Известия Музейного Фонда им. А.А.Браунера

№ 1

Том IV **2007**

Известия
Музейного Фонда им. А. А. Браунера

Том IV № 1 2007

Научный журнал

Основан в декабре 2003 г.

Выходит 4 раза в год

Свидетельство о государственной регистрации ОД № 913 от 13.12.2003 г.
Учредитель и издатель: Музейный фонд им. А. А. Браунера

Редакционная коллегия:

Д-р биол. наук Б. Г. Александров, канд. биол. наук М. М. Джуртубаев, канд. биол. наук В. В. Заморов, канд. биол. наук Д. А. Кивганов, В. А. Кузнецов, канд. биол. наук В. А. Лобков (зам. редактора), канд. геол-мин. наук Б. Б. Муха, канд. биол. наук Ю. Н. Олейник (главный редактор), Л. В. Рясиков, канд. биол. наук Н. Н. Спасская, Ю. В. Суворов, С. Г. Сычева (ответственный секретарь)

Ответственный за выпуск
В. А. Лобков

Рисунок на обложке М. В.Синицы

Адрес редакции:
Одесса, 65058, Шампанский пер., 2, Биологический ф-т ОНУ,
зоологический музей, комн. 97
тел. 8 - (0482) - 68-45-47

Ó **Музейный фонд им. А. А. Браунера, 2007**

Одесса 2007

150 лет
со дня рождения
профессора
Александра Александровича Браунера
(1857–2007)

ДЕЯТЕЛИ НАУКИ

25.01.2007 г. исполнилось 150 лет со дня рождения профессора Александра Александровича Браунера – натуралиста, писателя, неутомимого исследователя природы Северного Причерноморья. Имя А. А. Браунера хорошо известно специалистам не только в Украине, но и за ее рубежами. Об этом свидетельствуют 49 публикаций о нем и его исследованиях, названия которых приведены ниже. Интересы Александра Александровича были разнообразны, а научная деятельность плодотворной, что следует из списка его работ, приведеных в настоящем юбилейном номере журнала.

Продолжая традиции журнала делать достоянием общественности жизненный путь и заслуги наших соотечественников, занимавшихся изучением природы региона, мы решили переиздать его автобиографию – *Curriculum vitae*, подготовленную им к своему 60-летию и опубликованную в Записках Общества Сельского Хозяйства Южной России, дополнив ее описанием последующего периода жизни ученого. Этапы жизненного пути после 1917 г. были установлены нами по документам из личного архива А. А. Браунера, который хранится в зоологическом музее Одесского национального университета им. И. И. Мечникова и публикациям о нем в различных источниках.

Список трудов А. А. Браунера составлен В. М. Конським и Л. П. Котовой и напечатан в 1957 г. в Библиографических материалах „Олександр Олександрович Браунер" из серии „Вчені Одеси", вып. 1. Мы дополнили его названиями рукописей и переизданных работ, опубликованных после смерти ученого. Список статей, посвященных жизни и деятельности А. А. Браунера, подготовлен сотрудниками зоологического музея Ю. В. Суворовым, Л. В. Рясиковым и В. А. Лобковым.

Редколлегия

CURRICULUM VITAE ПРОФЕССОРА А. А. БРАУНЕРА

Александр Александрович Браунер родился 13 января 1857 года в Симферополе. Сын штабофицера и землевладельца Одесского уезда. С 1869 г. жил в Одессе и в западной части Одесского уезда на хуторе Константинодарьевке, в 35 верстах от Одессы. В 1865 г. поступил во французский пансион Масса, а в 1867 г. в 1 класс частной классической гимназии П. Л. Стародубцева и К. К. Ставиллы; в 1876 г. получил свидетельство о зрелости при 2-ой одесской классической гимназии, так как у частных гимназий к этому времени были отняты права правительственных гимназий.

В первых классах гимназии много занимался, как сам в деревне, так же, вместе с товарищами собирал и определял жуков и бабочек (помимо учителя); молодые натуралисты выводили сами бабочек из гусениц, вследствии этого вникали в их жизнь, пищу, зимовку и т. п.

В 1876 г. он поступил на естественное отделение физико-математического факультета, который и окончил в 1881 г.

На первых двух курсах слушал И. И. Мечникова и А. О. Ковалевского, благоговел перед ними, однако к эмбриологии не имел тяги, а изучал простейших и ставил опыты по задержке перехода головастиков лягушки во взрослую форму с целью дать возможность такому головасти-

ку с жаберным дыханием размножаться. Опыты ему не удались. На 3-ем и 4-ом курсах, занимался преимущественно: геологией (третичною системою), антропологией и почвоведением (особенно черноземом) из естественных наук, из других же – историей русского права, формами землевладения (особенно общинным, у проф. А. С. Посникова) в нынешнее время и в далеком прошлом, историей колонизации, историей географических открытий великорусских в связи с колонизацией северо-востока Европейской России и Сибири, этнографическим составом населения России, обычным правом, первобытным правом, статистикой и вообще народной экономикой.

В 1879 г. в еженедельном журнале «Пчелка» напечатал статью «К вопросу об общинном землевладении на юге России», где описал разверстку земли и переделы у государственных крестьян с. Беляевки, Одесского уезда.

Окончил естественный факультет кандидатом естественных наук в 1881 г. (кандидатская диссертация «О черноземе»).

С октября 1881 г. по март 1882 г. работал у М. В. Неручева в Кишиневе по исследованию еврейского вопроса с экономической стороны; в это время составил программу по исследованию резешского землевладения. С апреля 1882 по декабрь 1888 гг. был заведующим Статистическим отделением сначала совместно с А. А. Русовым, а потом самостоятельно. «Хотя мы оба, и я, и Русов, считались заведующими статистическим отделением, но фактически таковым был Русов, превышавший меня во всем, – говорил А. А. Браунер: – и в знаниях, и в опытности, и в любви к делу, и в умении вести работы и т. д.». А. А. Браунер всегда считал его своим учителем. За это время А. А. Браунер участвовал в составлении изданий Материалов для оценки земель Херсонской губернии: «Одесский уезд» и «Елисаветградский уезд». В 1884 г. собрал некоторые данные по геологии Елисаветградского уезда (обработал под руководством Р. А. Пренделя). В 1887 г. обследовал также по своему почину рыболовство в Одесском уезде и напечатал в Херсонском Земском Сборнике (№ 3) статью «Заметки о рыболовстве на р. Днестре и Днестровском лимане в пределах Одесского уезда».

В 1883 г. и 1884 г. собрал с товарищами данные о городищах (майданах) Елисаветградского уезда Херсонской губернии, о чем и был сделан им доклад на Археологическом съезде в Одессе в 1884 г., но в Трудах Съезда не напечатал, так как А. А. хотел его дополнить, вообще занимался доисторической археологией и исторической географией (особенно южной России); кроме того этнографией и обычным правом по Елисаветградского уезду (материалы передал В. Н. Ястребову).

В 1883 г., прочитав в Русских Ведомостях сообщение, что в Донской области истребляют суслика сернистым углеродом, немедленно купил углерод, испробовал его действие на толоке г. Елисаветграда и об этих опытах сообщил в «Одесском Листке» и в «Елисаветградском Вестнике».

Суслик приносил сильный вред, поэтому А. А. Браунер особенно взялся за пропаганду сернистого углерода, но сначала в лице одного члена Одесской Управы, заведывавшаго истреблением сусликов, встретил оппозицию, вследствие чего пришлось даже полемизировать.

С 1886 г. начал заниматься обследованием позвоночных (особенно птиц) Херсонской губернии, как в фаунистическом и зоогеографическом отношениях, так и с точки зрения выяснения вредности и полезности для сельского хозяйства данного вида.

Кроме того взялся он (в 1887 г.) за обследование: причины уменьшения водности в Херсонской губернии, решив на первое время сообщить фактические данные о текучести речек, балок, о числе и распределении водяных мельниц в губернии и т. п., на оснований данных конца XVIII в. и начала XIX в., находящихся в «экономических примечаниях к дачам генерального межевания», в сравнении с настоящим. Материал был собран (хранится и теперь в Херсонской Губернской Земской Управе) и разослана краткая программа для собирания материалов по вопросу об изсякании речек, балок, родников, колодцев и прудов в Херсонской губернии, за которой должно было последовать собирание материалов экспедиционным способом, но переход на службу в Варшаву прервал эту работу.

В 1888 г. командирован был Херсонской Губернской Земской Управой для обследования полезных ископаемых Александрийского уезда. К сожалению, по какому-то недоразумению, собранные образцы пород после выезда А. А. Браунера из Херсона были выброшены в 1889 г. из того места, где они хранились, а дневники его, данные одному специалисту в Варшаве, потеряны им. В 1887–1988 гг. командирован тою же Управою для обследования доходности плавень в гирлах Днепра.

