

УДК 929

DOI: 10.31857/S268667300009773-0

Американист, профессор, казак Н.А. Бородин (К 160-летию со дня рождения)

А.И. Изюмов

Научное объединение «Казачья энциклопедия», ООО Союз казаков России.

Российская Федерация, 115470, Москва, просп. Андропова, 15, офис 209.

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5744-6802> e-mail: pravleniyeskr@mail.ru

А.Ю. Соклаков

Московское высшее общевойсковое командное училище.

Российская Федерация, 109380, Москва, ул. Головачёва, 2.

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-3194-3637> e-mail: al-sokl@yandex.ru

Е.Н. Лучинина

Московское высшее общевойсковое командное училище.

Российская Федерация, 109380, Москва, ул. Головачёва, 2.

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-0789-1881> e-mail: ekatarinaluchinina@gmail.com

Статья поступила в редакцию 25.03.2020.

Резюме: Николай Андреевич Бородин является пионером отечественной американистики. В статье анализируется деятельность Н.А. Бородина на поприще формирования научно-библиографической и культурной базы русской американистики в конце XIX – начале XX века.

Ключевые слова: американистика, Америка, Н.А. Бородин, Гарвард, казак, общество, профессор, сближение, Урал.

Для цитирования: Изюмов А.И., Соклаков А.Ю., Лучинина Е.Н. Американист, профессор, казак Н.А. Бородин (К 160-летию со дня рождения). *США & Канада: политика, экономика, культура.* 2020;50(6): 109-125. DOI: 10.31857/S268667300009773-0

To the 160th Anniversary of Nikolay A. Borodin: a Cossack, a Professor and an Americanist

Andrey I. Izyumov

Cossack Encyclopedia of the Cossack Union Research Association.

15, office 209, Andropov Ave., Moscow, 115470, Russian Federation.

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5744-6802> e-mail: pravleniyeskr@mail.ru

Alexander Y. Soklakov

Moscow Higher All-Arms Command School.

2, Golovachev St., Moscow, 109380, Russian Federation.

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-3194-3637> e-mail: al-sokl@yandex.ru

Ekaterina N. Luchinina*Moscow Higher All-Arms Command School.**2, Golovachev St., Moscow, 109380, Russian Federation.**ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-0789-1881> e-mail: ekatarinaluchinina@gmail.com**Received 25.03.2020.*

Abstract: Nikolay A. Borodin was a pioneer of American Studies in Russia. The article analyzes his contribution to the formation of research and cultural basis of American Studies as a separate field of research in the Russian Empire in the late 19th - early 20th century.

Keywords: American Studies, America, N. Borodin, Harvard University, Cossack, society, professor, rapprochement, Ural.

For citation: Izyumov A.I., Soklakov A.Y., Luchinina E.N. To the 160th Anniversary of Nikolay A. Borodin: a Cossack, a Professor and an Americanist. *USA & Canada: Economics, Politics, Culture*. 2020; 50(6): 109-125. DOI: 10.31857/S268667300009773-0.

СЛУЖБА КАЗАЧЬЯ

Николай Андреевич Бородин родился 23 ноября 1861 г. в городе Уральске – войсковой станице уральских казаков. В семье, принадлежавшей к казачьей аристократии старинного атаманского рода Бородиных [Изыумов А.И., 1991: 48].

Казачий край, где появился на свет Николай Андреевич, был особым регионом России. Город Уральск и Уральское войско в целом были феноменальным явлением русской исторической жизни даже на фоне других казачьих поселений и областей, их истории посвящена обширная историография [Соклаков А.Ю., 2013]. В разряд особенностей региона входило абсолютное отсутствие частной собственности на землю, которая в Уральском войске не делилась ни между станицами, ни между хуторами. Данная исключительность опиралась на монопольное владение уральскими казаками средним и нижним течением реки Урал с прилегающим к устью участком Каспийского моря. Иными словами, войску было даровано в собственность владение рыбопромышленным районом мирового уровня по добыче ценнейшей красной рыбы осетровых пород: осетра, белуги, шипа. Отсюда следует невозможность делить реку на участки, поскольку в данной ситуации казаки южных станиц могли бы вылавливать большую часть рыбного стада осетровых, а казакам северных станиц мало что доставалось бы из рыбных ресурсов.

Уральцы составляли самую большую русскую общину в мире. Общепринятый взгляд на казаков, как на лихих кавалеристов, не вполне верен. Любое казачье войско представляло собой культурно-экономический комплекс, в котором часть казаков, пусть и не большая, служила родному войску в качестве врачей, агрономов, ветеринаров, учителей и т. п.

Будущий американист окончил войсковую гимназию с золотой медалью. В 1879 г. молодой казак становится студентом естественного отделения физико-математического факультета Петербургского университета. После окончания учёбы в столице Российской империи в 1885 г. Н.А. Бородин возвращается в родной Уральск. Свою казачью службу он начинает статистиком в Войсковом хозяйственном правлении.

Будучи человеком неординарным, Бородин внёс в мир цифр живое творческое начало. Он всецело погружается в сферу войсковой хозяйственной статистики; он настолько увлекается статистической работой, что трудится, не обращая внимания на время, просиживая над таблицами, схемами, диаграммами на службе и дома, днём и ночью [Фокин Н.И., 2011: 16]. Можно без преувеличения сказать, что бывший студент жил заботами и интересами трудового населения, надеясь провести в крае серьёзные экономические и культурные преобразования. Новоиспечённый чиновник упрекает местных администраторов в неумении составлять точные отчёты, делать хозяйственные прогнозы.

