

РОЛЬ ПРОФЕССОРА Л. А. ОСТРОУМОВА В ФОРМИРОВАНИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО И ОТРАСЛЕВОГО КАПИТАЛА

КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Александр Юрьевич Просеков, главный редактор, ректор, д-р техн. наук, д-р биол. наук, профессор, член-корр. РАН, Заслуженный работник высшей школы РФ, лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники, Почетный работник высшего профессионального образования РФ, председатель Совета ректоров вузов Кемеровской области Кемеровский государственный университет, г. Кемерово

Лев Александрович Остроумов родился 21 сентября 1934 года в Астрахани. Когда Лев учился в 7 классе, его семья переехала в поселок Молочное Вологодской области. Поселок маленький, но примечательный тем, что в нем еще в 1911 году был основан Вологодский молочно-хозяйственный институт, старейшее и на тот момент единственное в России специализированное высшее учебное заведение, обучающее технологиям получения и промышленной переработки молока. Родители Льва устроились в институт на работу, в него же после окончания средней школы поступил, а в 1957 году окончил Лев. Таким образом, определилась его судьба и призвание на всю жизнь – молочное дело.

После окончания института Лев Остроумов был распределен главным инженером городского молочного завода Акмолинского молочного комбината Казахской ССР, где проработал 2 года. Позже Лев Александрович признавался, что он всегда был искателем приключений и отличался смелостью в принятии решений, а потому решил сменить производственную деятельность на научную. В 1959 году он переехал в город Углич Ярославской области, где устроился научным сотрудником в главный научный центр маслоделия и сыроделия – Всесоюзный научно-исследовательский институт маслоделия и сыроделия (ВНИИМС).



Всесоюзный научно-исследовательский институт маслоделия и сыроделия (ВНИИМС), г. Углич

Во ВНИИМС он проработал 6 лет, до середины 1960-х годов, а в 1965 году переехал в город Барнаул, продолжив свой трудовой путь в Алтайском филиале ВНИИМС.

Объясняя свой очередной переломный поступок, позднее он вспоминал: *«желание искать и открывать новое вновь потянуло меня на свободу, и, как всегда, я не ошибся, послушавшись внутреннего голоса»*. Алтайский филиал ВНИИМС имел свою специализацию – техника и технология сыров с высокой температурой второго нагревания, это, прежде всего, сыры «Алтайский» и «Советский». Здесь Лев Александрович проработал 17 лет; последовательно являлся сначала ведущим инженером технологической лаборатории, затем – руководителем технологического отдела, наконец, заместителем директора по научной работе. Здесь же он женился на Тамаре Алексеевне Поповой, ставшей его *«опорой, другом, учителем, всем»*.

В 1970 году он защитил кандидатскую диссертацию под руководством гениального ученого, замечательного человека **Завена Христофоровича Диланяна**, о котором он вспоминал: *«Диланян – уникальная личность, увлекающийся человек,*



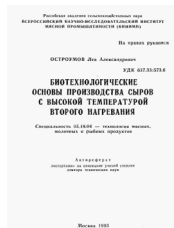
Алтайский филиал ВНИИМС, г. Барнаул

преданный делу. Он очень внимательно относился к каждому из своих аспирантов. Я искренне считаю, что такие люди, безусловно, влияли на тех, кто был с ними знаком, и тем более на тех, кто с ними работал. Когда сам наблюдаешь за поступками своих учителей и знаешь, что они следят за твоими успехами и неудачами, что в случае необходимости подтолкнут словом и делом, то понимаешь: щедрое отношение к людям – это самое главное в жизни».

К началу 1980-х годов Алтайский филиал ВНИИМС сформировался как ведущий научный центр сыроделия за Уралом. В его составе функционировали 3 отдела, включавшие 8 лабораторий и 3 сектора; в филиале работало более 150 человек, в том числе 24 кандидата наук. В то самое время **Лев Александрович покидает Барнаул и переезжает в Кемерово**, занимая должность заведующего кафедрой технологии молока и молочных продуктов КемТИППа, и это был очередной и последний крутой поворот в его судьбе: вся его дальнейшая жизнь была связана с Кузбассом. Первым делом он усилил состав кафедры, пригласив ряд сотрудников с прежнего места работы, прежде всего, своих учеников, каких у него было уже два десятка. Затем – налабил сотрудничество с ведущими учреждениями пищевой отрасли, в частности – Ленинградским институтом холодильной промышленности.

В 1993 году он защитил докторскую диссертацию по теме всей своей жизни – **«Биотехнологические основы производства сыров с высокой температурой второго нагревания»**, а защитившись, был назначен проректором по науке КемТИППа. Его значимым достижением на этом посту было открытие Совета по защите диссертаций, который он возглавил – то был первый Совет по молочной специальности в Западной Сибири. Первые кандидатские диссертации в Совете защитили тогда еще – молодые специалисты КемТИППа, а сегодня уже – состоявшиеся профессионалы.