В декабре 1888 г. был назначен непременным членом Варшавского Отделения Крестьянского Поземельного Банка. Во время четырехлетнего пребывания в Варшаве подготовился для исследования позвоночных (особенно птиц), моллюсков и стрекоз юга России, причем около года работал под руководством знаменитого орнитолога В. К. Тачановского. В 1893 г. по октябрь 1894 г. был Председателем Таврического Отделения Крестьянского Поземельного Банка.

Предполагая, что придется всю жизнь пробыть в Крыму, А. А. Браунер напечатал неполную статью «О птицах Херсонской губернии» и начал обследование полуострова Крыма от Сиваша с марта 1894 г., но в октябре этого года был внезапно назначен Председателем Херсонского Отделения Крестьянского Поземельного Банка. Увидев, что ему не возвратиться в Крым, он напечатал свои «Заметки о птицах Крыма» и взялся за исследование фауны Херсонской губ., но почти ничего не публиковал, так как хотел собрать побольше материала, обследовать все типичные местности губернии и соседнего Днепровского уезда Таврической губернии. С другой стороны надо было еще самому много поработать, так как учиться было не у кого и почти не чему. Однако, в 1901 г. А. А. Браунеру пришлось оставить службу в Крестьянском Поземельном Банке, потому что Херсонское Отделение присоединили к Одесскому, а ему могли дать место управляющего отделением в северо-западном крае. А. А. Браунер не мог покинуть родину и в феврале 1901 г. перешел в Одессу директором Земского Банка Херсонской губернии. Здесь начал больше печатать и почувствовал себя лучше вблизи университета, хотя служба и разъезды (многие годы он был в отъезде около 130 дней в году) мешали работать: приходилось по несколько раз начинать работу и снова браться за нее, точно за новую.

Вообще А. А. Браунер старался печатать по возможности меньше, чтобы лучше овладеть данным вопросом и чтобы не сделать ошибки: например, статья о суслике написана в 1888 г., а напечатана в 1912 г., так как он не мог проверить одно наблюдение; «лошадь курганных погребений» начата в 1897 г., но отложена до 1913 г., когда появилось больше материала и оказалось много больше эрудиции (все эти 16 лет он собирал и штудировал литературу о происхождении домашних животных); о гадах и пресмыкающихся он мог бы напечатать в 1895 г., но задержал работу до 1903 г.; собирание материала по овчаркам начато в 1897 г., а статья пишется в 1915–1916 гг.

Это происходило потому, что он работал сам, без учителя, а в первое время и почти без пособий (их не было тогда в русской литературе); мало этого, не с кем было посоветоваться. А. А. Браунер состоит почетным членом Обществ Естествоиспытателей Новороссийского и Крымского, членом Обществ: Бессарабского Естествоиспытателей, Русского Энтомологического, Русского палеонтологического и Крымско-Кавказского Горного Клуба.

В 1917 г. Александр Александрович активно участвовал в организации Комитета сельскохозяйственных курсов при Обществе сельского хозяйства Южной России, на базе которого вскоре был учрежден Одесский сельскохозяйственный институт (ОСХИ). Уже с января 1918 г. А. А. Браунер преподавал в нем отдельные дисциплины, вероятно совмещая преподавательскую деятельность с работой в банке. С установлением в Одессе Советской власти банк был закрыт, а А. А. Браунер полностью погрузился в научную и учебную работу. В двадцатые годы он опубликовал много статей, посвященных происхождению и разведению домашних животных. Выходят в свет его учебники: «Животноводство» и «Сельскохозяйственная зоология». Его статьи в этот период часто печатали охотничьи журналы и сборники. В 1920 г. Новороссийский (Одесский) университет избирает его доктором зоологии.

С конца 1919 г. А. А. Браунер – декан зоотехнического факультета ОСХИ, но уже 7.06. 1924 г. его освободили от должности в связи с ликвидацией факультета. Следующий год он провел в отпуске без содержания, во время которого жил в Аскании-Нова, где заведовал зоологическими работами заповедника, его научной частью и зоопарком.

В июне 1925 г. он возвратился в Одессу. Его назначили на должность профессора ОСХИ. Он читал курсы сельскохозяйственной зоологии, частное животноводство, разведение домашних животных. Однако лекции профессора не всегда совпадали с мнением руководства института. Он рассказывал о знаменитых орловских рысаках, выведенных эксплуататором – графом Орловым-Давыдовым, а не пролетариями, подчеркивал заслуги помещика Фальц-Фейна в деле сохранения природы, говорил о некомпетентности современных руководителей сельского хозяйства, слабо разбирающихся в специальных вопросах. Сложившиеся в институте отношения заставили его в 1930 г. уволиться по собственному желанию. Старый знакомый – профессор Д. К. Третьяков помог устроиться опальному ученому в Одесский институт народного образования, возникший вместо расформированного в 1920 г. университета. Здесь он недолго преподавал животноводство, но его снова уволили за критику действий советских работников в области сельского хозяйства и особое мнение о преподавании биологических дисциплин в вузах. Браунер предлагал в университетах, высших сельскохозяйственных учебных заведениях ввести курсы по изучению фауны, местной в особенности, зоогеографии и охране природы.

Дворянское происхождение и работа директором банка негативно отразились на его научной карьере. Летом 1929 г. А. А. Браунера выдвинули в действительные члены Всеукраинской Академии наук. Однако академиком он не стал. В подготовленной ЦК КП(б) У записке о порядке выдвижения новых членов ВУАН А. А. Браунер попал в список лиц, которых надо было отвести по политической линии. По результату голосования в академики он не прошел.

Работая преподавателем, А. А. Браунер одновременно участвовал и в других мероприятиях, нередко на общественных началах. В 1926–1932 гг. он возглавлял Одесскую краевую инспектуру по охране природы, как пишется в документах, без оплаты. Однако такая деятельность представляла возможность выездов за город, во время которых он продолжал изучать природу края. А. А. Браунер обосновал и добился создания новых заповедников на нижнем Днепре, многих памятников природы, опубликовал статьи о приморских заповедниках, разработал проект Одесского зоопарка.

А. А. Браунер принимал активное участие в становлении охотничьего общества – Всеукраинского союза охотников и рыболовов (ВУСОР). Одним из первых он начинал вести курсы охотоведения в Одесском губернском отделе ВУСОР.

Оставшись без работы в начале 30-х гг., он выполнял заказы различных организаций на подготовку книг, зоологических обследований и описаний заповедных территорий в Украине и Молдавии, за которые иногда получал денежные вознаграждения.

В 1933 г. он возвратился в Асканию-Нова, где стал консультантом Института гибридизации и акклиматизации животных АН. С 1935 по 1936 гг. он работал зам. директора по научной части репродуктора серого украинского скота, а с 1936 г. – заместителем заведующего зоопарком.

В 1938 г. Александр Александрович вынужденно покидает Асканию-Нова (его вместе с учеником Заблоцким «сократили») и больным возвращается в Одессу. В период вынужденного бездействия он готовит рукописи книг: научных и художественных.

Благодаря хлопотам друзей А. А. Браунеру назначили пожизненную пенсию республиканского значения по РСФСР в 300 рублей в месяц. 19.05. 1939 г. на заседании Ученого совета МСХА им. Тимирязева за заслуги перед отечественной наукой А. А. Браунеру присуждается степень доктора биологических наук без защиты диссертации. В этом же году А. А. Браунера пригласили работать в Одесский университет должность профессора кафедры зоологии и консультанта зоологического музея, а с 1941 г. назначили заведующим этим музеем. На многих экспонатах музея сохранились старые паспорта с определением видовой принадлежности животного, написанные А. А. Браунером.

Умер А. А. Браунер 5 мая 1941 г. накануне чествования 60-летия его научной деятельности. Похоронен на 2 христианском кладбище г. Одессы. За выдающиеся заслуги в деле изучения фауны Причерноморья в 1968 г. усилиями сотрудников Института зоологии АН УССР и Одесского государственного университета был установлен памятник из черного мрамора с надписью: «От зоологов Украины и Молдавии», который сохраняется и поныне.

Поступила в редакцию 25 января 2007 г.

