

Научная статья
УДК 908:58(092)
DOI: 10.31857/S0869769824020182
EDN: lbuwvn

Ботаник и педагог Тарас Петрович Гордеев

А. А. Хисамутдинов

Амир Александрович Хисамутдинов
доктор исторических наук, заведующий отделом научно-исследовательских работ
Центральная научная библиотека ДВО РАН, Владивосток, Россия
khisamut@yahoo.com
<http://orcid.org/0000-0002-8228-7513>

Аннотация. Публикация посвящена Тарасу Петровичу Гордееву (1875–1967), выпускнику Ново-Александровского института сельского хозяйства и садоводства (1898 г.). Приехав на Дальний Восток с дипломом ученого агронома и работая преподавателем в Никольско-Уссурийской женской семинарии, Т.П. Гордеев многое сделал для пропаганды естественно-научных исследований в Приморье. Он заложил ботанический сад, ставший впоследствии академической Горнотаежной станцией, устраивал выставки и читал доклады, был среди инициаторов создания Южно-Уссурийского отделения Приамурского отдела Русского географического общества (1916 г.) и проведения Первого съезда по изучению Уссурийского края в естественно-историческом отношении (1922 г.). Его научные интересы были связаны с изучением растительности Южно-Уссурийского края. Уехав в октябре 1922 г. в Китай, Гордеев продолжил научную и педагогическую деятельность в Харбине, где являлся сотрудником ряда русских научно-просветительских организаций, включая Общество изучения Маньчжурского края и Харбинский краеведческий музей, участвовал в экспедиции Н.К. Рериха в район Барги (1934 г.), публиковал научные работы о северо-востоке Китая. Материалами для публикации послужили документы и литература, выявленные в зарубежных библиотеках и архивах, а также частных коллекциях.

Ключевые слова: Т.П. Гордеев, ботанические исследования в Приморье, краеведение, русские исследования на северо-западе Китая, Харбинский краеведческий музей, методы преподавания

Для цитирования: Хисамутдинов А. А. Ботаник и педагог Тарас Петрович Гордеев // Вестн. ДВО РАН. 2024. № 2. С. 213–221. <http://dx.doi.org/10.31857/S0869769824020182>, EDN: lbuwvn

Благодарности. Автор благодарен вице-председателю Музея русской культуры в Сан-Франциско (США) Иву Франквену (Yves Franquen) и русскому библиографу Гавайского университета Патриции Полански (Patricia Polansky) за возможность ознакомиться с русскоязычной зарубежной прессой и использовать эти материалы для подготовки статьи.

Taras Petrovich Gordeev as a botanist and educator

A. A. Khisamutdinov

Amir A. Khisamutdinov

Doctor of Sciences in History, Head of Research Department

Central Scientific Library, FEB RAS, Vladivostok, Russia

khisamut@yahoo.com

<http://orcid.org/0000-0002-8228-7513>

Abstract. The article describes the life of Taras Petrovich Gordeev (1875–1967), a graduate of the New Alexandria Institute of Agriculture and Horticulture (1898). Having arrived to the Far East with a diploma as an agronomist and working as a teacher at the Nikolsk-Ussuri Women's Seminary, he did a lot to promote natural science research in Primorye. He founded the botanical garden, which later became the academic Gornotayozhnaya Station, organized exhibitions and delivered reports, he was among those who initiated organizing of the South Ussuri branch of the Amur Department of the Russian Geographical Society (1916) and the First Congress on the researching the Ussuri region in natural history (1922). His own scientific interests were related to the study of vegetation of the South Ussuri region. Having left for China in October 1922, Gordeev continued his scientific and pedagogical activities in Harbin, where he was an employee of a number of Russian scientific and educational organizations, including the Society for the Manchurian Region Study and the Harbin Local Lore Museum, and participated in N. K. Roerich' expedition to the Bargi region (1934), published scientific works on northeast China. The article is based on the documents and literature found in foreign libraries and archives, as well as in private collections.