Самую первую диссертацию в родном КемТИППе 20 октября 1994 года защитила **Марина Дмитриевна Хатминская** по теме «Разработка теоретических и практических основ интенсивной биотехнологии производства швейцарского сыра». Вместе с ней защищалась Елена Константиновна Горбунова по теме: «Разработка научных и практических основ производства плавящихся сыров с промысловыми



морскими водорослями». Затем – защиты последовали одна за другой. Научным руководителем и консультантом многих из них выступал сам Остроумов. В 1995 году под его руководством в Совете защитилось 4 претендента, в 1996 году – 6, в 1997 году – 4, в 1998 году – 8, в 1999 году – 17, из них 3 доктора.

Всего у него насчитывается 186 учеников. Под его научным руководством 166 человек стали кандидатами наук, 20 – докторами. Перечислим последних. В 1999 году при научном консультировании Л. А. Остроумова защитились: Владимир Васильевич Бобылин, Александр Альбертович Майоров и Михаил Павлович Щетинин. В 2002 году – Любовь Васильевна Терещук. В 2003 году – Анатолий Михайлович Попов и Ирина Анатольевна Смирнова. В 2004 году – Александр Юрьевич Просеков. В 2005 году – Алексей Михайлович Осинцев и Людмила Михайлова Захарова. В 2006 году – Ирина Владимировна Буянова и Гавриил Борисович Гаврилов. В 2008 году – Сергей Геннадьевич Козлов, Екатерина Ивановна Решетник, Надежда Алексеевна Юрченко. В 2009 году – Игорь Алексеевич Короткий. В 2010 году – Светлана Михайловна Лупинская и Евгения Анатольевна Николаева. В 2011 году – Татьяна Николаевна Садовая; в 2012 году – Маргарита Александровна Субботина; в 2013 году – Владимир Александрович Ермолаев.

Как и полагается настоящему ученому, Лев Александрович классифицировал своих многочисленных учеников, разделив их на 3 группы. процитирую его слова. «К первой категории я отношу тех людей, которые тесно связаны с промышленностью, для которых главная цель – не диссертация, а результат работы, внести что-то в технологию, внести лепту в производство. Они составляют больше половины всех диссертантов. Далее я выделяю людей, которым я хотел бы помочь. Это работники нашего института. Без степени работать в институте трудно. Работать вечно ведь ассистентом не будешь, а профессиональный рост без степени затруднен, если не сказать, что невозможен. Такие люди овладели техникой научного эксперимента, являются прекрасными преподавателями. И еще в одну категорию выделяю руководителей промышленности, инженеров, технологов, директоров. Я считал и считаю, что они должны не только руководить отраслью и промышленностью, но и постоянно совершенствовать уровень своих знаний, вот они обязательно должны писать диссертационные работы».

В любом случае, кем бы ни являлся ученик Остроумова, он всегда находил его заботу, понимание, участие, всемерную поддержку. По всей вероятности, это сказывалась «школа Даланяна», портрет которого неизменно висел в кабинете учителя. Лев Александрович – основатель научной школы «Разработка новых молочных продуктов, физико-химические и биотехнологические основы производства молочных продуктов, исследование особенностей трансформации составных частей молока при его обработке», и многие из его учеников гордятся тем, что продолжили дело всей его жизни.

Ряд учеников Остроумова являются руководителями образовательных, научно-исследовательских и научно-практических учреждений или их структурных подразделений. Среди таковых, например, руководитель лаборатории технологий молочных продуктов Сибирского НИИ сыроделия в городе Барнауле Александр Альбертович Майоров, проректор по научной работе Московского государственного университета пищевых производств Михаил Павлович Щетинин, директор Ярославского государственного института качества сырья и пищевых продуктов Гавриил Борисович Гаврилов, начальник отдела пищевых систем и биотехнологий Сибирского НИИ экономики сельского хозяйства РАН Олег Константинович Мотовилов, ректор Кемеровского государственного университета Александр Юрьевич Просеков.

Ряд учеников Остроумова являются успешными основателями и руководителями бизнеса в области молочного дела и сыроделия. Среди таковых, к примеру, председатель Совета директоров Барнаульского молочного комбината Гарри Викторович Шония, основатель барнаульского завода алтайских плавленых сыров «Плавич» Владимир Павлович Емелин, директор этого завода Юлия Владимировна Леоненко, заместитель генерального директора Сузунского



Ученики Л. А. Остроумова – руководители Кемеровского молочного комбината

маслосырзавода Михаил Антонович Кисловец и другие. Многие ученики Остроумова занимают крупные и ответственные государственные и общественные должности. Например, Михаил Васильевич Боровицкий является Председателем Ярославской областной Думы. Вероника Валерьевна Трихина возглавляет Агентство по туризму Кузбасса. Светлана Леонидовна Галкина – крупный общественный деятель Омской области по вопросам развития сферы общественного питания, стандартизации, сертификации и экспертизы продовольственных продуктов. Георгий Викторович Менх – директор экспертной организации «А.Н.К.» в области контроля, технического диагностирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, и так далее. Список можно продолжать. Значительное количество учеников Остроумова работают в образовательных и научных учреждениях Кемерово, Барнаула, Новосибирска, Владивостока, других городов России.

Лев Александрович – автор более четырех десятков свидетельств и патентов, более четырех сотен научных статей.