СПИСОК НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ ПРОФЕССОРА А. А. БРАУНЕРА

Зоологическая тематика: фаунистика, экология, зоогеография и систематика (научные и научно-популярные статьи и заметки)

1. Программа по собиранию сведений о жизни птиц Херсонской губернии // Изд. Херсонского губ. Земства. – Херсон, 1886. – 7 с.
2. Программа для исследования жизни сусликов // Сб. Херсонского земства, 1888. – № 2. – отдел II. – С. 63–69.
3. Заметки о птицах Херсонской губернии // Записки Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XIX. – 1894. – Вып. I. – С. 39–93.
4. Краткий определитель дичи степной полосы России. Ч. I. Птицы // Изд. Днепровского отд. общ-ва размножения охотничьих и промысловых животных и правильной охоты. – Херсон, 1897. – 186 с.
5. Естественноисторическое исследование Херсонского уезда (программа работ) // Юг, 1898. 7 марта. – № 6. – С. 2–3.
6. К ихтиофауне р. Днепра // Вестник рыбопромышленности. – Т. XIII. – 1898. – № 9. – С. 450.
7. Программа наблюдений над жизнью животных (преимущественно с целью определить вредность и полезность данного вида) // Изд. Херсонского земства. – Херсон, 1898. – 14 с.
8. Заметки о птицах Крыма // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXIII. – 1899. – Вып. 1. – С. 1–45.
9. О вредных и полезных животных Херсонской губернии // Зап. общ-ва сельского хозяйства Южной России, 1899. – № 4, 5 и 6. – С. 99–122.
10. Особое мнение члена Комиссии Херсонского земства А. А. Браунера по определению хозяйственного значения птиц // Сб. Херсонского земства, 1899. – № 12. – С. 170–185.
11. Польза и вред, приносимые нашими млекопитающими. Таблица // Изд. Херсонского земства. – Херсон, 1899. 1 слож. лист.
12. Польза и вред, приносимые нашими птицами. Таблица // Изд. Херсонского земства. – Херсон, 1899. 1 слож. лист.
13. Степная или курганчиковая мышь // Зап. общ-ва сельского хозяйства Южной России. – 1899. – № 10. – С. 68–71.
14. Заметка о крымском олене // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXII. – 1900. – Вып. 2. – С. 1–22.
15. О млекопитающих Херсонской губернии // Юг. – 1900, 21 мая. – № 636 (приложение), 24 мая. – № 638.
16. Заметки о стрекозах Херсонской губернии и Крыма // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXIV. – 1902. – Вып. 2. – С. 73–102; Отд. изд.: Одесса, 1902. – 32 с.

17. Критическая заметка о сообщении В. Врадия // Южное обозрение. – 1902. – № 1789.
18. Заметки о стрекозах (Odonata) // Рус. энтомол. обозрение. – Т. III. – 1903. – № 2. – С. 89–91.
19. Заметки об экскурсиях между Новороссийском и Красной Поляной // Зап. Крымского горного клуба, 1903. – № 1 – 2. – С. 34–48; – № 3 – 4. – С. 39–42;– № 7 – 10. – С. 32–50.
20. Краткий определитель крыс (водящихся в Одессе) // Чума в Одессе (В. Белиловский и Н. Гамалея). Одесса, 1903. – С. 174–176.
21. Предварительное сообщение о пресмыкающихся и гадах Бессарабии, Херсонской губернии, Крыма и Северо-западного Кавказа между Новороссийском и Адлером // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. Отд. изд.: Одесса, 1903. – Т. XXV. – Вып. 1. – С. 43–59.
22. Краткий определитель пресмыкающихся и земноводных Крыма и степной полосы Европейской России // Зап. Крымского горного клуба, Отд. изд.: Одесса, 1904. – № 3–4. – С. 47–74; № 5 – 6. – С. 52–71; № 7–9. – С. 33–50.
23. Предварительное сообщение о пресмыкающихся и земноводных Крыма, Кубанской области, Волынской и Варшавской губерний // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXVIII. – 1905. – С. 89–103.
24. Третье предварительное сообщение о пресмыкающихся и земноводных губерний Сувалской, Минской, Подольской, Черниговской, Бессарабской, Херсонской, Екатеринославской и Днепровского уезда Таврической // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXVIII. – 1905. – С. 201–217.
25. Гады Бессарабии // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. I. – Ч. 2–я. – 1906–1907. Кишинев, 1907. – С. 149–173.
26. Заметка об экскурсии в Бессарабии в 1907 г. // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. 1. – Ч. 2–я, 1906–1907. Кишинев, 1907. – С. 128–134.
27. Заметки об экскурсиях, совершенных в 1905 г. в Ставропольской губ. и в Крыму // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXX. – 1907. – С. 113–127.
28. Млекопитающие Южной России. Позвоночные Новороссии и Крыма. Сем. Muridae. Крысы, водящиеся в г. Одессе // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXX. – 1907. – С. 135–186.
29. Предварительное сообщение о скворце // Зап. Новороссийского общ-ва естествоиспытателей. – Т. XXX. – 1907. – С. 127–129.
30. UeberAquila orientalis lm Taurishen Gouvernements // Ornithologische Jahrbuch, 1907, – Band XVIII, – Heft 1–2. – S. 24–27.
31. Vom Winternesten der Sumpf–Ohreule // Ornithologische Jahrbuch, 1908. – Band 19. – Heft 1–2. – S. 1.
32. Материалы по энтомологической фауне Бессарабии. Заметка о стрекозах Бессарабии // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. 2. – Вып. 1. – 1910. – С. 34–36.
33. О летучих мышах Бессарабии и Подолии // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. 2. – Вып. 1.– 1908–1909. – С. 22–23.
34. О пище клуши (*Larus fuscus* L.) // Орнитолог, вестник, 1910. – № 3. – С. 224.
35. Летучие мыши Крыма // Зап. Крымск. общ-ва естествоиспытателей и любителей природы. – Т. I. – 1911. – С. 84–96.
36. Tiergeographie und Abstammlungslehre, 1911.
37. Bestimmungstabelle und die Verbreitung der Harlnge in Srhwarzenund Asowschen Meere // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. 2. – Вып. 2. – 1909–1910 и 1910–1911. – С. 217–221.
38. Заметки о сельдях (*Clupeidae*) Черного и Азовского морей // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. 2. – Вып. 2, 1909–1910 и 1910–1911. – С. 115–134.
39. О вредных и полезных животных (млекопитающих). 1. Крапчатый суслик // Бессарабское сельское хозяйство, 1912. – № 11. – 6 с.

40. О вредных и полезных птицах Бессарабской губернии // Изд. Бессараб. Земства. – Кишинев, 1912. – 58 с. с илл.
41. О хорьках Бессарабии // Труды Бессараб. общ-ва естествоиспытателей и любителей естествознания. – Т. II. – Вып. 2. – 1909–1910 и 1910–1911. – С. 90–92.
42. Днестровская плавня // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 7. – С. 11–14.
43. За зверьками. Зоологическая экскурсия в Бессарабии // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 6. – С. 19–23.
44. Краткие инструкции для собирания некоторых млекопитающих // Школьные экскурсии и школьный музей,1913. – № 4. – С. 29–31.
45. Материал для бесед о зимующих животных // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – С. 8–10.
46. Материалы для бесед на экскурсиях. О гадах и пресмыкающихся // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 2. – С. 11–14.
47. Наблюдения над жизнью дрофы // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 3. – С. 5–6.
48. Наблюдения над жизнью тиркуши // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 5. – С. 1–2.
49. О вредных и полезных птицах Бессарабской, Херсонской и Таврической губерний // Юбилейный Бессараб. сельскохозяйственный календарь на 1912–1913 гг. Изд. редакции журн. “Бессараб. сельск. хозяйство”. Кишинев, 1913. – С. 169–227 с илл.
50. О перелете птиц // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 1. – С. 29–31.
51. О степных животных // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 1. – С. 24–29.
52. По льду // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 8 – 9. – С. 5–6.
53. Почему лягушки меняют так быстро окраску? // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913, № 3. – С. 37.
54. Систематические и зоогеографические заметки.о тушканчиках, сером суслике, байбаке и кроте // Зап. Крымск., общ–ва естествоиспытателей и любителей природы, 1913. – Т. III. – С. 61–92.
55. Степная или курганчиковая мышь // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 4. – С. 8–10.
56. Днестровская плавня весною // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 3. – С. 10–12.
57. За бакланами. Зоологическая экскурсия на Бирючий остров // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 4. – С. 9–13.
58. Дополнение к статье “За бакланами” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 5. – С. 1–6.
59. Кавказские минеральные воды // Орнитолог, вестник, 1914. – № 3. – С. 228–230.
60. Млекопитающие Новороссии. 1. Лисица // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 1. – С. 11–15.
61. Млекопитающие Новороссии. 2. Волк // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 2. – С. 15–21.
62. Млекопитающие Новороссии. 3. Дикий кот // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 3. – С. 12–14.
63. Млекопитающие Новороссии. 4. Хорек. Норка. Выдра // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 6–7. – С. 1–6.
64. Млекопитающие Новороссии. 5. Барсук // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914.– № 8. – С. 35–36.
65. О гнездовании хохлатого баклана в Крыму // Орнитолог, вестник, 1914. – № 3. – С. 227.
66. О млекопитающих Бессарабской, Херсонской и Таврической губерний. Вып. 1. Лисица // Записки Новорос. общ-ва естествоиспытателей, 1914. – Т. XL. – С. 131–177.
67. Аист // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 1. – С. 16–19.
68. Весенний пролет черного аиста в Бессарабии // Орнитолог, вестник, 1915. – № 3. – С. 245–246.