Keywords: T. P. Gordeev, botanical research in Primorye, local history, Russian research in north-west China, Harbin Local Lore Museum, teaching methods

For citation: Khisamutdinov A. A. Taras Petrovich Gordeev as a botanist and educator. *Vestnik of the FEB RAS*. 2024;(2):213–221. (In Russ.). <http://dx.doi.org/10.31857/S0869769824020182>, EDN: lbuvwn

Acknowledgments. The author is grateful to the vice-chairman of the Museum of Russian Culture in San Francisco (USA) Yves Franquen and the Russian bibliographer of the University of Hawaii Patricia Polansky for the opportunity to get acquainted with the Russian-language foreign press and use these materials to prepare the article.

К сожалению, имя Тараса Петровича Гордеева не значится среди основателей российской академической науки на Дальнем Востоке, хотя именно благодаря ему в Уссурийске появился первый ботанический сад, впоследствии преобразованный в Горнотаежную станцию Дальневосточного филиала Академии наук СССР, а Защитный участок южно-уссурийской флоры и фауны стал прообразом будущих заповедников. Об этом ученом больше известно за границей, где жили его ученики, и на страницах эмигрантской печати в Китае, США и Австралии можно найти немало сведений о его деятельности. Ученики исследователя природы Дальнего Востока издали в 1966 г. сборник, вошедший в себя материалы о Т. П. Гордееве, опубликованные в разные годы в русскоязычной прессе [1]. Первым же биографом Т. П. Гордеева считается его ученик Владимир Николаевич Жернаков, опубликовавший об учителе небольшую брошюру [2]. В России имя Гордеева упоминается чаще всего вскользь рядом с именами его коллег и соратников, когда речь идет о научно-просветительских организациях российского



Т. П. Гордеев. Харбин. Около 1935 г. Источник: Государственный архив Хабаровского края

Дальнего Востока или русских исследователей в Китае [3, 4].

Тарас Гордеев родился 30 октября 1875 г. в семье профессора Харьковского ветеринарного института (Государственный архив Хабаровского края (ГАХК). Ф. 830. Оп. 3. Д. 5829. 49 л.). Еще в Сумском реальном училище он заинтересовался изучением природы и начал составлять коллекции, а в Ново-Александрийском институте сельского хозяйства и садоводства под влиянием профессора Николая Михайловича Сибирцева (1860–1900) окончательно определился как ботаник. Его дипломной работой стало сочинение «Сорная растительность Конско-Вольского имения», написанное по результатам исследований опытного поля института.

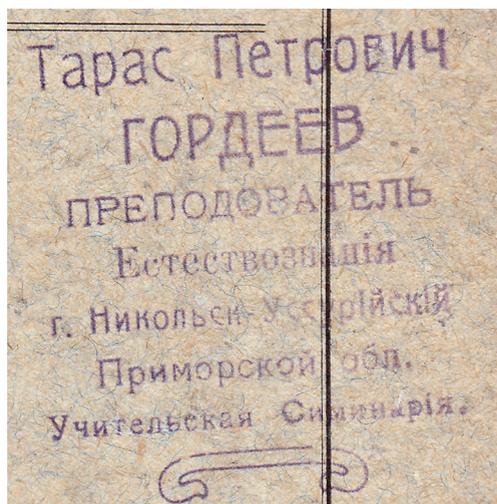
Получив диплом ученого агронома первого разряда, Гордеев немного поработал в Харькове, затем в Саратове, а потом отправился с научными целями по другим губерниям. Возможно, эта тяга к перемене мест родилась у него вместе с любовью к произведениям Жюль Верна. В одном из своих стихотворений он высказывался: «Мечтаю я тогда о том, / О чем мечтал еще

мальчишкой, / Когда я мир весь забывал / За Жюль Верна чудной книжкой» (ГАХК. Ф. 830. Оп. 3. Д. 5829. Л. 35).

