

ЮРИЙ СЕРГЕЕВИЧ ЧЕКРЫШКИН – ЖИЗНЬ И ВОСПОМИНАНИЯ

Ю.В. Шкляев, *Институт технической химии УрО РАН*

Для цитирования:

Шкляев Ю.В. Юрий Сергеевич Чекрышкин – жизнь и воспоминания // Вестник Пермского федерального исследовательского центра. – 2024. – № 2. – С. 59–63. <https://doi.org/10.7242/2658-705X/2024.2.6>

Ю.С. Чекрышкин родился 7 января 1940 года в селе Ермишь Ермишинского района Рязанской области в крестьянской семье. После окончания средней школы в 1957 году поступил на 1 курс Молотовского (Пермского) фармацевтического института, который окончил в 1962 году и по распределению работал управляющим аптекой в г. Инсар Мордовской АССР. В 1965 году Ю.С. Чекрышкин поступает ассистентом кафедры органической и биологической химии в Пермский фарминститут, а в 1966 году – в аспирантуру к доценту В.С. Шкляеву и в 1970 г. успешно защищает кандидатскую диссертацию по органической химии на тему «Исследование в области циклизации ω-фенилалкиламинов диарилгликолевых кислот» в Пермском госуниверситете. С 1969 г. по 1972 г. Ю.С. Чекрышкин продолжал работать в фарминституте в должности ассистента, после чего в 1972 г. перешел на должность старшего научного сотрудника и заведующего лабораторией газов в Камский филиал ВНИГНИ. Эта, безусловно, важная работа не вполне соответствовала стремлению заниматься именно химическими проблемами, и в 1978 г. Юрий Сергеевич избирается по конкурсу в лабораторию химии Отдела физики полимеров УНЦ АН СССР (впоследствии – ИМСС УНЦ АН СССР). После неожиданной кончины в 1981 г. заведующего лабораторией нефтехимии в расплавах проф. А.Н. Кетова Юрий Сергеевич становится заведующим лабораторией, у



*Чекрышкин Юрий Сергеевич
(07.01.1940 – 04.09.2021)*

него появляются первые аспиранты, и наступает наиболее плодотворный период его деятельности. Получаются авторские свидетельства СССР на способы получения промышленно важных продуктов: стирола, серного ангидрида, дибензила, 2-этилгексанола, очистки бензина коксования, очистки металлического корда и арматуры от полимерных материалов, способ уничтожения органических отходов – и все это сопровождается статьями по кинетике происходящих процессов, опубликованными в централь-

ной и международной печати. Это позволило Ю.С. Чекрышкину защитить докторскую диссертацию на тему «Реакции окисления органических веществ на расплавленных катализаторах» (Уфа, 1989 г., Институт химии УФ РАН). В это же время была опубликована монография «Неорганические расплавы – катализаторы превращения органических веществ» (Ю.С. Чекрышкин, Пантелеев Е.В., Шакиров И.В., Хайменов А.П., Москва: Наука, 1989.)

В 1993 г. Юрий Сергеевич занимает пост заместителя директора Института технической химии УрО РАН по научной работе. Можно смело сказать, что Институту очень повезло с таким заместителем директора – при его содействии были защищены 5 докторских диссертаций и произошел значительный рост аспирантуры, причем более половины новых кандидатов наук остались работать в институте. За многолетний и эффективный труд в 1998 году Ю.С. Чекрышкин был награжден орденом Дружбы. К сожалению, такая напряженная работа сказалась на здоровье Юрия Сергеевича, он перенес три инсульта, последний оказался роковым...

Я познакомился с Ю.С. Чекрышкиным в 1964 г., когда ходил вместе с отцом в спортзал фарминститута. Надо сказать, что спортзал не пустовал – там были и волейболисты (в т.ч. мой папа), и баскетболисты, да и штангисты были тоже. Мне было тогда 15 лет, и спортом я не сильно увлекался, но бегал и немного качал ноги штангой. Так вот, Юрий Сергеевич, которого я знал как папиного аспиранта, привлек мое внимание именно упражнениями со штангой. При его невысоком росте он «на разы» жал штангу в 100 кг! В последствии, наши пути (с поправкой на разницу в возрасте) не раз шли параллельно – оба работали и в Камском филиале ВНИГНИ, и в Пермском политехе, пока не встретились в стенах сначала ИМСС УНЦ АН СССР, а затем в ИОХ УНЦ АН СССР (далее ИТХ УрО РАН). В 1988 году меня перевели из лаборатории проф. В.П. Бегишева в лабораторию синтеза активных реагентов, в которой вместо проф.