Н.А. Бородин предлагает войсковому начальству свою новаторскую методику сбора и систематизации статистических данных. Уделяя внимание проблеме образования в крае, он одновременно стремился убедить местное начальство в необходимости регулярно проводить подворную перепись казачьих хозяйств, так как она позволила бы получить правильное представление об экономической состоятельности населения [Фокин Н.И., 2011: 17]. Все свои творческие замыслы и исследовательские достижения Бородин публиковал в виде статей, книг, брошюр.

В 1891 г. выходит в свет двухтомная монография Николая Андреевича «Уральское казачье войско. Статистическое описание». Книга, опубликованная в войсковой типографии Уральска, была признана научной столичной общественностью. Например, родоначальник отечественной социал-демократии Георгий Валентинович Плеханов в двух своих работах ссылаясь на «Уральское казачье войско...» [Плеханов Г.В., 1956: 327, 767]. А Русское географическое общество удостоило Бородина за эту монографию большой золотой медалью по отделу этнографии и статистики. Таким образом, Бородин в своей войсковой деятельности выступает как сторонник экономически обоснованных решений. Он полагал, что рыболовство на реке Урал должно основываться на достижениях современной науки [Фокин Н.И., 2011: 18].

ПЕРВАЯ ЗАРУБЕЖНАЯ КОМАНДИРОВКА

Научная деятельность Н.А. Бородина была своеобразно поощрена атаманом войска Николаем Николаевичем Шиповым. Он организовал молодому учёному заграничную командировку для посещения и изучения рыбозаводов, ознакомления с работой рыбных промыслов и научных лабораторий. Посетив Польшу, Германию и Францию, Бородин через Англию направляется в США.

В своих воспоминаниях Николай Андреевич писал, что подготовка к поездке в Америку началась с изучения им английского языка, без знания которого невозможно изучать что-либо. Кроме самоучителя Нурока, нашёлся и успешно помогавший ему учитель, так что ко времени отъезда Бородин уже знал немного английский, но, конечно, был далёк от того, чтобы разговаривать на нём [Бородин Н.А., 1930: 49].

В Ливерпуле Н.А. Бородин сел на пароход, отправлявшийся до Нью-Йорка. Он писал: «Я всё время жил ожиданием приезда в Америку, которая представлялась мне наиболее интересной из всех посещённых мною стран. У меня был уже подробный путеводитель по Америке, который я изучал всю дорогу» [Бородин Н.А., 1930: 80]. Из Нью-Йорка Бородин перебирается в Вашингтон для установления контактов с лицами из федеральной Комиссии по делам рыболовства. Впоследствии это учреждение было переименовано в Бюро рыболовства и причислено к Министерству торговли. В своих воспоминаниях Бородин описывает историю происхождения Комиссии по делам рыболовства США следующим образом: «Народные представители в лице Конгресса постановили (закон 7 февраля 1871 г.): образовать Комиссию по делам рыболовства (во главе её стал профессор Спенсер Бэрд) и поручить ей: произвести подробное изучение положения рыбного промысла – статистическое и техническое – и представить Конгрессу на основе изучения соображения, какие меры необходимо принять, чтобы приостановить дальнейшее обеднение вод рыбою и увеличить её запасы». В результате принятия этого закона в течение ряда лет шла усиленная работа по изучению американского рыбного промысла. По её итогам под общей редакцией помощника директора Национального музея Джорджа Браун Гуда было издано и по достоинству оценено Н.А. Бородиным богато иллюстрированное многотомное исследование.

Он, в частности, написал по этому поводу следующее: «В качестве главного средства борьбы с оскудением (рыбных запасов. – *Прим. авт.*) комиссия предложила широкую постановку искусственного разведения рыбы за счёт правительства и заселение ею обедневших вод. С тех пор Конгресс ежегодно стал отпускать необходимые средства на правительственное рыбководство и благодаря этим средствам и широкому взгляду на дело работников рыболовной комиссии, последняя стяжала себе всемирную славу выработкой новых методов ведения дела *engros* и достижением неслыханных дотоле результатов» [Бородин Н.А., 1930: 87].

Для уральского казака Бородина, для которого изучение рыболовства и рыбководства являлось профессиональным занятием, американская рыбопромышленность стала примером для подражания. «В этой области, действительно, было чему поучиться у американцев», – писал Бородин. И далее: «Я с юношеским пылом принялся за изучение всех сторон этого дела. Сначала это изучение шло по печатным работам и документам рыболовной комиссии, потом на основании осмотра на местах. Совместно с работниками комиссии был составлен план мое-

го объезда достопримечательных в отношении рыбоводства, рыбного промысла и приготовления рыбных продуктов мест. Он обнимал весь восток и центр Соединённых Штатов и Канады. На запад (Тихий океан) у меня не хватило времени, так как открывалась Всемирная выставка в Чикаго, русский рыболовный отдел которой приходилось устраивать мне и быть представителем русского правительства в экспертной комиссии по отделу рыболовства» [Бородин Н.А., 1930: 87].

Воспоминания Бородина являются чуть ли не единственным источником по истории русской американистики. В них казак Уральского войска перечисляет крупные населённые пункты Северной Америки, в которых он побывал в ходе своего первого посещения США и Канады. «Вашингтон – центральная рыбоводная станция и пруды; Балтимор – устричный промысел и устричные консервные заводы, Нью-Йорк – рыбный рынок и холодильники для хранения рыбы; Бостон – рыбный рынок и холодильники; Глостер – морское рыболовство, сушение трески, приготовление жидкого рыбного клея; Вудс-Хол – морская биологическая станция и разведение морских рыб; Ист-Порт – производство американских сардин; Галифакс (Канада) – консервы из омаров и разведение омаров; устье реки Св. Лаврентия – садки для лососей производителей; Оттава – ознакомление с постановкой управления делами рыболовства в Канаде и с деятельностью канадского министерства морских дел и рыболовства по разведению рыб; Сандаски на оз. Эри (США) – искусственное замораживание рыбы и ознакомление с рыбными ловлями в Великих озерах; Детройт – рыбоводный завод для разведения сигов и судака; Нортвилль, шт. Мичиган, и Фичберг, шт. Висконсин, – завод и пруды для разведения форелей. Ряд форелевых заводов мною, кроме того, осмотрен в штате Нью-Йорк» [Бородин Н.А., 1930: 88].