«Будучи земским статистиком и губерньским почвоведом, – писал о Гордееве В. Н. Жернаков, – Тарас Петрович много путешествовал, главным образом на лошадях, по различным районам России. Во время своих путешествий ему приходилось останавливаться в деревнях и беседовать с крестьянами. Ботаник всегда с удовольствием вспоминал эти путешествия и считал, что для экскурсий лучшим транспортом является тарантас» [2, с. 8].

Однажды его увлекла идея побывать в Сибири, и Гордеев несколько месяцев работал куратором Минусинского музея, а потом перебрался в Нерчинск. Там он близко познакомился с Петром Николаевичем Рябининым, будущим директором Женской учительской семинарии в г. Никольск-Уссурийском. В 1909 г. Рябинин предложил Гордееву занять должность преподавателя естествознания. В этот период и проявился у Тараса Петровича талант педагога.

Исходя из своего опыта на первое место он поставил практику и организовал в семинарии лабораторные занятия по биологии, физике, химии и почвоведению. Особенно большое значение Гордеев придавал полевым работам в естественной среде, которым еженедельно посвящалось 2–3 часа. В 1910 г. Тарас Петрович разбил на личном участке директора семинарии школьный сад, в котором ученицы занимались посадками, прививками, уходом за растениями, опытами по гибридизации и пчеловодством. Через три года Гордеев заложил Защитный участок южно-уссурийской флоры и фауны, прообраз будущих охраняемых заповедников. Под руководством учителя на участке велся строгий учет растений, производились зарисовки и фотографирование, ежедневные метеорологические и фитофенологические наблюдения. К этой работе помимо учениц



Книжный знак Т.П. Гордеева. Центральная научная библиотека ДВО РАН

семинарии Гордеев привлекал и других молодых людей, интересующихся исследованиями природы.

«В своей педагогической деятельности, – вспоминал Иннокентий Козлов (1898–1984, Сан-Франциско), считавший Гордеева своим учителем, – Тарас Петрович уделял большое внимание экскурсиям. На ближних экскурсиях учащиеся знакомились с природой окрестностей Никольска и собирали коллекции и живой материал для изучения в школе. Помимо ближних за время своей деятельности Тарас Петрович организовал несколько дальних экскурсий: 1) в бухту Славянка для ознакомления с географией побережья Японского моря и морскими флорой и фауной; 2) на Русский остров. У Владивостока к экскурсии присоединился вла-

дивостокский педагог-естественник Е.М. Глуздовский, знаток географии Приморья; 3) в корейскую деревню Синеловка, в 30 верстах к юго-западу от Никольска, для ознакомления с шелководством и культурой риса; 4) в г. Хабаровск, для посещения музея и берега р. Амура. В музее объяснения давал его директор В.К. Арсеньев – известный путешественник и знаток Приморской области; 5) во владивостокский музей Общества изучения Амурского края, где находились богатые коллекции по зоологии и этнографии; первые из них были созданы консерватором музея орнитологом А.И. Черским и сотрудником музея энтомологом, доктором медицины А.К. Мольтрехтом, а вторые – В.К. Арсеньевым; 6) на Пьянковский винокуренный завод в окрестностях г. Никольска, на р. Супутинка, среди южно-уссурийской тайги; 7) в ущелье Медвежьей Щёки у Барановского разъезда Уссурийской железной дороги. В экскурсии участвовали педагоги и все классы Женской учительской семинарии. В ущельях среди почти отвесных скал протекает р. Суйфун. В скалах правого берега расположено второе малое ущелье, в тальвеге которого каскадами падает правый приток р. Супруна. Здесь, в малом ущелье, можно было наблюдать замечательную растительность с реликтовыми эндемиками, придающими оригинальный характер южно-уссурийской флоре» [5, с. 23–24].