69. Заметки по зоогеографии Крыма // Юбилейный сборник Крымско-Кавказского горного клуба. Одесса, 1915. – С. 172–177.
70. К какому виду принадлежат козули Южной России и Крыма // Зап. Крымского общ-ва естествоиспытателей и любителей природы. – Т. V. – 1915. – С. 112–114.
71. О гнездовании плавневых птиц // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 3. – С. 14–15.
72. О млекопитающих Крыма // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 8. – С. 1–7.
73. О млекопитающих, найденных в лессах Южной России. Статья 1–я // Материалы к исследованию почв и грунтов Херсонской губернии, 1915. – Вып. 6. – С. 41–48.
74. Поездка в Тархан-Кут // Зап. Крым, общ-ва естествоиспытателей и любителей природы, 1915. – Т. V. – С. 145–147.
75. Краткий обзор позвоночных Южной России // Школьные экскурсии и школьный музей, 1916. – № 4 – 5. – С. 34–39.
76. О весеннем прилете аиста // Орнитолог, вестник, 1916. – № 2. – С. 109–119.
77. Лекции по зоологии. 1. Млекопитающие // Школьные экскурсии и школьный музей, 1917. – № 6 – 7.
78. Программа наблюдений над жизнью млекопитающих // Школьные экскурсии и школьный музей, 1917. – № 3. – С. 27–28.
79. Об изменении фауны в Одесской губернии под влиянием недосева хлебов // Бюллетень секции защиты сельскохозяйственных растений, (Одесса), 1922. – № 1. – С. 39–42.
80. Программа наблюдений над жизнью млекопитающих // Бюллетень секции защиты сельскохозяйственных растений – Одесса, 1922. – № 1. – С. 46–48.
81. Как отличить самца куропатки // Южная охота, 1923. – № 2–3. – С. 17.
82. Лисица // Южная охота, 1923. – № 2–3. – С. 13–15.
83. Об исследовании охотничьих животных // Южная охота, 1923. – № 2–3. – С. 7–8.
84. По поводу статьи И. Патлатова // Южная охота, 1923. – № 4–5. – С. 20.
85. Таблица распространения рыб в Одесском заливе по временам года // Южная охота, 1923. – № 4 – 5. – С. 23.
86. Горностай и ласка на юге Украины // Природа и охота на Украине, 1924. – № 1–2. – С. 158.
87. Ueber die Steppenmaus // Zeitschrift fur Wirbeltier–kunde, 1924.
88. Краткий определитель мелких наземных грызунов // Одесса, 1925. 11 с. с 10 рис. (Одесская станция защиты растений № 1. На правах рукописи).
89. Нам пишут // Укр. мисливець та рибалка, 1927. – № 8 – 9. – С. 26.
90. Заєць і лісові культури // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 10. – С. 30–31.
91. Заяц и лесные культуры в степях // Сборник по вопросам акклиматизации растений и животных “Югоклимат”, 1928. – Ч. 4. – С. 4–6.
92. Матеріали для вивчення дичини України. 1. Дикий кіт (*Fells silves tris*) // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 11 – 12. – С. 29–31.
93. О необходимости систематического изучения фауны Украины // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 5–6. – С. 37 – 42.
94. О необходимости изучения дичи // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 4. – С. 1–3.
95. О распространении тушканчика в степном правобережье Днепра // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 7–8. – С. 34–35.
96. Про сибірську козулю // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 10. – С. 33–34.
97. К вопросу о географической изменчивости у млекопитающих // Природа, 1929. – № 1 – С. 83–86.
98. О необходимости взвешивания животных // Вісник Одес. комісії краєзнавства, 1929. – № 4 – 5. – С. 27.
99. О распространении тушканчика в степной Украине // Вісник Одес. комісії краєзнавства, 1929. – № 4–5. – С. 27.
100. О степном хорьке // Укр. мисливець та рибалка, 1929. – № 6. – С. 14–17.
101. Программа для изучения дичи степной Украины. Заяц // Укр. мисливець та рибалка, 1929. – № 8. – С. 17–18.

102. Указания для обследования фауны // Вісник Одес. комісії краєзнавства, 1929. – № 4–5. – С. 28–29.
103. Поездка по долине (р. Днестра) от с. Граденицы до с. Беляевки // Укр. мисливець та рибалка, 1930. – № 1. – С. 23–27.
104. Про заліт султанської куриці // Укр. мисливець та рибалка, 1931. – № 2 – 3. – С. 48.
105. О “смешанности” ископаемых фаун // Природа, 1934. – № 11. – С. 92–93.
106. Муфлон в Аскания-Нова // Труды научн. исслед. ин-та гибридизации и акклиматизации сельскохозяйственных животных Аскания–Нова, 1935. – Т. II. – Вып. 4. – С. 42–49.
107. Беседы по зоогеографии. Рукопись. Одесса, 1939.
108. Описание млекопитающих и птиц Одесского естественноисторического музея. Рукопись. Одесса, 1939. – 85 с.
109. О вредных и полезных млекопитающих. 1. Крапчатый суслик (*Spermophilus guttatus*, Tem.) // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера, 2005. – Т. 2. – № 2..– С.12–15.
110. Сезонные перекочевки диких копытных // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера, 2005. – Т. 2. – № 3. – С. 4–8.
111. Лошадь Пржевальского в Аскании // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера, 2006. – Т. 3. – № 1, – С. 3–11.
112. Лошадь Пржевальского // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера, 2006. – Т. 3. – № 1. – С. 11–24.
113. Лептазомна или эйризмна лошадь Пржевальского? // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера, 2006. – Т. 3. – № 1. – С. 42–44.

Сельскохозяйственная зоология. Происхождение домашних животных.

114. Несколько слов о зеленой тле (*Aphis*) и об истреблении сусликов сернистым углеродом и мышьяком // Сб. Херс., земства, 1887. – № 2. – С. 25–29.
115. Заметки о рыболовстве на р. Днестре и Днестровском лимане в пределах Одесского уезда // Сб. Херс., земства, 1887. – № 3. – С. 1–53.
116. Краткий обзор положения рыболовства на лиманах Черного моря и реках, впадающих в них // Изд. Херс., земск. управы, Херсон, 1889.
117. По поводу агрономического совещания при Херсонской губернской земской управе // Зап. общ-ва сельск. хоз. Южн. России, 1899. – № 3. – С. 86–92.
118. К вопросу об урегулировании рыболовства // Юг, 1901, 6 апр., – № 887. – С. 2.
119. Замечания по поводу проекта правил рыболовства в северо-западной части Черноморского бассейна // Бессараб. сельск. хозяйство. Гл. 1. – 1909. – № 5. – С. 113–117; Гл. II. – 1909. – № 6. – С. 135–138; Гл. III. – 1910. – № 1. – С. 5–10; Гл. IV. – 1910. – № 2. – С. 38 – 42; Гл. V. – 1910. № 3. – С. 61–64; Гл. VI. – 1910. – № 4. – С. 75–83; Гл. VII – 1910, № 5. – С. 108–113; Отд. изд. Кишинев, 1910. – 35 с. с карт.
120. Особое мнение представителя Херсонского губернского земства А. Браунера в комиссии по урегулированию рыболовства. Херсон, 1910. – 5 с.
121. Заметка о некоторых промысловых рыбах устья Днепра ниже г. Херсона // Вестник рыбопромышленности, 1985. – № 1. – С. 50 – 54.
122. О происхождении красной немецкой породы скота // Бессараб. сельское хозяйство, 1915. – № 11. – С. 302–304.
123. Материалы к познанию домашних животных России.1. Лошадь курганных погребений Тираспольского уезда, Херсонской губ. (*Equus Goschkewitschi*, mihi) // Зап. общ-ва сельск. хоз. Южной России,1916. – Т. 86. – Кн. 1. – С. 49–185.
124. О необходимости естественно–исторического изучения домашних животных России // Зап. общ-ва сельск. хоз. Южной России,1916. – Т. 86. – Кн. 1. – С. 33–49.