Н.А. Бородин, изучая американскую рыбопромышленность, вместе с тем уделяет внимание и некоторым бытовым особенностям. В своих воспоминаниях он, в частности, писал: «Что мне сразу и определённо понравилось в американской жизни – это единообразие быта и демократическая его простота. Это особенно чувствовалось после Европы, где в течение одного дня путешествия можно испытать прелести трёх таможенных досмотров и трижды менять язык и где царит громадное разнообразие быта и порядков обыденной жизни.

Это однообразие установившихся американских порядков, наблюдаемое по всей громадной стране, замечательно облегчает для иностранцев текущую жизнь. Познакомившись с ним в одном из городов, вы можете быть уверены, что порядки в других городах – в существенном одинаковы, и вас не ждут сюрпризы и неприятности. Несмотря на громадное разнообразие племенного и религиозного состава американского населения, англо-саксонская культура господствует в стране, и она обуславливает указанное однообразие» [Бородин Н.А., 1930: 89].

За девять месяцев первого пребывания в Америке Н.А. Бородин сделал очень интересные наблюдения и обобщения об американском народе: «...нравилась мне и грубоватая простота американцев... и их открытый характер. Я ни разу не испытывал за это первое посещение Америки того неприятного чувства, что, при всей внешней любезности, ото всех хотят отделаться; не испытывал и затруднений в сношениях с теми лицами, от которых зависело разрешение осмотра фабрики или завода, или в получении необходимых сведений: если есть свободное время, американец идёт с вами на осмотр и охотно даёт объяснения; если он занят – посылает доверенное лицо; некогда ему и нет доверенного лица, он прямо говорит об этом и назначает другой день и час, и вы можете быть уверены, что получите обещанное.

Посещая в Америке разные заводы и фабрики по рыбной части, я не раз встречал в качестве ответственных лиц замечательно молодых людей 20–25 лет и был свидетелем, как такой парень буквально горел в кипучей деятельности заведения, которым он управляет: он одновременно отдавал приказания, слушал сообщение по телефону, записывал на блокнот, что нужно и т.д.

Кроме промышленных сфер, мне приходилось по своим делам сталкиваться с лицами, имеющими отношение к науке, преимущественно прикладного характера, и от всех этих сношений у меня остались самые хорошие воспоминания» [Бородин Н.А., 1930: 90].

Н.А. Бородин закончил свою командировку в США в качестве представителя русского правительства на Всемирной промышленной выставке в Чикаго [Изымов А.И., Лучина Е.Н., Показеев А.П., Соклаков А.Ю., 2019: 99–111]. «Для подведения общих итогов по рыбному промыслу и рыбоводству в Соединённых Штатах и Канаде открывшаяся летом 1893 г. выставка в Чикаго с её богатым отделом американского рыболовства представила незаменимый материал и очень облегчила мою задачу. В качестве эксперта я должен был подробно изучить этот отдел, и это изучение отчасти вошло в мой общий отчёт по заграничной командировке» [Бородин Н.А., 1930: 88].

В своих уникальных воспоминаниях Бородин, описывая своё хоть и первое, но многомесячное путешествие по США, акцентирует внимание читателя на своём личном знакомстве с Чарльзом Крэном – американским русофилом: «Он принадлежал к семье чикагских богачей-заводчиков, изготавливающих на всю страну принадлежности машин и водопроводов. Ч. Крэн совершенно отошёл от промышленных дел и занимался больше путешествиями: он много раз и подолгу бывал в России, в частности, в Туркестане, и вывез оттуда богатейшие коллекции русских и туркестанских изделий, среди которых преобладали иконы, кустарные изделия из дерева, самовары и ковры. Но что для нас, русских, особенно ценно, он вывез из России особенную любовь ко всему русскому и русским. Эту любовь он засвидетельствовал не только материальной поддержкой многих русских, обращавшихся к нему за помощью в тяжёлых условиях, но и более солидной и памятной поддержкой русских начинаний и организаций. Одним из

наиболее замечательных проявлений его любви к русскому – надо признать его участие в украшении русского кафедрального собора Св. Николая в Нью-Йорке, и в организации и содержании на свой счёт замечательного по силам и голосам кафедрального хора певчих при нём. Несмотря на своё громадное богатство и высокое положение (он был одно время американским послом в Китае), Ч. Крэн в личных сношениях очень простой, милый и скромный человек: он никогда не кичится своими крупными вкладами на помощь русскому делу» [Бородин Н.А., 1930: 92].

Первая поездка в США положила начало созданию Бородиным коллекции книг по рыбопромышленности. Он писал: «И возвращался я в Россию с громадным грузом, состоявшим исключительно из книг по моей специальности. Американские учреждения очень либерально дают специалистам целые комплекты своих изданий за ряд лет. Эти издания очень ценны для специалиста, и трудно было отказаться от такого богатства для человека, живущего умственным трудом. Но тяжесть его и возможные таможенные придирки пугали. Всё же решился вести этот груз, и он составил основу моей большой специальной по рыболовству и рыбоводству библиотеки» [Бородин Н.А., 1930: 94].

