмитриевым.

Иосиф Ильич Агроскин родился в марте 1900 года в городе Хотимске Смоленской губернии, окончил там среднее учебное заведение. Девятнадцатилетним юношей он сражался в рядах Первого интернационального полка Красной Армии на Восточном фронте. В 1924 году успешно окончил гидромелиоративный факультет Горецкого сельскохозяйственного института (ныне Белорусская сельскохозяйственная академия) и был оставлен при этом образовательном учреждении для подготовки к научной и преподавательской работе. Здесь он проработал три года, но сложившиеся семейные обстоятельства вынудили его к поиску нового места работы – у молодого преподавателя появилась жена и дети, которых в эти голодные годы было трудно прокормить.

В 1927 году в одной из местных газет Иосифу Ильичу попали на глаза два объявления – в городе Омске требовались преподаватель гидравлики в Сибирский сельскохозяйственный институт и начальник технического отдела в Западно-Сибирский Мелиоводстрой. Посоветовавшись с женой, он подал документы на конкурс в обе организации. Спустя какое-то время пришло сообщение, что его готовы принять на работу в каждую из них. В Сибирском СХИ за 11 лет трудовой деятельности он прошел путь от ассистента до профессора, доктора технических наук, заведующего кафедрой, создателя и декана мелиоративного факультета. Спустя много лет аспиранты спрашивали Иосифа Ильича, как ему удалось за такой относительно короткий срок написать и кандидатскую и докторскую диссертации? Он бесхитростно отвечал: «А я вставал ежедневно на 3-4 часа раньше, чем мне было нужно, и посвящал утренние часы своей научной работе». Свою докторскую диссертацию «Гидравлика каналов» он защитил в МИИВХе. Это был 1938 год. Среди оппонентов его аттестационной научной работы были профессора А. Н. Костяков и Г. Т. Ризенкамф.

Одновременно с научной и преподавательской деятельностью И. И. Агроскин занимался и административной работой. В Омском сельскохозяйственном институте он был деканом гидромелиоративного факультета, затем заместителем директора (1937–1939), а затем и директором этого вуза. В конце 1939 года Иосиф Ильич принял участие в совещании, посвященном совершенствованию системы высшего образования в СССР. Во время этого совещания он выступил в прениях по основному докладу и его убедительное и наполненное рациональными мыслями выступление было замечено высшим руководством страны – в декабре 1939 года его назначили первым заместителем председателя Всесоюзного комитета по делам высшей школы при Совете народных комиссаров СССР (ВКВШ). Он переехал в Москву. С февраля 1940 года стал совмещать работу в ВКВШ с работой в

Московском институте инженеров водного хозяйства (МИИВХ), где он был избран заведующим кафедрой гидравлики.

Более 10 лет Иосиф Ильич проработал в ВКВШ, после реорганизации этого комитета – в Министерстве высшего образования СССР. В начале 1950 года, во время расследования сфальсифицированного дела врачей, И. И. Агроскин был вынужден покинуть пост первого заместителя министра и председателя Высшей аттестационной комиссии. Он был назначен директором МИИВХ и занимал этот пост до 1955 года. С начала 1955 года до последнего дня своей жизни работал заведующим кафедрой гидравлики МИИВХ–МГМИ, полностью посвятив себя научно-педагогической деятельности.

Оценивая творческий вклад И. И. Агроскина в отечественную науку, следует всегда учитывать его огромную занятость делами в Министерстве высшего образования СССР, на должностях директора двух вузов, декана факультета и заведующего кафедрой, так как эти виды деятельности отнимали львиную долю его времени. Тем не менее вклад Иосифа Ильича в гидравлику огромен. Не секрет, что именно ему принадлежала ведущая роль в создании лучшего для своего времени учебника «Гидравлика» (издания 1944, 1951, 1953, 1964 годов), который был переведен и переиздан во многих странах.

Более 50 оригинальных работ И. И. Агроскина посвящены совершенствованию теории и разработке новых методов гидравлического расчетного обоснования различных гидротехнических сооружений. Им были предложены принципиально новые методы гидравлического расчета каналов, определения критических и сопряженных глубин, интегрирования дифференциальных уравнений неравномерного движения в открытых руслах, определения значений коэффициента Шези и пр. Неоднократно именно И. И. Агроскин был инициатором и руководителем разработок новых конструкций водопропускных гидротехнических сооружений, гидравлических двигателей, уравнительных резервуаров гидроэлектростанций, импульсных дождевальных агрегатов «АИДА» и пр.

Умение Иосифа Ильича быстро, целеустремленно, эффективно работать и достигать при этом выдающихся результатов стало поистине хрестоматийным. Его познания были энциклопедическими. Где бы он ни находился, где бы ни отдыхал или работал – в его руках всегда была

книга. Доброжелательный к собеседнику, остроумный в тех случаях, когда ему приходилось участвовать в сложных дискуссиях, отстаивая свою точку зрения, – таким он запомнился всем, знавшим его. Широко известна его «щедрость в подаче идей» молодым ученым, принесшая Иосифу Ильичу славу любимого учителя, создателя научной школы докторов и кандидатов наук. Всем тем, кто учился у Иосифа Ильича или работал вместе с ним, памятна его удивительная харизматичность и доброжелательность. Стоило ему появиться в аудитории или взять слово на каком-либо заседании – все присутствующие мгновенно прекращали разговоры и внимательно слушали Агроскина, ловя каждое его слово. Вербальные выступления профессора отличались неповторимым лаконизмом, ясностью изложения, убедительностью и выверенностью каждого слова. Даже весьма слабо подготовленному слушателю он мог убедительно объяснить сложнейшие вопросы технической гидромеханики жидкости. Одновременно с этим всем, знавшим его, памятна строгость и требовательность Иосифа Ильича в тех случаях, когда было необходимо преградить путь лженауке или наукообразию.

Общение с И. И. Агроскиным было доступным и всегда приносило результаты – он умел эффективно помочь тем, кто предлагал различные вещи, убедительно объяснить, в чем заключалась ошибка его слушателя. Часто можно было видеть, как студентов или аспирантов в его рабочем кабинете сменяли крупные ученые, приезжавшие к профессору не только со всех концов нашей страны, но и из многих зарубежных стран.

За выдающиеся заслуги перед Родиной И. И. Агроскин награжден орденами Ленина и Трудового Красного Знамени, многими медалями, отмечен почетным званием заслуженного деятеля науки и техники РСФСР. Он был избран депутатом Верховного Совета РСФСР, членом других выборных партийных и советских органов, членом НТС Минводхоза СССР, членом редколлегий научных и производственных журналов.

Более сорока лет Иосифа Ильича Агроскина нет со студентами, аспирантами и коллегами из МИИВХ – МГМИ – МГУП. Однако память об этом великом ученом – учителе – нашем современнике жива и будет жить долгие годы.

Д. В. Штенерлихт, И. С. Румянцев