В.С. Шкляева заведующим стал проф. Ю.С. Андрейчиков, а вторую половину площадей занимала лаборатория Ю.С. Чекрышкина. Состав лаборатории был молодым (около 30 лет), шумным и веселым, однако авторитет Юрия Сергеевича был непререкаем. Потом наступил 1991 г., переезд в помещение по адресу ул. Ленина, 13а, и старый состав обеих лабораторий потихоньку стал уходить на вольные хлеба. Поездки на сплав по р. Койве постепенно сошли на нет, однако работа – и весьма успешная – продолжалась. В этот период мне довелось поработать с Юрием Сергеевичем над модификацией полученных им ранее соединений, что позволило получить ряд соединений с высокой противомикробной активностью и опубликовать 4 совместные статьи на эту тему.

Своими воспоминаниями о работе с Юрием Сергеевичем делятся его сотрудники.

**Стерлягов Александр Иванович,
с.н.с. ИТХ УрО РАН**

С Юрием Сергеевичем Чекрышкиным я встретился еще студентом, подрабатывая на кафедре физической химии Пермского политехнического института, а уже будучи дипломированным специалистом, работал под его руководством в Лаборатории расплавов электролитов, ставшей одной из базовых при создании Института технической химии УрО РАН.

Хочется отметить интеллигентность и деликатность Юрия Сергеевича. Это и манера общения, как с подчиненными, так и с руководством. Я никогда не слышал, чтобы он разговаривал на повышенных тонах и уж тем более с использованием определенной лексики, даже если подчиненный был далеко не прав или вел себя недостойно.

Обстановка в лаборатории всегда была спокойной и деловой. Может быть, этому способствовали и выезды на природу, и чествование юбиляров. Да и выходы на демонстрации никогда не сопровождались принудительными мерами, но практически всеобщим удовольствием.

Еще одна зарисовка. У некоторых преподавателей политехнического, фармацевтического институтов, в том числе и Юрия Сергеевича, была традиция – в период с первого мая (после демонстрации) и до дня Победы они сплавливались на надувных судах по р. Койва. У нас, молодых, была своя команда. Неоднократно мы просились взять нас в команду и сплавиться вместе. И всегда был отказ без объяснения. Но однажды Юрий Сергеевич «раскололся». Это мы считали, что уже стали взрослыми и почти одинаковыми с преподавателями: почему бы нам вместе не отдохнуть?.. Но наши педагоги хотели немного расслабиться. И даже на реке и в лесу они в присутствии молодых не могли позволять себе ходить небритыми и другие слабости.

Однажды мы все-таки решились пойти по маршруту за ними и именно 9-го мая догнали. Когда мы появились на поляне и достали шампанское, они были приятно удивлены. А еще нас научили готовить цыплят на углях от костра. За дерзость и шампанское простили. Наши амбиции были удовлетворены.

**Ельчищева Надежда Владимировна,
м.н.с. «ИТХ УрО РАН»**

В лабораторию №1 Института технической химии УрО РАН я пришла в 2003 году, для выполнения дипломной работы. С первых дней я понимала, как мне повезло, особенно с научным руководителем. Юрий Сергеевич Чекрышкин возглавлял лабораторию «Нефтехимия в расплавах электролитов». Под его руководством я успешно защитила диплом и осталась работать в институте.

Юрий Сергеевич для меня Ученый с большой буквы, который мог увлечь в мир химии любого студента! Его опыт, знания бесценны, и профессор с удовольствием делился ими. Казалось, нет раздела химии, в котором мой руководитель был бы не компетентен. Вообще с Юрием Сергеевичем можно было общаться на любые темы, он очень много читал, как научной литературы, так и беллетристики, любил приро-

ду (походы и сплавы), всегда поддерживал внерабочие мероприятия лаборатории и активно принимал в них участие.

Юрий Сергеевич был прекрасным учителем, настоящим интеллигентом, скромным, но всегда отзывчивым человеком. Мне очень повезло начинать свою карьеру с таким наставником!

**Чудинов Александр Николаевич, к.х.н.,
директор Научно-образовательного
центра испытаний и исследований
катализаторов процесса крекинга
ПНИПУ**

С Юрием Сергеевичем Чекрышкиным я познакомился еще будучи студентом, его назначили руководить моим дипломным проектом. Так, собственно, и началась моя научная деятельность. После окончания вуза я поступил в аспирантуру в Институт технической химии УрО РАН в лабораторию «Нефтехимия в расплавах электролитов», которой заведовал Юрий Сергеевич. Именно под его руководством со временем пришло понимание, что физическая химия – не нелюбимый предмет, а «царица всея химии», что научные исследования – это непростой труд, достойный высочайшего уважения, что Академия наук и университеты – это научный и инновационный потенциал страны.

Так получилось, что в научно-педагогической карьере Юрия Сергеевича я оказался последним аспирантом, получившим под его руководством степень кандидата наук. И сейчас вспоминаю с теплотой то время, с одной стороны более, в силу возраста, беззаботное, с другой стороны, более насыщенное, именно собственной экспериментальной деятельностью, но с осознанием, что рядом всегда есть научный Наставник, готовый и помочь, и подсказать, и, самое главное, дать конструктивно-критическую оценку твоей работы. Время расширения кругозора и постоянного освоения чего-то нового, время знакомства с новыми людьми и «обмена премудростями» в области науки. Все это стало возможно благодаря Юрию Сергеевичу.