125. Об учреждении Комитета сельскохозяйственных курсов при Обществе сельского хозяйства Южной России. Краткая сельскохозяйственная характеристика Новороссии как района деятельности Комитета // Зап. общ-ва сельск. хоз. Южн. России, 1917. – Т. 87. – Кн. 2. – С. 3–61.
126. Материалы к познанию домашних животных России. 2. О сером степном скоте // Зап. общ-ва сельск. хоз. Южн. России, 1919. – Т. 88 – 89. – Кн. 1.
127. Животноводство. Лекции, читанные в Одесском сельскохозяйственном институте.– Одесса,: Госиздат Украины, 1922. – 343 с.
128. Породы сельскохозяйственных животных. 1. Рогатый скот // Изд. Наркомзема Украины, Одесса, 1922. – 115 с, 27 табл.
129. Породы сельскохозяйственных животных. 2. Овцы и козы // Изд. Наркомзема Украины, Одесса, 1923. – 30 с, 21 табл.
130. Породы сельскохозяйственных животных. 3. Лошади // Изд. Наркомзема Украины, Одесса, 1923. – 28 с, 16 табл.
131. Сельскохозяйственная зоология. – Одесса: Госиздат Украины, 1923. – 413 с., с рис. и 9 карт.
132. Собаки каменного века р. Амура // Труды геологического Комитета. Новая серия. – Вып. 160. – Петербург, 1923. – 24 с.
133. Из Екатеринославской губернии (Корреспонденция о повреждении виноградников зайцами и ежами) // Вестник плодоводства, виноградарства и огородничества, 1925. – № 3. – С. 138–139.
134. Письмо в редакцию. Просьба к читателям журнала сообщить о нахождении в различных местностях Украины кравчика или головача (*Lethrus apterus* Laxm.) // Вестник плодоводства, виноградарства и огородничества, 1925. – № 4. – С. 182.
135. Четвертичная лошадь (*Eguus khomenkoi nov.* sp). из торфяника с. Троицкого на реке Ю.Буг // Ежегодник русск. палеонтолог. общ-ва. – Т. 5. – Ч. 1.– 1925. – С. 39–48.
136. К вопросу о методах оценки красного немецкого скота // Степовий досвідник, 1927. – № 1 (9–10). – С. 20–25; – № 2 (11–12). – С. 31–37.
137. О происхождении южно-русской овчарки // Собаководство и дрессировка, 1927. – № 11. – С. 4–5.
138. Домашние собаки Палеарктики // Зап. Одесского общ-ва естествоиспытателей. – Т. 44. – 1928. – С. 321–340.
139. К вопросу о географической изменчивости у домашних животных // Вестник животноводства, 1928. – № 12. – С. 44–52.
140. Нарис акліматизації сільськогосподарських тварин у надчорноморсько-азовських степах // Бюлетень держ. племінної книги черв. німецьк. скоту. – Одесса, 1928. – 31 с.
141. О происхождении каракуля // Вестник животноводства, 1928. – № 2. – С. 39–40.
142. Очерк истории животноводства в причерноморско-азовских степях // Вісті Одеськ. сільськогосподарського інституту, 1928. – Вып. 4. – С. 78–161.
143. Пушная кампания и интересы сельского хозяйства и охраны природы // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 3. – С. 7–11.
144. Заметки о наших породах собак // Собаководство, 1929. – № 4. – С. 2–4.
145. О необходимости изучения местных собак в СССР // Собаководство, 1929. – № 2. – С. 3–5.
146. Вівці та кози // Альбом. Одеса, 1930. 14 табл. (Одес. сільськогосп. ін-т. Разом з С. Ф. Славовим).
147. Овцы и козы // Одесса, 1930. 14 табл. (Одес. сельскохоз. ин-т. Совместно с С. Ф. Славовым).
148. Коні // Альбом, Одеса, 1930. 16 табл. (Одес. сільськогосп. ін-т. Разом з С. Ф. Славовим).
149. Лошади // Альбом. Одесса, 1930. 16 табл. (Одес. сельскохоз. ин-т. Совместно с С. Ф. Славовым).
150. Рогата худоба // Одеса, 1930, 16 табл. (Одес. сільськогосп. ін-т. Разом с С. Ф. Славовим).
151. Рогатый скот // Одесса. 1930, 16 табл. (Одес. сельскохоз. ин-т. Совместно с С. Ф. Славовым).
152. К вопросу об естественноисторическом и особенно остеологическом обследовании домашних животных СССР и сопредельных местностей // Проблема происхождения домашних животных. (Труды лаборатории генетики Акад. наук СССР). – Л., 1933. – Вып. 1. – С. 109–156.
153. О типе примитивного украинского скота // Труды ин-та сельскохозяйственной гибридизации и акклиматизации животных в Аскании-Нова. – Т. I. – 1933. – С. 143–154.
154. Определение типа черепов собак, добытых проф. В. Городцовым при раскопках Елизаветинского городища. Рукопись, 1938.

155. Очерки по изучению домашних собак СССР (Марийская собака) // Проблемы происхождения, эволюции и породообразования домашних животных. М.–Л.: Изд. Акад наук СССР, 1940. – Т. I. – С. 161–169.
156. Совиноголовки озимая и восклицательная (*Agrotis segetum* W. V. и *A. exclamationis* L.) // Сб. Мин-ва землед. и госуд. имуществ. Департамент земледелия, (б. Г.). 10 С.1)
157. Совиноголовка зерновая (*Hadena basilinea* W. V.) // Сб. Мин-во землед. и госуд. Имуществ. Департамент земледелия (б. Г.), 4 С. 2).
158. Заметки по экологии диких и домашних копытных // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера. – Т. 2. – № 3. – Одесса, 2005. – С. 8–17.
159. Об учреждении Комитета Сельско-Хозяйственных Курсов при обществе Сельского Хозяйства Южной России. Краткая сельско–хозяйственная характеристика Новороссии // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера, 2005. – Т. 2. – № 2. – С. 17–20.
160. Заметки по остеологии лошадей // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера. – Т. 3. – № 1. – Одесса, 2006. – С. 24–42.

Охрана природы. Заповедное дело.

161. Об охране млекопитающих и птиц, полезных для сельского хозяйства // Сб. Херс. земства, 1899. – 17 с.
162. О заповедниках и заказниках // Южная охота, 1923. – № 4–5. – С. 13–15.
163. Аскания–Нова // Южная охота, 1923. – № 6–8, – С. 15–16.
164. О состоянии госзаповедника Аскания-Нова // Природа и охота на Украине, 1924. – № 1–2. – С. 210–219.
165. Общий план работ заповедника (Аскания-Нова) // Природа и охота на Украине, 1924. – № 1–2. – С. 230–237.
166. Задачи, подлежащие разработке проф. А. Браунером в 1924 г. (По плану научных работ госзаповедника Аскания-Нова) // Природа и охота на Украине, 1924. – № 1 – 2. – С. 239.
167. Несколько соображений о состоянии и перспективах госзаповедника “Чапли” // Рад. мисливець та рибалка, 1925. – № 10.
168. Анкета для збирання відомостей про існуючі й бажані заповідники // Зб. матеріалів для Одеської краєвої комісії для охорони пам’яток матеріальної культури та природи. Одеса, 1927. – С. 36–37.
169. Вказівки для вивчення заповідників // Зб. матеріалів Одеської краєвої комісії для охорони пам’яток матеріальної культури та природи.– Одеса, 1927. – С. 39–42.
170. Гаврилівський заповідник // Радянський мисливець та рибалка, 1927. – № 5. – С. 3.
171. Об охране природы // Укр. мисливець та рибалка, 1927. – № 12. – С. 30–37.
172. Задачи Одесского зоологического сада // Сб. по вопросам акклиматизации “Югоклимат”, 1928. – Ч. 1. – С. 10.
173. Список заповедников РСФСР // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 1. – С. 6–8.
174. Про охорону природи // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 9. – С. 25–29.
175. Список млекопитающих Аскания-Нова // Степной заповедник – Аскания-Нова. Сб. статей. М.-Л., Госиздат, 1928. – С. 183–194.
176. Список млекопитающих заповедника Аскания-Нова // Вісті Держ. степ, заповідн. “Чаплі”. – Т. IV. – 1928. – С. 10–23.
177. Об охране природы // Вісн. Одес. комісії краєзнавства, 1929. – № 4–5, – С. 29–33.
178. По приморским и песчаным заповедникам Украины. 1. Поездка на остров Джарылгач // Укр. мисливець та рибалка, 1929. – № 8. – С. 9–12.
179. По приморским и песчаным заповедникам Украины. 2. Поездка на острова Тендру, Орлов, Бабин, Смолев и на Ягорлыцкий Кут // Укр. мисливець та рибалка, 1929. – № 9. – С. 8–14.
180. По приморским и песчаным заповедникам Украины. 3. Солено-озерная дача. 4. Буркуты // Укр. мисливець та рибалка, 1929. – № 10. – С. 10–17.

181. Охрана природы // Укр. мисливець та рибалка, 1930. – № 9 – 10. – С. 14–17.
182. Встановлення на Молдавії заповідника // Соціалістична Молдавія, 1932. – № 138.
183. Прошлое фауны Южной Украины // Природа и социалистическое хозяйство, 1934, (М., 1935). – № 7. – С. 8–14.

Литературные произведения.

184. Идилия в плавнях. Бог простит. Тырса // "Степь". Херсонский литературный сборник. Спб. – 1886.
185. По закону (рассказ) // Природа и охота, 1889. – № 11. – С. 49–58.
186. Днестровские мотивы. У рыбаков. (Рассказы) // Юг, 1898. – № 190.
187. Иван–Монах (рассказ) // Юг, 1899.
188 Он пьян (рассказ) // Южные записки, 1904. – № 54. – С. 6–10.
189. В степи // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 5 – 6. – С. 8–9.
190. На Днестровском лимане // Школьные экскурсии и школьный музей, 1916. – № 1. – С. 11–12.
191. Очерки Днестровской плавни // Укр. мисливець та рибалка, 1930. – № 2 – 3. – С. 8–15.
192. Воспоминания бывшего студента естественного отделения физико-математического факультета Новороссийского (ныне Одесского) университета 1876–1881 гг. // Памяти профессора Александра Александровича Браунера (1957–1941). – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 13–26.
193. Экскурсия на приморскую пересыпь. Из весенних экскурсий на Днестр // Чтения памяти А. А. Браунера. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 3–18.
194. Весна в плавнях. Из весенних экскурсий на Днестр // Чтения памяти А. А. Браунера. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 3–29.
195. В степи // Известия Музейного фонда им. А. А. Браунера. – Т. 2. – № 2. – Одесса, 2005. – С. 20.

