

Рубеж 2014-2015 годов стал знаковым для журнала “Биомедицинская химия”. По удивительному стечению обстоятельств, даты юбилеев журнала, Научно-исследовательского института биомедицинской химии, с которым журнал всегда был неразрывно связан, а с 2014 г. является его единственным учредителем, совпадают. Судите сами, Научно-исследовательский институт биологической и медицинской химии, известный ныне как Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича (ИБМХ), основан в 1944 г. Василий Николаевич Орехович – директор института на момент создания журнала и на протяжении 40 лет член редколлегии журнала до 90-х годов – родился в январе 1905 г. Действующий главный редактор журнала Александр Иванович Арчаков – директор ИБМХ на протяжении последней четверти века (с 1989 г.) – родился в январе 1940 г. Наконец, сам журнал “Биомедицинская химия” (до 2003 г. “Вопросы медицинской химии”) основан в 1955 г.

Часто история создания (в нашем случае журнала) забывается. Конечно, грамотному историку не составило бы труда раскопать многие интересные факты и подробности истории журнала и института, но для большинства современников они уже отходят в “далёкое прошлое”. Как зарегистрированное периодическое издание, журнал издаётся с 1955 года, прослужив, таким образом, Советской, а затем и Российской науке 60 лет. На самом же деле, ежегодный сборник “Вопросы медицинской химии” издавался АМН СССР и Институтом биологической и медицинской химии АМН СССР с 1949 года, а уже на его базе был создан журнал. Главным редактором этого сборника был Сергей Руфович Мардашев. Первым же главным редактором журнала “Вопросы медицинской химии” с 1955 по 1967 годы был Сергей Евгеньевич Северин, директор ИБМХ в 1948-1949 гг.

В течение 40 лет (1955 по 1995 год) журнал и институт были формально разделены, но в редколлегии журнала всегда активно работали сотрудники института. В контексте недавно прошедшего юбилея, нелишне напомнить, что сам Институт биологической и медицинской химии был создан одновременно с АМН СССР постановлением Совнаркома в 1944 году. За прошедшие 70 лет в институте работали крупнейшие ученые-биохимики страны: академики Я.О. Парнас (первый директор института, 130-летие со дня рождения которого было в 2014 году), А.Е. Браунштейн, М.М. Шемякин, С.Е. Северин, В.М. Родионов, Н.А. Юдаев, С.Р. Мардашов, Т.Т. Березов, Ю.А. Панков, чл.-корр. В.З. Горкин, Б.Ф. Коровкин, И.И. Вотрин; профессора С.Я. Капланский, Г.Л. Розенфельд, Т.С. Пасхина, В.О. Шпикитер и многие другие. В стенах Института были проведены пионерские работы, в результате которых возникло понимание процессов ферментативного трансаминирования, открыты и охарактеризованы пролилэндопептидаза, катепсин R и ангиотензинпревращающий фермент. С 1967 по 1995 год главным редактором журнала был Сергей Сергеевич Дебов.

В 1996 году начинается новый период в истории журнала – главным редактором становится директор ИБМХ академик А.И. Арчаков и редакция полностью переходит в ИБМХ, который позднее становится соучредителем журнала наряду с РАМН. Руководство А.И. Арчаковым журнала и института пришлось на самые тяжёлые для российской науки и страны испытания. И основная заслуга Александра Ивановича в том, что и ИБМХ, и журнал “Биомедицинская химия” не просто выжили в очень непростых условиях, но и смогли остаться на передовых рубежах науки. Именно благодаря инициативе А.И. Арчакова, наша страна участвует в международном проекте “Протеом человека”, головной организацией в российской части которого является ИБМХ. С 2007 года статьи нашего журнала, получившие наивысшие оценки рецензентов, издаются на английском языке в журнале “Biochemistry (Moscow) Supplement Series B: Biomedical Chemistry”. Наличие переводной версии журнала, перевод которой осуществляется профессиональными переводчиками, позволило существенно расширить читательскую аудиторию.

За последние 2 года в журнале произошли многочисленные изменения: изменены принципы и правила приёма и рецензирования статей, что привело к повышению качества публикуемых материалов, изменен шаблон и качество печати, увеличен объём журнала. Обновлённый сайт журнала предоставляет свободный доступ к архивным выпускам. К настоящему времени полностью восстановлен архив журнала с 1996 года, в ближайшие годы будет восстановлен архив до 1979 г. Все эти факторы привели к росту цитируемости в 2013-2014 гг. Серьёзную помощь журналу оказала и победа журнала в 2014 года в Конкурсе по государственной поддержке программ развития и продвижению журналов. Это и материальная поддержка, и признание достижений журнала.

Данный номер журнала редакция решила посвятить работам, выполнявшимся в ИБМХ. Тематика некоторых из них является логическим продолжением собственных исследований А.И. Арчакова. Другие были инициированы им как лидером научной школы и/или поддержаны им как руководителем института.

*Редколлегия журнала “Биомедицинская химия”*