**Роздяловская Татьяна Александровна,
к.х.н., доцент ПНИПУ**

Моя первая встреча с Юрием Сергеевичем состоялась в далеком 1998 году, на вступительном экзамене по физической химии в аспирантуру. В то время Юрий Сергеевич был заместителем директора по научной работе Института технической химии УрО РАН и одновременно возглавлял лабораторию «Нефтехимия в расплавах электролитов». Я поступила в аспирантуру, и Юрий Сергеевич стал моим научным руководителем на долгие годы.

Круг научных интересов Юрия Сергеевича не ограничивался только тематикой лаборатории, он был известным специалистом в области фармацевтической химии, полимерных материалов, физической химии и химической технологии.

Особенно его увлекло научное направление, начатое основателем лаборатории проф. А.Н. Кетовым в области катализа органических реакций расплавами. Так в моей работе и работах моих коллег, выполненных под его руководством, исследовалась возможность использования расплавленных электролитов в реакциях парциального и глубокого окисления органических веществ. Часть работ была посвящена изучению зависимости активности катализаторов (расплавленных и твердофазных) от их состава.

Во многом благодаря руководству Юрия Сергеевича, его стремлению к новому, его человеческим качествам, и, особенно, терпению, я смогла защитить кандидатскую диссертацию по теме «Изучение закономерностей окисления органических веществ и хлорид-ионов на расплавленных катализаторах».

**Духанин Пётр Сергеевич,
н.с. ИТХ УрОРАН**

Я не буду говорить о научных заслугах и достижениях Юрия Сергеевича: они очевидны, но оценки этого в будущем.

Каким он был? Это был настоящий Интеллигент! Во всем: в работе, общении, на отдыхе. Очень четко это проявлялось в руководстве лабораторией и со-

трудниками. Всегда корректно, без крика и приказов, всегда выслушивая мнение сотрудников. Он вникал в любые проблемы и старался помочь, если к нему обращались. Юрий Сергеевич никогда не решал вопросы, не разобравшись в сути дела, если тема была неизвестна, он просил объяснить, если объяснений было мало – брал время, чтобы изучить поставленный вопрос и представить свое видение проблемы. Так или иначе, но обычно стороны приходили к решению. С ним было приятно вести научные дискуссии: от оппонента он требовал четкого изложения своих аргументов, фактов, экспериментальных данных и видения перспективы. Никогда не отрицал новое и приветствовал инициативу в исследованиях. В то же время он всегда мог настоять на предлагаемом им пути эксперимента, при этом не запрещая сотруднику провести дополнительные исследования: два подхода всегда лучше одного. Очень часто он сам включался в работу и на теоретическом, и на практическом уровне. Если не хватало каких-то приборов или реактивов – он подключал свои связи для быстрее решения задачи, а недостающее включал в планы снабжения. Всегда приветствовал участие сотрудников в различных семинарах, конференциях, выставках: общение ученых, обмен опытом и информацией он считал очень ценным ресурсом развития науки вообще и лаборатории в частности.

Юрий Сергеевич был не только руководителем лаборатории, но и отзывчивым человеком. Очень часто сотрудники обращались к нему со своими личными проблемами и всегда встречали понимание и участие. Он всегда находил возможность помочь не только советом, но и реальным делом. Думаю, это не только мои впечатления, меня поддержат и другие. Какие бы оценки не звучали, но лабораторию, ее будущее, развитие целого научного направления, не имевшего в то время аналогов, которую создал Анатолий Николаевич Кетов, с достоинством продолжил Юрий Сергеевич Чекрышкин.

С Юрием Сергеевичем связывала настоящая мужская дружба, несмотря на разницу в возрасте. С ним всегда было интересно общаться на любые темы: наука, политика, жизнь, искусство, природа. А если возникали споры, то они доставляли удовольствие насыщенностью аргументами, факта-

ми и примерами. Это был высокообразованный и культурный человек. Лично для меня он был неким эталоном настоящего ученого, а не персоной с регалиями. Тема моих исследований была слишком далека от его научных интересов, но он смог вникнуть и увидеть в моих идеях заявку на будущее.

Сведения об авторе

Шкляев Юрий Владимирович, профессор, доктор химических наук, заведующий отделом органического синтеза, Институт технической химии УрО РАН – филиал Пермского федерального исследовательского центра УрО РАН («ИТХ УрО РАН»), 614068, г. Пермь, ул. Академика Королева, 3; e-mail: yushka49@mail.ru

Материал поступил в редакцию 04.06.2024 г.