Заканчивает Бородин своё повествование о посещении США тоном интуитивиста: «Странное чувство у меня было, когда я уезжал из Америки: мне почему-то казалось, что я опять вернусь в эту страну... И это предчувствие оправдалось: я после того посетил Америку три раза, так что сделал ей четыре визита, и последний, благодаря событиям в России, задержал меня уже на целых одиннадцать лет, а быть может, здесь и придётся закончить своё земное странствие» [Бородин Н.А., 1930: 94].

Первое посещение США отразилось на всём творчестве Бородина и оставило неизгладимый след на его жизненном пути. Первые статьи об Америке были опубликованы Бородиным в «Уральских ведомостях» в 1893–1894 гг. Эта газета и в наше время является уникальным источником по истории уральского казачества [Дубровин Д.Ю., 2015: 590].

ПОСЛЕ КОМАНДИРОВКИ

После возвращения в Россию жизнь Н.А. Бородина была полна событиями: были в ней и политика, и наука, и, естественно, кропотливый труд на пользу Родины. Он написал множество работ, посвящённых хозяйственным проблемам региона [Дубовиков А.М., 2011: 127]. Тем не менее, американистика осталась яркой составляющей его научного и публицистического наследия. Возвратившись из США, Бородин, будучи войсковым техником рыболовства, пишет и издает в конце позапрошлого века ряд работ об американской промышленности [Бородин Н.А., 1895: 8; 1899: 102–103].

Учёный понимал, что многие научные проблемы не могут быть решены только на местном уровне [Фокин Н.И., 2011: 23]. Бородина очень интересовала

американская технология холодильного дела. В 1894 г. он публикует подробный отчёт о прошедшей в Чикаго выставке [Бородин Н.А., 1894: 1--78]. Для Уральско-го войска река Урал являлась местом выгодного рыболовного промысла различных сортов рыбы, особенно осетровых пород, поэтому холодильная техника стала войсковой экономической необходимостью. В Уральске, благодаря американскому опыту, Бородин спроектировал и построил морозильник американского типа.

С 1900 г. Н.А. Бородин продолжил службу в столице Российской империи в Департаменте земледелия в должности главного специалиста по рыбоводству. Но родное казачество он не забывал, хотя и стал петербургским чиновником. В Петербурге Николай Андреевич организовал издание (с декабря 1900 г. и до конца 1904 г.) «Вестника казачьих войск» – еженедельной газеты и стал её редактором и издателем. Он был также одновременно её идеологом и организатором. Бородин сумел превратить это издание в настоящую энциклопедию российского казачества в начале XX века. Ежегодно издавалось по 52 номера, кроме того, имелось и бесплатное иллюстрированное приложение к ней. В издании публиковались правительственные распоряжения касательно казачьих войск, приказы военного министра. Циркулярами Главного штаба Управления казачьих войск и атаманскими правлениями отдельных казачьих войск «Вестник» был рекомендован к подписке войсковым, станичным, поселковым и хуторским правлениям казачьих областей. Особенное внимание на его страницах уделялось экономическим вопросам казачества. Также в газете были рубрики: «Хроника событий», «Иностранное обозрение», «Внутренние известия», «Вести из казачьих войск». Целью газеты стала защита интересов и выявление нужд рядовых казаков. В издании публиковались статьи общего характера и специальные корреспонденции с мест, фельетоны, казачьи письма и объявления. Подписка на «Вестник казачьих войск» осуществлялась в Петербурге, Москве, Новочеркасске, Ростове-на-Дону, Варшаве, Одессе, Екатеринодаре, Оренбурге и Уральске. «Энциклопедией» издание стало благодаря тому, что Николай Андреевич привлёк к сотрудничеству лучшие научные силы из казачьей среды, а также других отечественных учёных. В частности, с изданием работали Г.Н. Потанин, И.В. Мушкетов, Е.Д. Фелицин, Н.Г. Путинцев, Ф.А. Щербина, В.П. Кранифельд, Е.Э. Линёва, Д.И. Эварницкий, Ф.Д. Крюков, С.И. Гусев-Оренбургский [Бородин Н.А., 1930: 130].

Однозначно, газета стремилась показать эволюцию казачества в XX веке. Н.А. Бородин считал, что казачество должно находить оптимальные пути своего хозяйственного и социального развития. По его мнению, при капитализме, в условиях развития рыночного хозяйства в России, перед войсковым сословием вставали непростые задачи. На страницах газеты он «подталкивал» казачьи области к совершенствованию своего сельского хозяйства как основы экономики казачьих войск, призывал бороться со стагнацией в хозяйстве. И ни в коем случае Н.А. Бородин не предрекал гибели казачьего строя. Напротив, в «Вестнике»

он призывал к организации дружной объединяющей работы всех интеллектуальных сил, которым дороги нужды казаков.

Начало русско-японской войны, а затем начавшаяся буря первой русской революции возвели Бородин в ранг видного политического деятеля и положили конец его издательско-редакционной деятельности. Участие в работе Государственной Думы первого созыва, депутатом которой от Уральского войска стал Бородин, отвлекло Николая Андреевича на некоторое время и от научной работы. Но после думских баталий Бородин возвращается к организации и популяризации науки и техники в России и становится редактором журнала «Известия Комитета по холодильному делу» [Изюмов А.И., 1991: 50]. Учёный полагал, что только путём правильного освещения вопросов холодильного дела в печати и путём распространения необходимых сведений о нём можно содействовать его широкому применению на практике.