Школьные гербарии увеличивались после каждой экскурсии, а живые растения, привезенные из этих поездок, находили место в школьном саду и на Защитном участке. В семинарии появились террариумы, пресноводные и морские аквариумы, в которых жили маленькие медузы, раки-отшельники, морские звезды и актинидии нескольких видов. Тарас Петрович устраивал выставки и читал доклады с показом собранных коллекций, таблиц и диапозитивов. Результаты практических занятий демонстрировались на ежегодных школьных выставках. В 1913 г. Никольск-Уссурийская учительская семинария участвовала в масштабной выставке в Хабаровске, посвященной 300-летию дома Романовых. Гордеев и его ученицы рассказывали посетителям выставки об опытах по физиологии растений и влиянию удобрений на их развитие. За организацию Павильона опытной агрономии учитель получил Золотую медаль [6].

В 1918 г. по приглашению учебного отдела Китайско-Восточной железной дороги (КВЖД), организовавшего в Харбине учительские курсы по ознакомлению с местной природой, ботаник прочитал там цикл лекций и провел практические занятия. За время курсов Тарас Петрович заложил школьный сад и совершил с курсантами ознакомитель-



Т. П. Гордеев. Харбинский краеведческий музей. Около 1945 г. Источник: Музей русской культуры в Сан-Франциско

ную поездку в Приморье, побывав в долине р. Кангауз (ныне р. Анисимовка, Шкотовский район) в Сучанской долине (ныне долина р. Партизанской).

Наряду с учебными занятиями Тарас Петрович проводил и собственные исследования, изучая растения Южно-Уссурийского края и обращая особое внимание на лианы [7]. В 1915 г. вместе с И. Козловым и художником Василием Григорьевичем Шешуновым он совершил поездку в бассейны рек Эльдуга и Сандуга и правых притоков р. Суйфун (ныне реки Ананьевка, Нежинка, Раздольная). На галечном берегу р. Сандуга Тарас Петрович собрал новый вид люцерны, который впоследствии описал академик В. Л. Комаров, дав растению имя люцерны Гордеева. Тогда же на р. Малая Эльдуга Гордеев первым из ботаников обнаружил михению крапиволистную, редкое для Приморской области губоцветное растение.

Гражданская война не остановила усилий Гордеева по изучению края и пропаганде исследований по естествознанию. В 1921 г. он совершил экскурсию в Императорскую Гавань (ныне Советская Гавань) вместе с председателем Приморского лесного общества Л. П. Хомяковым, где собрал великолепный гербарий. Вместе с И. Козловым Гордеев съездил в зал. Св. Ольги и староверческое с. Пермское. Поднявшись на вершину высокой горы Зарод, они на гольцах обнаружили новый вид кедра, нечто среднее между корейским кедром и кедровым стлаником. Козлов оставил воспоминания и о посещении Мокрушинской пещеры, где естествоиспытатели «видели сталактиты и оригинальные холмообразные сталагмиты. От подножья и до вершины на сталагмитах были расположены террасовидные водоемчики, а в них шероховатые, ноздреватые шарики, величиной больше горошины. От постоянно капающих со сталактитов капель эти шарики были все время в движении. В то время эта оригинальная находка никем не была описана» [5, с. 24]. Тарас Петрович организовал экскурсию и в верхнюю часть бассейна р. Панихеза (ныне р. Заломная, Пожарский район), где была обследована тисовая роща и описана сосна могильная.

Т. П. Гордеев принимал участие в работе Общества изучения Амурского края и Приморского лесного общества. Он входил в состав комиссии, организованной Управлением земледелия и государственных имуществ и Приморским лесным обществом, которая в 1916 г. обследовала местность по р. Кедровка, где предполагалось устроить Кедровый заповедник (ныне биосферный заповедник «Кедровая падь»). По инициативе Гордеева и другого преподавателя Никольск-Уссурийской женской учительской семинарии



Т. П. Гордеев и В. Н. Жернаков. Полевые исследования в окрестностях Харбина. 1958 г. Источник: Музей русской культуры в Сан-Франциско

Александра Зиновьевича Федорова (1886–1945) в 1916 г. в Никольск-Уссурийском было основано Южно-Уссурийское отделение Приамурского отдела Русского географического общества (ЮУОРГО). Они же стали инициаторами проведения Первого съезда по изучению Уссурийского края в естественно-историческом отношении, который успешно прошел в Никольск-Уссурийском в апреле 1922 г.