Статьи по разным вопросам.

196. К вопросу об общинном землевладении на Юге России // Пчелка, 1881. – № 8. – С. 14–15; № 9. – С. 14–15.
197. Материалы для оценки земель Херсонской губернии // Одесский уезд, Херсон, 1883 (Глава II, Землевладение и земледелие. Т. I. – С. 42–65; – С. 79–102; – С. 118–183; – С. 226–238 и др. написаны А. А. Браунером).
198. Программа описания городищ (майданов) // Елизаветградский вестник, 1884. – № 60.
199. Некоторые данные по геологии Елизаветградского уезда // Зап. Одесск. отд. русск. техн. общ-ва, 1885. – С. 62–72.
200. Материалы для оценки земель Херсонской губернии // Елизаветградский уезд. Херсон, 1886. – Т. 2. – Главы: Почва. – С. 13–17; Климат. – С. 23–33; Землевладение и земледелие. – С. 127–149 и др. написаны А. А. Браунером).
201. Краткая программа для собирания материалов по вопросу об иссякании речек, балок, родников, колодцев и прудов в Херсонской губернии // Сборн. Херс., земства, 1889. – № 1. – С. 18–24; Отд. изд.: Херсон, Изд. Херсонской земской управы, 1889. – 5 с.
202. Программа исследования водоснабжения // Изд. Херсонской земской управы. Херсон, 1889. – 2 с.
203. Столетний юбилей взятия крепости Очаков (6 декабря 1788–1888 гг.) // Сб. Херс., земства, 1889. – № 1. – С. 18–31.
204. Статьи по экономическим вопросам в Одесском листке в 1880–1889 гг. (под псевдонимом "Приднестровец").
205. О происхождении лиманов // Сб. Херсонского земства, 1890. – № 2. – С. 5.
206. Наставление к ведению сделок в Крестьянском поземельном банке // Юг, 1898. – Ч. 1–4.
207. Об организации в уездах (Бессарабской губ.) краткосрочного кредита // Бессараб. сельское хозяйство, 1910. – № 2.
208. Екатеринославский музей имени А. Н. Поля // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 4. – С. 12–13.

209. Особое мнение к докладу о выдаче ссуд под плавневые участки // Доклады Земского Банка Херсонской губернии за 1915 г., Одесса. – 8 с.
210. Заметки о зольниках и джуртах // Известия Таврической Ученой Архив. Комиссии, 1918. – № 54. – С. 60–64.
211. Александр Игнатьевич Набоких // Вісті Одес. сільськогосподарського ін-ту, 1925–1926.– Вып.1. – С. 220–223. Список трудов А. И. Набоких. – С. 223–225.

Библиографические заметки, рецензии, рефераты.

212. Библиография. Келлер. “Естественная история домашних животных” // Бессарабское сельское хозяйство, 1910. – С. 3.
213. Библиография. “Объяснительный каталог зоологического, сельскохозяйственного и кустарного музея Бессарабского губернского земства”. Сост. А. И. Остерман. Кишинев, 1912 // Бессараб. сельск. хозяйство, 1913. – № 4. – С. 140–143.
214. Библиография. “Россия. Полное географическое описание нашего отечества. – Т. XIV. Новороссия и Крым” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 1. – С. 44–45.
215. Библиография. “Рассказы Эрнеста Сетон–Томсона”. Дункер “Перелет птиц”, “Фауна России и сопредельных стран” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1913. – № 3. – С. 31–32.
216 Библиография. А. Силантьев. “Определитель европейских птиц” // Изд. 2; А. Кобылин, Материалы для орнитофауны Кавказского края; H. Coebel Die Vogel der Kjeises Uman. N Artzibacheff „Excurtions et observations ornltho–logiques sur le bord de la sarpe” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – № 6 – 7. – С. 46–47.
217. Библиография. “Детская энциклопедия” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. № 3. – С. 27–28.
218. Библиография. “По Крыму. Сборник 1”, Н. Циммер. “Наставление к наблюдению мира пернатых” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1914. – Кн. 8. – С. 39.
219. Библиография. “Карта устья Днепра с подходным к г. Херсону морским и речным каналам (карта № 724); масштаб 600 саж. в дюйме” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 8. – С. 27–28.
220. Библиография. К. Сатунин. “Определитель млекопитающих Российской империи. Вып. Рукокрылые, насекомоядные и хищные” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915 – № 1. – С. 28–29.
221. Библиография. Н. Я. Динник. “Звери Кавказа” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 5 – 6. – С. 47.
222. Библиография. “Образовательные поездки в средней школе”, “Крым. Путеводитель” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1915. – № 3. – С. 30–31.
223. Библиография. “Фауна России”; Бартенев А. Н. “Насекомые ложносетчатокрылые”// Школьные экскурсии и школьный музей, 1916. – № 8. – С. 28.
224. Библиография. Л. С. Берг. “Рыбы пресных вод Российской империи”; “Календарь русской природы на 1916 г. Естественно–исторический справочник” // Школьные экскурсии и школьный музей, 1916. – № 4 – 5. – С. 47–48.
225. Библиография. Аверин В. Г. “Мисливство. Порадник” // Укр. мисливець та рибалка, 1927. – № 12. – С. 88.
226. Библиография. “Видання відділу охорони природи Головнауки Наркомосу РФСР” // Укр. мисливець та рибалка, 1927. – № 12. – С 86.
227. Библиография. Н. А. Бобринский. “Определитель охотничьих и промысловых зверей нашей фауны” // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 10. – С. 79.
228. Библиография. С. И. Огнев. “Звери Восточной Европы и Северной Азии. Т. I. Насекомоядные и летучие мыши” // “Укр. мисливець та рибалка”, 1928. – № 9. – С. 103.
229. Библиография. Ф. Егерман. “К биологии осетра по результатам опытного лова в 1927 году”. // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 5 – 6. – С. 103.

230. Библиография. Г. С. Инихов. “Химия молока и молочных продуктов. Ч. 1. Молоко и его составные части” // Степовий досвідний, 1928. – № 1. – С. 106–107.
231. Библиография. Д. М. Российский. “Охрана природы. Вып. 1” // Укр. мисливець та рибалка, 1928. – № 1. – С. 83.
232. Библиография. Н. И. Сыроватская. “Материалы по плодовитости рыб р. Днепра” (реферат) // Укр. мисливець та рибалка 1928. – № 5 – 6. – С. 103–104.

Поступил в редакцию 12 марта 2007 г..

ПУБЛИКАЦИИ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ А. А. БРАУНЕРА

Богачик Т. А., Дьяков В. А. Два краеведа // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 30–37.
Боголюбский С. Н. Александр Александрович Браунер (К восьмидесятилетию со дня рождения) // Проблемы происхождения, эволюции и породообразования домашних животных. – М.-Л.: Изд-во Акад. Наук СССР, – 1940. – Т. 1. – С. 53–61.
Боканча П. Сорок восемь лет деятельности ученого-натуралиста // Сб. по вопросам акклиматизации растений и животных “Югоклимат”. – 1930. – Ч. 8. – С. 1–2.
Бондарь А. А. Александр Александрович Браунер – оптимист // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 31–33.
Бондарь А. А. Вклад А. А. Браунера в развитие зоотехнической науки и образования // Матер. междунар. научной конф. – Одесса, Астропринт, 2000. – С.103–110.
Бондарь А. А. Проблема происхождения и преобразования домашних животных на Украине и научное наследие А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 52–55.
Борейко В. Е. Забытое имя. К 130-летию со дня рождения Александра Александровича Браунера // Вечерняя Одесса, 1987. январь.
Борейко В. Е. В рамки не вмещался // Дон-Кихоты. История. Люди. Заповедники. – М.: Логата, 1998. – С. 22–30.
Борейко В. Е. Замечательные деятели заповедного дела Украины. Браунер Александр Александрович. История заповедного дела в Украине. – 2002. – С. 167–171.
Борейко В., Грищенко А. Олександр Олександрович Браунер // Рідна природа, 1987. – № 1. – С.56–57.
Браунер Александр Александрович // Большая советская энциклопедия. Изд. 2-е. – Т. VI. – С. 60.
Виклюк Л. Т., Шпінь Ю. В. Один із перших // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 40–43.
Волянская Е. А., Замбриборщ Ф. С. Воспоминания о профессоре А. А. Браунере // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 27–30.
Горлова Н. І. О. О. Браунер і Херсонщина. Початок наукової діяльності // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 37–40.
Доценко И. Б. Коллекции амфибий и рептилий, собранные А. А. Браунером, хранящиеся в фондах зоологического музея ННПМ НАН Украины // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 37–39.
Дьяков В. А. Об А. А. Браунере и по его следам // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 6–12.
Дьяков В., Савчук В., Шевчук Н. Браунер (Brauner) Александр Александрович // Немцы России. Энциклопедия. – М., 1999. – Т. 1 (А–И). – С. 246–247.