Понимание важности новой отрасли хозяйства постепенно, достаточно медленно проникало в сознание предпринимательских слоёв общества. В частности, поначалу к холодильному делу современники Бородина относились недоверчиво. Инертность была присуща и значительной части торгово-промышленных предпринимателей. Учитывая это, Бородин провёл подготовительную работу для открытия специальных курсов по холодильному делу и рыболовству. Американская тематика неизменно присутствует в его научном творчестве. Он исследует применяемые в США методы статистического учёта. По его убеждению, органы статистики США успешно обеспечивали общество и официальные структуры объективными показателями развития отрасли [Бородин Н.А., 1911: 108--111].

СНОВА В АМЕРИКЕ

В 1913 г. Н.А. Бородин снова отправляется в США на «Международный холодильный конгресс» в знакомый ему Чикаго. Учёный выступает с докладом на английском языке. В своих воспоминаниях вторую поездку в Северную Америку Николай Андреевич описывал следующим образом: «...не обошлось и без поездок просто для ознакомления со страной, включая посещение столицы и Ниагарского водопада. Для меня всё это было не ново, но поучительно, так как, на основании моего прежнего знакомства с Америкой, я мог судить о происшедших переменах. Но на примере бывших со мною коллег по холодильному делу я видел, как мало у нас знают Америку и как, в сущности, важно для нас знакомиться ближе со всеми сторонами жизни этого заатлантического колосса, выросшего в условиях полной свободы, самостоятельности и самоуправления, на девственной почве нетронутых естественных богатств и широкого простора громадной страны, весьма близкой во многих отношениях к России. Эта мысль о параллельном сравнении обеих стран и о необходимости ознакомить широкие слои русского читающего люда с Америкой настолько завладела моим вниманием, что я тогда же решил написать на эту тему книгу, и в это второе моё посеще-

ние Америки стал усиленно собирать необходимый для этой цели материал – кроме личных наблюдений, – преимущественно печатный, и притом касающийся всех сторон американской жизни. Это составило довольно изрядную кучу книг, отчётов и т. п.

В свою первую поездку мне не пришлось побывать на Тихоокеанском побережье Америки. В этот раз мне представилась возможность посетить и западные штаты: министерство земледелия поручило мне попутно ознакомиться с новейшими приёмами разведения тихоокеанского лосося, имея в виду наш лососёвый промысел Дальнего Востока. С этой целью я поехал в штат Орегон, где осмотрел несколько заводов для разведения лосося на реке Колумбия и её притоках.

Немало интересного я имел возможность наблюдать в этот переезд через весь северный американский континент с востока на запад – в отношении природы, общих географических условий страны и особенностей сельскохозяйственной культуры отдельных штатов на моём пути: богатейших штатов по выращиванию кукурузы и вскармливанию скота (штаты Айова и Небраска), дивного по красоте пейзажа Вайоминга, оригинального по своей пустынности и по широкой оросительной системе Айдахо и богатейшего лесами и садами штата Орегон.

В этом последнем оказалось много интересного для осмотра и в отношении холодильного дела в применении его к плодоводству. Дело в том, что главный сбыт превосходнейших яблок, выращиваемых в этом штате, имеет место в крупных восточных населённых центрах – Чикаго, Питтсбург, Нью-Йорк, Бостон и др., и фрукты необходимо перевозить через континент, что даже в скорых поездах берёт не менее пяти дней. Это и вызвало необходимость применения предварительного охлаждения их в специальных вагонах-ледниках. Станция для предварительного охлаждения устроена в самом центре сбора фруктов, и одну из таковых, к тому же интересную с точки зрения применения в этом деле кооперативного принципа, на р. Гуд я посетил. Эта поездка 1913 г. в Америку дала мне очень богатый материал, использованный в ряде статей по двум моим специальностям – рыбоводству и холодильному делу» [Бородин Н.А., 1930: 151].

Н.А. Бородин в Северной Америке осматривал промышленные предприятия, знакомился с работой различных учреждений. Его воспоминания являются отечественным историческим источником, содержащим сведения о Северной Америке конца XIX – начала XX века. Результаты поездки за океан в 1913 г. были изложены им в публикациях по экономике рыбопромышленности США [Бородин Н.А., 1914: 1–53].

Н.А. БОРОДИН И РОССИЙСКО-АМЕРИКАНСКОЕ СБЛИЖЕНИЕ

После начала Первой мировой войны планы Бородина относительно сближения России и США стали реальностью. 10 февраля 1915 г. на Невском проспекте, 59, в Общественной приёмной петроградского нотариуса Петра Михай-

ловича Арцебушева, в присутствии барона В.В. Розена, Н.А. Бородина, А.И. Шингарёва, А.В. Васильева и А.И. Туган-Барановского, был зарегистрирован Устав «Общества сближения между Россией и Америкой». Одной из главных целей «Общества» было содействие развитию дружественных отношений между Россией и США. Планировалось проведение мероприятий, укрепляющих и расширяющих американо-русские связи.

5 апреля 1915 г. в Петербургской Городской Думе состоялось первое торжественное заседание нового общества, в котором приняли участие представители столичной интеллигенции: профессора, военные, чиновники, журналисты. Вблизи от трибуны располагались учредители и почётные члены «Общества», далее ряды дипломатов, консулов, официальных представителей прессы США и Канады. С приветственной речью к присутствующим обратился председатель «Общества», член Государственного Совета, бывший посол России в США барон Владимир Васильевич Розен, который передал слово товарищу Председателя Н.А. Бородину.