Конкретные причины, заставившие Гордеева в 1922 г. эмигрировать в Китай, назвать трудно: он всегда был вне политики. Возможно, ему захотелось еще раз посетить Харбин, где у него было много друзей. Перед отъездом Гордеев оставил свою библиотеку Уссурийску. Позднее некоторые книги поступили в Центральную научную библиотеку ДВО РАН. Вместе с другими беженцами Гражданской войны ботаник попал в Шанхай, откуда через Тяньцзинь прибыл в Харбин. Там учебный отдел КВЖД пригласил его на преподавательскую работу, а знакомые помогли в организации ботанического сада при Старо-Харбинском опытном поле КВЖД. Вскоре по приезду Гордеев с энтузиазмом участвовал в организации Общества изучения Маньчжурского края (ОИМК), в котором его избрали товарищем председателя подсекции ботаники. Его научные интересы сосредоточились на почвенно-флористических исследованиях в полосе отчуждения КВЖД [8].

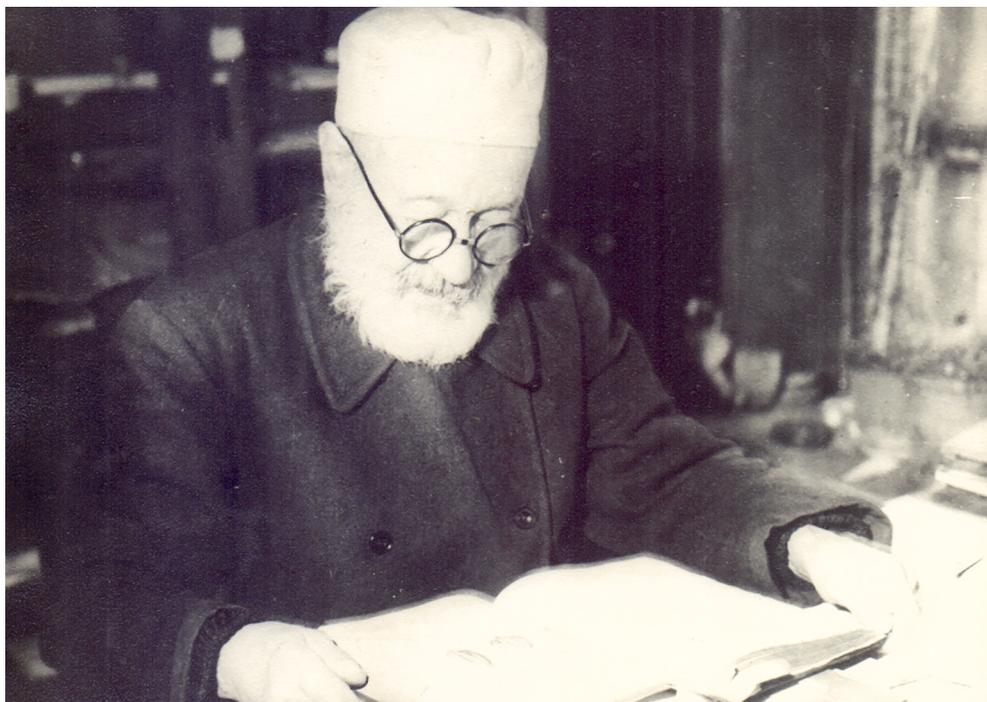
Продолжая сочетать преподавание с практикой, Гордеев выступил с идеей открыть Сунгарийскую речную биологическую станцию. 22 ноября 1923 г. в докладе на заседании секции естествознания ОИМК он отмечал: «Река Сунгари, как и остальные реки материковой части Восточной Азии, до сих пор систематически не изучалась, и во всем Китае не открыто еще ни одной речной биологической станции. Между тем Сунгари орошает совершенно своеобразный физико-географический район, в состав которого входят и лёссовые степи, и горные хребты, покрытые тайгой, и потому как сама река, так и ее фауна и флора представляют огромный интерес для различных отраслей естествознания» [9, с. 2].