Дьяков В. А., Крижанівський В. І. Браунер Олександр Олександрович // Енціклопедія сучасної України. – К., 2005. – Т. III. – С. 435–436.

Зленко Г. Д. Александр Браунер как прозаик - натуралист // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 30–31.

Капустина Н. Ю. А. А. Браунер – один из основоположников теории доместикации и происхождения домашних животных // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 63–67.

Капустина Н. Ю. Доказательство существования картосхемы происхождения пород домашних животных А. А. Браунера // Матер. междунар. научной конф. – Одесса, Астропринт, 2000. – С. 110–117.

Капустина Н. Ю. Феномен А. А. Браунера – зоолога в отечественной науке. Доказательство существования нелинейной (неклассической) зоологии Браунера // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 35–37.

Капустина Н. Ю., Мирошкина Н. Е. О значении работ А. А. Браунера и Н. И. Вавилова для гуманитарных исследований (К проблеме перехода от присваивающего хозяйства к производящему) // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 67–70.

Косенко Н. В., Кузнецов В. А. Компоненты педагогического мастерства профессора А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 83–87.

Кошелев А. И., Пересадько Л. В. Орнитологическое наследие А. А. Браунера, его вклад в изучение птиц украинского Причерноморья // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 47–51.

Кошелев А. И. Зоолого-экологические прогнозы и рекомендации в научных работах А. А. Браунера. Насколько они оправдались и воплощены ли в жизнь? // Известия музейного фонда им. А. А. Браунера, 2007. – Т. 1. – № 1. – С. 19-24.

Криштафович А. Н. А. А. Браунер (К 80-летию со дня рождения) // Природа. – 1937. – № 4. – С. 145–152.

Криштафович А. Н. Воспоминания о А. А. Браунере // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 26–27.

Кузнецов В. А. Вклад профессора А. А. Браунера в разработку проблем экологического образования и воспитания школьников // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С.77–83.

Мазурмович Т. М., Шульга І. К. Олександр Олександрович Браунер // Видатні вітчизняні зоологи. – К.: Рад. Школ. – 1953. – С. 140–142.

Мазурмович Т. М., Шульга И. К. Александр Александрович Браунер // Выдающиеся отечественные зоологи. – К.: Сов. Школа. – 1955. – С. 170–174.

Нехаенко Г. Г. Профессор Александр Александрович Браунер – организатор Одесского сельскохозяйственного института // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 43–46.

Олександр Олександрович Браунер: Бібліогр. матеріали /Скл. В. М. Конський Л. П., Котова; Науч. ред. І. І. Пузанов. Вчені Одеси. – Вип. І. – Одесса, 1957. – 30 с.

Плесская - Зебольд Э. Г. Александр Александрович Браунер // Одесские немцы 1803–1920. – Одесса: Институт германских и восточноевропейских исследований Геттинген (ФРГ), 1999. – С. 291–293.

Пузанов И. И. Столетние итоги зоологических исследований в Одессе // Труды Одесского университета: Юбил. науч. сессия, посвященная 300-летию воссоединения Украины с Россией, 1954. – С. 73–83.

Пузанов И. И. Заслуги А. А. Браунера в изучении фауны и зоогеографии степной Украины // Проблемы зоогеографии суши: Материалы совещ., состоявшегося в г. Львове 1–9 июня 1957 г. – С. 210–215.

Пузанов И. И. Роль А. А. Браунера в изучении природы Молдавии // Труды объединенной Научной Сессии Молд. филиала АН СССР, т. 2. – Кишинев, 1959. – С. 289–293.

Пузанов І. І. Памяті проф. О. О. Браунера // Труди Зоол. Музею Киевського держ. ун-ту. – 1959. № 6 – С. 147–148.

Пузанов И. И. Александр Александрович Браунер. Жизнь и научная деятельность // Труды Инта истории естествознания и техники АН СССР. – 1960. – Т. 32. – С. 309–371.

Резниченко Л. А., Криволапов В. П. Новые данные об остеологической коллекции А. А. Браунера из собраний фонда Музея природы Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 39–41.

Рубан Ю. Д. Происхождение, использование и сохранение пород домашних животных в работах А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 55–59.

Рясиков Л. В. О факте контакта Александра Александровича Браунера с морской зоологической станцией в Вильфранш-сюр-Мер со средиземноморского побережья Франции в связи с его исследованиями по сельдевым рыбам // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. Третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 43–46.

Савчук В. С., Гребенник Т. А. Музейная тема в жизни и деятельности А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 70–74.

Спасская Н. Н. Возрастные изменения скелета лошади Пржевальского в работах А. А. Браунера // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 41–43.

Тараненко И. Л., Карпов Л. Д., Паниотова Н. И. Сведения об изучении орнитологической коллекции птиц юга Украины по материалам профессора А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 74–77.

Хомут И. С. Версия А. А. Браунера о происхождении красного степного скота // Памяти профессора Александра Александровича Браунера. – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 59–63.

Черная Т. Г., Цыкало А. Л. Маршрутами профессора А. А. Браунера и профессора И. И. Пузанова. Молодёжные экологические экспедиции в междуречье Дунай – Днестр // Чтения памяти А. А. Браунера. Матер. третьей междунар. научной конф. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 33–35.

Южаков С. Н. Браунер Александр Александрович // Большая энциклопедия. Словарь общедоступных сведений по всем отраслям знания. – С.- Петербург, 1902. – Т. 3. – С. 651.

Curriculum vitae и список работ А. А. Браунера // Записки Общества Сельского Хозяйства Южной России. – 1917. – Т. 87. – Кн. 2. – С. 63–75.

Поступили в редакцию 10 февраля 2007 г.

Известия Музейного Фонда
им. А. А. Браунера - Том 1V - № 1 - 2007

УДК 591.5:929 БРАУНЕР

ЗООЛОГО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГНОЗЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ В НАУЧНЫХ РАБОТАХ А. А. БРАУНЕРА. НАСКОЛЬКО ОНИ ОПРАВДАЛИСЬ И ВОПЛОЩЕНЫ ЛИ В ЖИЗНЬ?

А. И. КОШЕЛЕВ

Мелитопольский государственный педагогический университет

Рассматривается научное творчество А. А. Браунера в области фаунистики, охраны природы, рационального использования диких животных, зоологического коллекционирования, сельскохозяйственной зоологии. Дана оценка современным успехам природопользования в плане реализации предложений и прогнозов, сформулированных ученым.
Ключевые слова: охраняемые территории, природопользование, зоологические коллекции.

Каждый ученый в своей области знаний стремится заглянуть в ближайшее и отдаленное будущее, интуитивно предвидит многие нежелательные последствия развития общества и хозяйственной деятельности человека, предлагает свои варианты смягчения или устранения грядущих или потенциальных катаклизмов в обществе и природе. Но «нет пророка в своем отечестве», лишь время показывает правоту таких прогнозов и рекомендаций, лишь немногие ученые при жизни видят результаты своих прогнозов. Предложения и рекомендации большинства ученых остаются непризнанными, невостребованными и не воплощенными в жизнь. Проходят десятилетия и столетия, пока их прогнозы сбываются и рекомендации внедряются, нередко под именами других специалистов, сумевших «заново открыть велосипед». В полной мере последнее относится к деятельности профессора А. А. Браунера. В его многочисленных научных работах (свыше 200 наименований) щедро разбросаны рекомендации и предложения, направленные на сохранение родной природы, богатства растительного и животного мира, рациональное природопользование, формирование нового экологического мировоззрения. Прошло столетие, они не утратили своей актуальности и многие из них реализованы, воплощены в жизнь. Это и есть высокая научная оценка и заслуга жизни и деятельности А. А. Браунера (Пузанов, 1960). Остановимся подробнее на некоторых основных направлениях его научной и природоохранной деятельности, его прогнозах и их воплощении в жизнь.

А. А. Браунер (1923) оценивал влияние человека на природу двояко, как положительно, так и отрицательно, видя все это своими глазами, не оставаясь при этом равнодушным свидетелем. Благодаря деятельности человека изменяется растительный ландшафт; на юге России на месте ковыльной степи появились посевы разнообразных хлебных злаков, искусственные леса, парки и сады, местность обогатилась водой через устройство прудов, колодцев, артезианских скважин. Истребив крупных диких копытных, человек заменил их большим числом домашних, что привело к резкому увеличению численности населения. Одновременно человек стал оказывать сознательно или бессознательно покровительство некоторым диким (синантропным) видам, которые расширили свои ареалы и увеличили численность в степной зоне (ласточки, скворец, галка, сыч домовой, хохлатый жаворонок, воробьи, белый аист, ласка, серая крыса, домовая мышь и др.).

© А. И. Кошелев, 2007 г.