«Господа, волею судеб и обстоятельств мы вновь сближаемся с нашей прежней территориальной (по Аляске) соседкой, – восклицал Николай Андреевич. – Её колоссальные промышленные средства пришли на помощь нам и нашим союзникам. Властной силой вещей и конкретными событиями на фронте, мы оказались втянуты в интересы американской промышленной и политической жизни и теперь стало для всякого очевидным, что вне широкого развития наших производительных сил Россия – как Великая держава немыслима, а чтобы развить таковые, мы должны работать в масштабе и приёмами широкими, американскими, а не мелкими, европейскими, и прежде всего на почве крупных заказов, сделанных Россией в Америке по снабжению армии необходимыми предметами промышленности, включая даже такие громоздкие предметы, как вагоны, но не надо забывать, что ещё до заключения мира надо подготовить почву для нашей совместной внешней и внутренней экономической политики, ибо нам нет иного пути, как путь Северной Америки. Мы должны привлечь к нам её громадные капиталы и технические средства и в первую очередь употребить их на эксплуатацию нетронутых природных богатств России и для широкой постановки слабо развитой русской промышленности. Чтобы стать на ноги, нам надо в самое короткое время сделать крупные заказы, так как всякое промедление может нам грозить экономическим порабощением» [Белодубровский Е.Б., 2011: 236].

В столице Российской империи «Общество» просуществовало ровно три года. Вся его деятельность отражена в пяти периодически издаваемых под редакцией Н.А. Бородина «Известиях Общества сближения между Россией и Америкой». В каждом номере «Известий» Бородиным приводились результаты работы «Общества», публиковались проекты, ставились очередные задачи.

Летом 1915 г. в Уральске открылся отдел Комитета по делам о военнопленных. Н.А. Бородин обращается к городскому обществу с целью организации

экстренной помощи военнопленным уральским казакам. К началу 1916 г. их насчитывалось сто человек. Он предлагает уральцам установить прочную связь с центральными организациями, призывает местную интеллигенцию обратить внимание на областные почтовые конторы, обязанные принимать посылки и переводы для оказавшихся в плену казаков бесплатно. Это новое дело, по мнению ученого, было актуально, поскольку письма пленных уральских казаков свидетельствовали об их незавидном положении и актуальности деятельности отдела Комитета по делам военнопленных в Уральске. В период войны Бородин нередко выезжал на фронт, уточняя и анализируя причины порчи продовольствия -- мяса и рыбы.

До конца 1917 г. Н.А. Бородин прочитал немало лекций перед самыми разными аудиториями об экономике США, о перспективах хозяйственного сотрудничества двух стран и опубликовал брошюру об истоках американской культуры [Бородин Н.А., 1915: 40]. Основу материального благополучия США автор видел и в особенностях национального характера населения, в его трудолюбии, страсти к улучшению своего быта.

В мае 1917 г. учёный получил предложение от министра земледелия Временного правительства А.И. Шингарёва – принять участие в качестве члена миссии в США, которую возглавил Б.А. Бахметев. В её обязанности входило заключение торговых соглашений. Вместе с другими членами миссии Н.А. Бородин был принят экс-президентом Теодором Рузвельтом, с которым обсуждался вопрос о направлении работы «Общества сближения между Россией и Америкой». После возвращения из США Н.А. Бородин избирают членом Учредительного Собрания от Уральского казачьего войска. Последовавший разгон Учредительного Собрания заставляет Н.А. Бородина через родной Уральск добираться до Омска, ставшего столицей колчаковской Сибири. Номинально он становится представителем уральского казачества при правительстве А.В. Колчака. В Омске Николай Андреевич в качестве профессора читает лекции по кооперации и холодильному делу в Политехническом и Сельскохозяйственном институтах.

В ЭМИГРАЦИИ

В апреле 1919 г. учёный, по предложению правительства Колчака, выехал в США для закупки учебной и научной литературы, приобретения сельскохозяйственных машин и оборудования. Николай Андреевич даже не предполагал, что этот вояж в Америку окажется последним и что свою родину, большую и малую, он больше не увидит. В своих воспоминаниях он так описывает данные обстоятельства: «...должен сказать, что, когда я выезжал из Омска, даже у самых заядлых пессимистов не являлось мысли, что правительству Колчака грозит близкая опасность. Наоборот, некоторые успехи на уральском фронте в связи со слухами о крупных успехах Деникинской армии, давали основание предполагать, что общее положение как будто улучшается. Но серьёзная помощь со стороны со-

юзников замедлялась, и это в значительной степени было виной краха белого движения на юге России и в Сибири.

В мае 1919 г., когда я был на пути из Калифорнии в Нью-Йорк, совещание премьеров четырёх союзных стран (*big four*) формально запросило Колчака о его политической программе (это в связи с вопросом о признании), были вполне удовлетворены его ответом, но с признанием всё медлили... Между тем в октябре 1919 г. события на уральском фронте резко изменились: началось общее отступление сибирских войск, в ноябре правительство Колчака покинуло Омск, в январе Колчак со свитой был под Иркутском, где был предательски выдан чехами вновь образованному там С.Р. правительству, вскоре поглощённому советским правительством, которое в феврале 1920 г. расстреляло его вместе с В.Н. Пепеляевым и некоторыми сопровождавшими его чинами.

Находясь в это время уже в Нью-Йорке, я был ошеломлён быстротой надвигавшихся событий и гибелью всего созданного антибольшевистской борьбой в Сибири» [Бородин Н.А., 1930: 208]. Владея английским, зная не понаслышке американский быт, порядки и культуру США, Н.А. Бородин сравнительно быстро, но всё же не без сложностей, адаптируется в США и относительно легко вливается в американское общество. В 1921 г. в Нью-Йорке Бородин, исключительно для американской общественности, издаёт брошюру «Уральские казаки и их рыболовство» на английском языке.