Политика вновь внесла коррективы в жизнь Т. П. Гордеева: за отказ взять советский паспорт работа на КВЖД оказалась под запретом. Его уволили, и он стал преподавать в эмигрантских школах (гимназия Христианского союза молодых людей (ХСМЛ), реальное училище Гуан-хуа, гимназия имени Ф. М. Достоевского и Алексеевское реальное училище) [6]. Гордеев вел занятия по естествознанию, географии и краеведению, регулярно совершая поездки по Маньчжурии для исследований и сбора коллекций. «За этот период, – вспоминали его ученики, – Тарас Петрович воспитал несколько тысяч русских юношей и девушек. Преподавал он свои любимые предметы в нескольких средних школах, везде создавая кружки любителей природы, с которыми дополнительно

занимался во внешкольное время. Беженские школы только начинали вставать на ноги. В них не было буквально никаких пособий, и Тарас Петрович со своими юными энтузиастами на скромные средства, собранные среди учеников, работал над изготовлением наглядных пособий и моделей, чем с годами обогатил школьные музеи. Одновременно он ввел практические занятия в школьных садах» [10].

Закрыли и ОИМК, после чего его члены предприняли попытку вновь объединиться и 11 апреля 1929 г. создали при ХСМЛ Клуб естествознания и географии с целью «привлечь к исследовательской работе новых научных сотрудников и ознакомить широкие круги населения с природой и жизнью нашего края – Северной Маньчжурии» [11, с. 15]. Изучая древнюю историю Китая, члены клуба совершили ряд научно-познавательных экскурсий по старинным городам Маньчжурии. В мае 1936 г. под руководством Т.П. Гордеева и Ипполита Гавриловича Баранова молодежь осмотрела древние храмы Ачена, а в сентябре во время экскурсии, организованной Гордеевым и геологом-палеонтологом Алексеем Марковичем Смирновым, были найдены интересные палеонтологические экспонаты, представленные затем на Выставке предметов художественной старины и редкостей (Харбин, 1936 г.). На ней Тарас Петрович организовал историческую секцию, где демонстрировались и другие археологические находки. Всего за первые десять лет работы клуба было проведено 314 заседаний и сделано 570 докладов на различные научные темы, включая биологические [12, с. 51].

Русские исследователи в Харбине всячески культивировали увлечение краеведением среди молодежи. Естествознание и другие регионоведческие дисциплины преподавали во всех русских учебных заведениях Маньчжурии. В 30-е годы XX в. харбинскую молодежь, интересующуюся природой, культурой и историей Китая, объединяла Секция молодых археологов, натуралистов и этнографов Союза национальной молодежи при Бюро российских эмигрантов в Маньчжурии (БРЭМ), созданная в июле 1935 г., в работе которой участвовал и Гордеев. С весны 1936 г. секция имела собственное помещение, в котором проходили доклады и выставки. Регулярно проводились научные поездки,



Т.П. Гордеев в своем кабинете в Харбинском краеведческом музее. 1962 г. Источник: частная коллекция



Памятник на могиле Т.П. Гордеева. Источник: частная коллекция

экскурсии и экспедиции, по результатам которых делались доклады. Собранный материал хранился в собственном музее. Секция издавала свои труды, имелась и небольшая библиотека.

В 1926 г. Гордеев начал комплексное изучение зависимости растительности и почв, проводя исследования в окрестностях Харбина. В 1934 г. он принял участие в экспедиции Н.К. Рериха в район Барги [13, с. 4–6]. Собранные материалы были обобщены в работе «Почвы и растительность Маньчжурии. 1934–1942» (Харбин, 1942 г.). Известно, что Гордеев помогал советами и личным участием русским переселенцам, принудительно отправленным японскими властями в необжитые места.