Первая его статья была опубликована в 1960 году в журнале «Молочная промышленность» в соавторстве с А. А. Розановым и была посвящена процессу внедрения поточных линий в сыроделии. Одни из его последних статей также были опубликованы в этом же журнале. Во многом в память о нем и с целью продолжения и развития я стал главным редактором «Молочной промышленности». Это в том числе и дань памяти учителю. Научные заслуги Льва Александровича Остроумова и его учеников, без ложной скромности, огромны.

Им и под его руководством разработаны основы интенсификации производства твердых сычужных сыров, создано несколько десятков новых видов молочных продуктов, разработаны научные и практические основы выработки мягких сыров, исследованы микробиологические, биохимические и физико-химические особенности получения белковых молочных продуктов. В настоящее время ученики Остроумова по всей стране и в Технологическом институте пищевой промышленности КемГУ в частности развивают его дело по следующим направлениям: научные и практические основы производства мягких кислотно-сычужных сыров, совершенствование биотехнологии производства твердых сычужных сыров, а также: рациональное использование молока и его составных компонентов, создание комбинированных продуктов питания, разработка экологически чистых молочных продуктов, использование при выработке

молочных продуктов сырья растительного и животного происхождения. Современные исследования института, посвященные молоку и молочным продуктам, сосредоточены на изучении комплекса проблем технологического, сырьевого, физико-химического и экономического характера. Основная часть этих исследований проводится в научно-исследовательских лабораториях института, на его кафедрах.

Л. Остроумов не являлся исключительно кабинетным ученым, ограничивавшим свою деятельность написанием научных статей. Он был частым гостем на промышленных предприятиях Кузбасса и Алтая. Общась с производственниками, он не понаслышке знал реальные условия работы, вникал в экономические и технологические основы процессов. С большим интересом он относился к профессиональным задачам молочного бизнеса, всемерно стремясь содействовать их эффективному решению. Результаты его научных работ и работ его учеников были внедрены и внедряются в промышленное производство, улучшая качество молочной продукции, совершенствуя технологии ее изготовления.

Лев Александрович – человек уникальный. Он относится к той категории счастливых людей, чьей судьба одарила сразу несколькими талантами. Если эти природные качества, дарованные, по всей видимости, с рождения, по жизни сопровождаются настойчивостью, перманентным поиском истины, неиссякаемым запасом энергии и спо-



Л. А. Остроумов и М. С. Уманский на маслосырзаводе

собностью делиться ей с окружающими, тогда следует констатировать факт того, что человек состоялся как личность, и за него говорят его дела. Все это в полной мере относится к личности Льва Александровича. Одним из самых ярких его талантов являлся талант организатора, учителя с самой большой буквы. Многочисленные коллеги и ученики искренне любят своего учителя.

Любят, ценят и уважают его по делам: за масштабность планов, четкое видение перспектив, высочайший профессионализм, надежность. Активная жизненная позиция и опыт организатора позволяли ему успешно осуществлять новые творческие замыслы. В нем самым удивительным образом сочетались жесткая требовательность с отеческой мягкостью, а неиссякаемый оптимизм и искрометный юмор делали общение с ним живым и интересным. Как говорил про себя наш учитель: **«Остроумов стал Остроумовым не сразу. Этому предшествовали годы учебы, работы, да и просто годы жизни. Я думаю: каждый человек в своей жизни должен научиться, прежде всего, быть хозяином собственного слова и верным слугой избранного дела».** Я счастлив тем, что никогда не боялся рисковать, дружить, любить и ошибаться. Я думаю, что быть педагогом – это огромный результат. Я кланяюсь в пояс своим учителям, благодарю родных и друзей, желаю больших свершений своим ученикам». В заключение хотелось бы процитировать слова Льва Александровича, которые он произнес, характеризуя отношения со своим коллегой, лучшим другом Марком Соломоновичем Уманским: *«Мы с Марком близкие люди. Мы оба артисты и по жизни идем, играя постоянный спектакль – жизнь. Каждый из нас берет на себя роль примы или артиста второго плана, в зависимости от душевного состояния или аудитории – все это происходит спонтанно. Мы оба очень любим жизнь!»* Еще, как нам кажется, важно отметить, что Лев Александрович всегда, вне зависимости от обстоятельств, был с нами честен и искренен, и мы всегда ощущали его отеческую и дружескую поддержку. Светлая и добрая память учителю! ■



СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. **Интервью с Л. А. Остроумовым к его 70-летию юбилею** // Служение молочному делу / М. С. Уманский, С. В. Можяева, М. П. Щетинин. Барнаул, 2004. – 176 с.
2. **Наука о молоке как призвание и дело всей жизни: сборник, посвященный Л. А. Остроумову** / Кемеровский технологический институт пищевой промышленности. – Кемерово: Кузбассвузиздат, 2009. – 251 с.
3. **Остроумов, Л. А.** Вклад Кемеровского технологического института пищевой промышленности в науку о молоке / Л. А. Остроумов // Техника и технология пищевых производств. 2012. № 3 (26). С. 68–76. <https://www.elibrary.ru/tfrxyv>