В Нью-Йорке учёный работал в Музее естественной истории, где продолжал проводить научные эксперименты, находя новые, практического характера, аспекты в решении проблемы искусственного воспроизводства рыбы и сохранения продуктов. В 1928 г. Бородин получает приглашение на работу в качестве куратора отдела рыб в Музее сравнительной зоологии Гарвардского университета. Его продолжала интересовать методическая сторона ихтиологической науки, например, методы определения возраста рыб. В то время, когда Бородин жил в Хартфорде, в штате Коннектикут, он проводил исследования в рамках деятельности Бюро по рыбоводству этого штата. Результаты работы Бородина по определению возраста проходной сельди реки Коннектикут были опубликованы и получили высокую оценку [Лайус Ю.А., 2011: 73].

Н.А. Бородин много ездил по стране, выступал с докладами и приобретал коллекции рыб для музея. Так, летом 1929 г. он посетил Зоологический музей Университета Мичиган в Анн-Арборе и Музей естественной истории в Буффало. Он укрепляет связи с открытым в 1930 г. Океанографическим институтом. К 1931 г. становится профессором сравнительной зоологии Гарвардского университета. Превратившись в русского американца, Николай Андреевич более не занимается политикой, уделяя всё своё время научно-исследовательской работе [Изыюмов А.И., 1991: 53]. В 1930-е годы Н.А. Бородин проводил на базе Океанографического института и Морской биологической лаборатории исследования

по анабиозу рыб. За свои научные разработки он был избран почётным членом Американского общества по рыболовству [Лайус Ю.А., 2011: 75].

В конце 1937 г. Николай Андреевич заболел и скончался 22 декабря. Некрологи о Н.А. Бородине поместили газеты «Нью-Йорк таймс» и «Бостон геральд».

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Белодубровский Е.Б. 2011. Участие в работе Бородина Н.А. в создании общества «Сближение между Россией и Америкой» // Бородин Н.А. Учёный, просветитель, общественный деятель: заметки, очерки, статьи / Общественный фонд «Евразийский Союз учёных». Уральск, 295 с.

Бородин Н.А. 1915. Американцы и американская культура. СПб., 40 с.

Бородин Н.А. 1899. Дополнительные сведения к ст. Беша о паровой сушке трески в Северной Америке. *Вестник рыбопромышленности*. № 3.

Бородин Н.А. 1930. *Идеалы и действительность. Сорок лет жизни и работы русского интеллигента. (1879--1919)*. Берлин – Париж: Изд. PETROPOLIS-VERLAGA. G. 208 с.

Бородин Н.А. 1914. Как заготовить лёд. Подробное описание приёмов и орудий, употребляемых в Северо-Американских Соединённых Штатах при заготовке льда. СПб, 53 с.

Бородин Н.А. 1895. Обзор искусственного разведения рыбы в Европе и Северной Америке. СПб, 8 с.

Бородин Н.А. 1911. О методах собирания статистических сведений о рыболовстве в Северо-Американских Соединённых Штат. *Вестник рыбопромышленности*. № 3–4.

Бородин Н.А. 1894. Рыболовный отдел на Всемирной выставке в Чикаго: Отчёт по командировке от Уральского казачьего войска, члена и представителя русского правительства в экспертной комиссии по рыболовному отделу, делегата на выставке от Российского общества рыболовства и рыбоводства Н. Бородина. СПб, 78 с.

Дубовиков А.М. 2011. Николай Андреевич Бородин – учёный-исследователь и патриот родного края // Коловертинский сборник. Краеведческие записки. Общественный фонд «Евразийский Союз учёных». Уральск, 175 с.

Дубровин Д.Ю. 2015. Уральские войсковые ведомости // Казачество. Энциклопедия. М., 756 с.

Изюмов А.И. 1991. Николай Андреевич Бородин. *США: экономика, политика, идеология*. № 6.

Изюмов А.И., Лучинина Е.Н., Показеев А.П., Соклаков А.Ю. 2019. Казаки на Всемирной выставке в Чикаго в 1893 году. *США & Канада: экономика, политика, культура*. № 3. DOI: 10.31857/S032120680004158-7

Лайус Ю.А. 2011. Деятельность Н.А. Бородина, как куратора отдела ихтиологии музея сравнительной зоологии Гарвардского университета США, 1928--1937 годы // Сборник научных докладов. Николай Андреевич Бородин (1861--1937 годы) великий учёный и общественный деятель России, Казахстана и США / Общественный фонд «Евразийский Союз учёных». Уральск, 123 с.

Соклаков А.Ю. 2013. 400 лет Уралья в историографии нового и новейшего времени // Наука. Общество. Оборона (noo-journal.ru). М., № 1(1).

Плеханов Г.В. 1956. Избранные философские произведения. М., Т. 1, 847 с.

Фокин Н.И. 2011. Учёный-общественный деятель, жизнь и труды «рядового интеллигента» Н.А. Бородин // Бородин Н.А. (1861--1937) Учёный. Просветитель. Общественный деятель: Общественный фонд «Евразийский Союз учёных». Уральск, 295 с.

REFERENCES

Belodubrovsky E.B. 2011. Uschastie v rabote Borodina N.A. v sozdanii obschestva 'Sblizhenie mezhdru Rossiey i Amerikoy' [N.A. Borodin's participation in establishing the society 'Rapprochement between Russia and the USA'] // Borodin N.A.: Ucheny, prosvetitel, obschestvenny deyatel: zametky, ocherki, statyi [Borodin N.A.: Researcher, Educator, Public Figure: notes, essays, articles]. Uralsk, 295 p.

Borodin N.A. 1915. Amerikantsy i amerikanskaya kultura [Americans and American culture]. SpB, 40 p.