После окончания Второй мировой войны русские покидали Маньчжурию в массовом порядке, и научно-просветительские организации в Харбине стали закрываться. Клуб естествознания и географии ХСМЛ прекратил работу в начале 1946 г., и те исследователи, что еще оставались в Китае, в 1946 г. основали Харбинское общество естествоиспытателей и этнографов, ставшее последним русским научным объединением в этом городе. Китайские власти закрыли его в 1955 г., но Общество успело выпустить несколько работ, в том числе «Список растений окрестностей г. Харбина» (1955 г.), подготовленный Т.П. Гордеевым, А.И. Барановым, В.И. Кузьминым, Б.В. Скворцовым и Чжан Юй-ляном. Список содержал 736 названий растений и план их распространения.

Дипломатический конфликт между СССР и КНР во второй половине 1950-х гг. заставил задуматься об отъезде из Китая и остававшихся там русских ученых. Т.П. Гордеев оставался там до 1962 г., дожидаясь визы для переезда в Бельгию. Он работал в Харбинском краеведческом музее и ушел на пенсию в возрасте 86 лет, оставив после себя большое количество докладов, статей и книг о маньчжурской природе, многие только в рукописях.

Ветерана изучения природы Дальнего Востока определили в Бельгийский приют для престарелых при женском католическом монастыре в г. Жолимон (Jolimone, Бельгия). Тарас Петрович уже не мог писать из-за склероза. За него вел переписку русский, живший в одной с ним комнате. Тарас Петрович Гордеев скончался 28 апреля 1967 г. [10].

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Collection of materials towards biography of T.P. Gordeiev / Ред.-изд. А.И. Баранов. Кембридж, Массачусетс = Cambridge, Mass., 1966. 31 с., библиогр, портр.
2. Жернаков В.Н. Тарас Петрович Гордеев. Окленд (Калифорния), 1974. 46 с.; портр.
3. Фисенко С.М. Роль Александра Зиновьевича Фёдорова в изучении Южно-Уссурийского края (1907–1934 гг.) // Вестн. ДВО РАН. 2014. № 3. С. 136–147.
4. Хисамутдинова Н.В. Русские исследователи как основатели межкультурных коммуникаций России и Китая // Социальные и гуманитарные науки на Дальнем Востоке России. 2010. № 2 (26). С. 143–146.
5. Козлов И. Деятельность Т.П. Гордеева в Приморской области // Сборник материалов к биографии Т.П. Гордеева / Ред.-изд. А.И. Баранов. Кембридж, Массачусетс, 1966. С. 23–24.
6. Авенариус С. О Тарасе Петровиче Гордееве // Друзьям от друзей. Сидней, 1985. № 22 (май). С. 19.
7. Козлов И. Деятельность Т.П. Гордеева в Приморской области: к девяностолетию со дня рождения // Русская жизнь. Сан-Франциско, 1965. 24 февр.
8. Гордеев Т.П. Предварительный краткий отчет о почвенно-флористических исследованиях вдоль линии Китайской Восточной железной дороги в 1926 г. Харбин: Зем. отд. КВЖД, 1926. 11 с.
9. Павлов П.А. Сунгарийская речная биологическая станция // Труды Сунгарийской речной биологической станции. Харбин: Тип. «Полиграф», 1925. Т. 1, вып. 12. С. 2–34.
10. Группа бывших учеников Тараса Петровича Гордеева: памяти русского ученого // Русская жизнь. Сан-Франциско, 1972. 27 апр.
11. Рычкова В. Юбилей Клуба любителей естествознания и географии при ХСМЛ в Харбине // Рубеж. 1939. № 16 (15 апр.). С. 13–15.
12. Клуб естествознания и географии // Натуралист Маньчжурии: сб. / Секция молодых археологов, натуралистов и этнографов Союза национальной молодежи при БРЭМе. Харбин, 1937. С. 51.
13. Упшинский А. Да процветут пустыни!.. Экспедиция академика Н.К. Рериха в степи Барги // Рубеж. 1934. № 43 (20 окт.). С. 4–6: фот.

REFERENCES

1. Baranov A.I. (ed.). Collection of materials towards biography of T.P. Gordeiev. Cambridge, Mass., 1966. 31 p.; bibliogr, portr. (In Russ.).
2. Zhernakov V.N. Taras Petrovich Gordeev. Oklend (Californiya). 1974. 46 p., portr. (In Russ.).
3. Fisenko S.M. Rol' Aleksandra Zinov'evicha Fedorova v izuchenii Yuzhno-Ussuriiskogo kraja (1907–1934 gg.) = [Aleksandr Zinov'evich Fedorov's role in the research of the Ussuri region in 1907–1934]. *Vestnik of the FEB RAS*. 2014;(3):136–147. (In Russ.).
4. Khisamutdinova N.V. Russkie issledovateli kak osnovateli mezhkul'turnykh kommunikatsii Rossii i Kitaya = [Russian researches as the founders of cross-cultural communications of Russia and China]. *Social and Humanitarian sciences in the Russian Far East*. 2010;26(2):143–146. (In Russ.).
5. Kozlov I. Deyatel'nost' T.P. Gordeeva v Primorskoi oblasti = [T.P. Gordeev's work in Primorskaya oblast']. *Collection of materials towards biography of T.P. Gordeiev*. Cambridge, Mass., 1966. P. 23–24. (In Russ.).
6. Avenarius S. O Tarase Petroviche Gordeeve = [About Taras Petrovich Gordeev]. *Druz'yam ot druzei*. Sidnei, 1985;(22):19. (In Russ.).
7. Kozlov I. Deyatel'nost' T.P. Gordeeva v Primorskoi oblasti: K devyanostoletiyu so dnya rozhdeniya = [T.P. Gordeev's work in Primorskaya oblast'; commemorating the 90 anniversary]. *Russkaya zhizn'*. San-Frantsisko, 1965. Febr., 24. (In Russ.).
8. Gordeev T.P. Predvaritel'nyi kratkii otchet o pochvenno-floristicheskikh issledovaniyakh vdol' linii Kitaiskoi Vostochnoi zheleznoi dorogi v 1926 g. = [A brief preliminary report about soil and flora research along the Chinese-Eastern railway in 1926]. Kharbin, 1926. 11 s. (In Russ.).
9. Pavlov P.A. Sungariiskaya rechnaya biologicheskaya stantsiya = [The Sungari river biological station]. *Trudy Sungariiskoi rechnoi biologicheskoi stantsii*. Kharbin: Poligraf, 1925;1(12):2–34. (In Russ.).
10. Gruppya byvshikh uchenikov Tarasa Petrovicha Gordeeva: Pamyati russkogo uchenogo = [Group of former T.P. Gordeev's students. Remembering the Russian scientist]. *Russkaya zhizn'*. San-Frantsisko, 1972. April, 27. (In Russ.).
11. Rychkova V. Yubilei Kluba lyubitelei estestvoznaniya i geografii pri KHSML v Kharbine = [Jubilee of the Club of Lovers for Natural History and Geography by the CUYP in Kharbin]. *Rubezh*. 1939;(16):13–15. (In Russ.).
12. Klub estestvoznaniya i geografii = [Club of Natural History and Geography]. *Naturalist Man'chzhurii*. Kharbin, 1937. P. 51. (In Russ.).
13. Upshinskii A. Da protsvetut pustyni!.. Ehkspeditsiya akademika N.K. Rerikha v stepi Bargi = [Let the deserts flourish! N.K. Rerikh's expedition to the Barga step]. *Rubezh*. 1934;(43):4–6. (In Russ.).