Borodin N.A. 1899. Dopolnitelnye svedenia k statye Besh'a o parovoy sushke treski v Severnoy Amerike [Additions to Besh's article on steam drying cod in North America] // Vestnik rybopromyshlennosti. No. 3.

Borodin N.A. 1930. Idealy i deystvitel'nost Sorok let zhizni i raboty russkogo intelligenta [Ideals and reality. 40 years of life and work of a Russian intelligentsia representative.]. (1879-1919). Berlin-Paris: PETROPOLIS-VERLAG A.-G., 208 p.

Borodin N.A. 1914. Kak zagotovit lyod. Podrobnoye opisanie priyomov is orudiy, upotrebyaemyh v Severo-Amerikanskikh Soedinennykh Shtatah pri zagotovke l'da. [How to make ice: a detailed description of methods and tools employed in the North American United States in ice-making]. SPb, 53 p.

Borodin N.A. 1895. Obzor iskusstvennogo razvedeniya ryby v Evrope i Severnoy Amerike [Review of artificial fish breeding in Europe and North America]. SPb, 8 p.

Borodin N.A. 1911. O metodah sobiraniya statisticheskikh svedeniy o rybolovstve v Severo-Amerikanskikh Soedinennykh Shtatah [On methods of collecting fishery statistics in North-American United States] // Vestnik rybopromyshlennosti. No. 3-4.

Borodin N.A. 1894. Rybolovny otdel na Vsemirnoy vystavke v Chicago: Otchet po komandirovke ot Uralskogo kazachyego voiska chlena i predstavatelya russkogo pravitelstva v ekspertnoy komissii po rybolovnomu otdelu, delegata na

vystavke ot Rossiyskogo obshchestva rybolovstva i rybovodstva N. Borodina [Fishery section at the 1893 World's Fair in Chicago: report on the business trip authorized by the Ural Cossack Host provided by N. Borodin, member and representative of the Russian government in the expert committee on fishery section and delegate at the Expo from the Russian Society of Fishery and Fish-Breeding]. SPb, 78 p.

Dubovikov A.M. 2011. Nikolay Andreevich Borodin – ucheny-issledovatel i patriot rodnogo kraia [Nikolay Andreevich Borodin – researcher and patriot of his home region] // *Kolovertinsky sbornik. Kraevedcheskie zapiski. Obshchestvennyy fond 'Evraziyskiy Soyuz Uchenykh. Uralsk*, 175 p.

Dubrovina D. U. 2015. Uralskiye voyskovyye vedomosti [Ural host reports] // *Kazachestvo. Encyclopedia. M.*, 756 p.

Izyumov A.I. 1991. Nikolay Andreevich Borodin // *USA - economics, politics, ideology. No. 6.*

Izyumov A.I., Luchinina E.N., Pokazeev A.P., Soklakov A.U. 2019. Cossacks at the 1893 Chicago World's Fair. *USA & Canada: economics, politics, culture. No. 3.* DOI: 10.31857/S032120680004158-7

Laius U.A. 2011. Deyatel'nost' N.A. Borodina kak kuratora otdela ikhtiologii muzeya sravnitel'noy zoologii Garvardskogo universiteta SShA, 1928-1937 goda [N.A. Borodin's activity as a curator of the ichthyology department of the Comparative Zoology Museum at Harvard University, the USA, in 1928-1937] // *Sbornik nauchnykh dokladov. Nikolay Andreevich Borodin (1861-1937), Velikiy ucheny i obshchestvennyy deyatel' Rossii, Kazakhstana i SShA / Of. E.C. Uchenykh. Uralsk*, 123 p.

Soklakov A.U. 2013. 400 let Uralska v istoriografii novogo i noveyshego vremeni [400 years of Uralsk in modern and contemporary historiography] // *Nauka. Obshchestvo. Oborona (noo-journal.ru). M.*, No. 1(1).

Plekhanov G.V. 1956. Izbrannyye filosofskie proizvedeniya [Selected essays on philosophy]. M., Vol. 1, 847 p.

Fokin N.I. 2011. Ucheny-obshchestvennyy deyatel', zhizn i trudy 'ryadovogo intelligenta' N.A. Borodina [Researcher and public figure, life and works of a 'common intelligentsia man' N.A. Borodin] // *Borodin N.A.: Ucheny, prosvetitel, obshchestvennyy deyatel': zametki, ocherki, statyi [Borodin N.A.: Researcher, Educator, Public Figure: notes, essays, articles]*. Uralsk, 295 p.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ / INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

ИЗЮМОВ Андрей Игоревич, кандидат исторических наук, Научное объединение «Казачья энциклопедия», ООО Союз казаков России. Российская Федерация, 115470, Москва, просп. Андропова, 15, офис 209.

СОКЛАКОВ Александр Юрьевич, кандидат исторических наук, доцент, Московское высшее общевойсковое командное училище. Российская Федерация, 109380, Москва, ул. Головачёва, 2.

ЛУЧИННИНА Екатерина Николаевна, кандидат филологических наук, доцент, Московское высшее общевойсковое командное училище. Российская Федерация, 109380, Москва, ул. Головачёва, 2.

IZYUMOV Andrey Igorevich, Candidate of Sciences (History), Cossack Encyclopedia of the Cossack Union Research Association. 15, office 209, Andropov Ave., Moscow, 115470, Russian Federation.

SOKLAKOV Alexander Yurievich, Candidate of Sciences (History), Associate Professor, Moscow Higher All-Arms Command School. 2, Golovachev St., Moscow, 109380, Russian Federation.

LUCHININA Ekaterina Nikolaevna, Candidate of Sciences (Filology), Associate Professor, Moscow Higher All-Arms Command School. 2, Golovachev St., Moscow, 109380, Russian Federation.