В конечном счете, были истреблены различные степные растительные и животные сообщества, нарушено равновесие в природных экосистема (Браунер, 1923). В степной зоне исчезли тур, тарпан, сайга, бобр, степная лисица корсак, степной филин, черный и белокрылый жаворонки, на грани исчезновения оказались перевязка, степной хорь, степной журавль красавка, дрофа, степной орел. Ряд видов от кочевого вынуждено перешел к оседлому образу жизни (косуля, дикая свинья и др.).

В конце XIX – начале XX веков в мире возникло стремление и необходимость сохранения участков ненарушенной еще природы через создание «памятников природы», таких как национальные парки, заповедники. Анализируя положительный опыт в этой области США, А. А. Браунер особенно подчеркивал значимость подобных охраняемых участков на юге России для настоящих и будущих научных исследований и наблюдений с целью изучения как отдельных видов растений животных и растений, так и влияния на них различных факторов, проявления различных взаимосвязей. А. А. Браунер высоко оценивал значение создания приватного заповедника «Аскания-Нова», ставшего затем первым государственным заповедником на юге Украины, в котором он несколько лет активно работал лично. С его участием через ряд научных обществ (Новороссийское и Бессарабское общества естествоиспытателей, Крымско-Кавказский клуб, Южно-Русское энтомологическое общество и др.) уже в 1917 г. были возбуждены ходатайства о создании двадцати небольших заповедников, в т.ч.: в Черном лесу, в Жеребковском лесу, степном леске – байраке вблизи с. Павловка (бывш. Одесская губ.), на правом берегу Южного Буга, плавневые леса по р. Днестр у Тирасполя, плавневые участки междуречья Днестр – Турунчук, Соленоозерская дача на Кинбургском полуострове, участок хвойно-лиственного леса на р. Самара, острова Долгий и другие в Ягорлыцком заливе, часть острова Джарылгач, южная часть Тилигульского лимана с пересыпью, участок Великого луга под Запорожьем с кучугурами, древесной и луговой растительностью, плавни в низовьях Днепра, степной участок на западе Тарханкутского полуострова, участки Южного берега Крыма (ЮБК) вблизи Судака, Ялты, Крымский горный заповедник, участок присивашской степи, участок леса в верховьях р. Миуса, участок на р. Северский Донец, где водилась выхухоль и др. Всего было предложено создать свыше 40 заповедных объектов (Браунер,1923, 1927, 1930).

Прошли десятилетия, прежде чем эти предложения с большими трудностями и перепитиями были осуществлены на практике, в большинстве своем уже после смерти ученого. Ныне Украина по праву гордится широкой сетью природно-заповедных территорий различного типа, ранга и площади, созданной и существующей на юге страны. Среди них – национальные природные парки Азово-Сивашский, Днепровская лука), биосферные заповедники (Дунайский, Черноморский, Аскания-Нова), природные заповедники (Луганский, Украинский степной, Крымский, Карадагский, Опукский, Казантипский и др.), региональные ландшафтные парки (Меотида, Кинбургский, Тилигульский, Степное Побужье и др.), государственные и местные заказники, памятники природы. Планируется создание национальных природных парков в низовьях Днепра, в низовьях Днестра, на северо-западном побережье Азовского моря, на Восточном Сиваше, на ЮБК. Но если бы чиновники прислушались к мнению ученых-биологов тех лет, удалось бы сохранить многие ценные виды животных и растений, эталонные участки первозданных экосистем юга Украины достаточной площади. В наши дни это невозможно из-за сильной антропогенной трансформации ландшафтов, вот и создаются крошечные заказники и заповедники, не отвечающие современным экологическим и природоохранным требованиям, находящиеся под сильным антропогенным прессом соседних территорий.

Разделяя животных на вредных и полезных, А. А. Браунер для охраны полезных птиц особо рекомендовал срочное осуществление таких мероприятий, как запрет их истребления для добывания украшений (перья цапель) и запрет разорения их гнезд, организацию охраны гнездовых местообитаний и мест под гнезда, привлечение птиц на гнездование высадкой кустарников и деревьев, изготовлением искусственных стенок и горок, установкой искусственных гнездовий, подкормкой зимующих птиц. Высоко оценивая опыт такой работы в США, А. А. Браунер настоя-

тельно рекомендует и в нашей местности активно привлекать к этим делам школы и институты, организовывать «майские союзы», чтобы воспитывать подрастающее поколение не только теоретически, но и на практике через экскурсии в природу и знакомство с конкретными видами птиц. С этой целью А. А. Браунер (1886, 1887, 1917, 1923) подготовил и опубликовал ряд программ наблюдений за жизнью рыб, птиц и млекопитающих, серию общедоступных определителей видов животных. Прошло шесть десятилетий, пока эти взгляды и предложения А. А. Браунера воплотились в жизнь через Концепцию экологического образования и просвещения в Украине, в проекты Украинского общества охраны птиц, нашли отражение в ряде международных Конвенций и соглашений (Кузнецов, 1997). Анализируя ситуацию в экологическом образовании в начале XX века, А. А. Браунер с горечью отмечал, что «отсутствие дисциплин по охране природы, по изучению местной флоры и фауны приводит к трагичным последствиям: выпускники институтов идут преподавать в школы, не зная буквально фауны и флоры, зато владеют знаниями по эмбриологии и морфологии, которые в школе не используются». Через столетний период история повторилась: в Украине снова возник кризис классической «натурной» биологии (Кошелев, 2006).

Красной нитью через всю жизнь, научную и общественную деятельность профессора А. А. Браунера прошла забота о рациональном использовании природных богатств в интересах как общества, так и живой природы нашего края. Он первым в Украине поставил вопросы об охране диких животных, активно пропагандировал всю свою жизнь идеи охраны природы среди охотников, крестьян, студентов, учителей, школьников. В 1926–1932 г. он немало сделал на поприще Одесского областного инспектора по охране памятников природы и старины; в 1927 г. разработал проект создания сети республиканских заповедников в Украине, значительная часть которого уже реализована.

Традиционно больным и до сих пор не разрешимым окончательно вопросом остается охрана и использование охотничьих животных. Следует отметить, что высказанные А. А. Браунером (1923) взгляды и предложения на реорганизацию охоты на юге Украины наконец-то воплощены в жизнь. Другой дело как они осуществляются и контролируются на местах. Так, А. А. Браунер предлагал уже в начале XX века ввести запрет охоты на хорька, ласку, горностая, выдру, куницу, оленя, косулю, стрепета, степного журавля, кроншнепа, белых цапель, скопу, зимородка «ввиду редкости одних видов и полезности других» (с. 410), запретить стрельбу хищных птиц, за исключением болотного луня в плавнях Днепра и Днестра. Игнорирование этих рекомендаций на протяжении десятилетий привело ко всем известным печальным последствиям; многие виды оказались на грани исчезновения в Украине и внесены, пусть и с большим запаздыванием, в национальную Красную книгу. Зоологам еще памятны общегосударственные программы по уничтожению хищных и рыбоядных птиц в бывшем СССР. Можно лишь сожалеть, что из-за глупости и некомпетентности чиновников Украина уже утратила в XX веке свыше 20 видов позвоночных, в т. ч. тарпана, корсака, степного орла, черного и белокрылого жаворонков, степную тиркушку и др. С удовлетворением отметим, что предлагаемые А. А. Браунером сроки охоты на пушных зверей (лисицу) и пернатую дичь приняты и действуют на территории юга Украины. С 2006 г. введен запрет на весеннюю охоту на водоплавающих птиц, ограничены сроки осенне-зимней охоты. Также его предложение «устраивать во многих местах заказники, особенно в государственных лесах, а также в местах сезонных скоплений птиц» воплощено через обязательное выделение воспроизводственных участков на территории всех приписных охотничьих хозяйств, через создание сети государственных и местных заказников, в т.ч. охотничьих и зоологических, в предлагаемых им местах (Кинбургский п-ов, участок ЮБК между Ялтой и Балаклавой, участки плавней в низовьях Днепра и Днестра и др.).

Не обошел вниманием ученый и вопросы охраны и рационального использования рыбных ресурсов. Он настоятельно рекомендовал принять соответствующий закон о рыболовстве Украины, ввести запрет на ловлю во время нереста и на зимовальных ямах в зимний период, создать

ряд заказников для рыб, контролировать виды орудий и способы ловли рыбы, запретив хищнические способы, сохранять молодь и ввести запрет на вылов и продажу маломерной рыбы ценных пород, пропускать в лиманы и реки рыб, идущих на нерест из моря (Браунер, 1923).

Увы, через сто лет эти принципы оказались снова преданы забвению в Украине. Хищнический бесконтрольный вылов рыбы, «всякой и всякого размера», привел к катастрофическому уничтожению рыбных ресурсов, к полному опустыниванию богатейшего в прошлом Азовского моря. Как положительный момент, отметим, что за годы независимости Украина приняла ряд законов, направленных на сохранение и рациональное использование отдельных видов природных, в т.ч. биологических ресурсов, подписала ряд важных международных конвенций и соглашений в этой области. Именно на важность и необходимость принятия таких законов обращал внимание А. А. Браунер еще в 1927 г. Остается надеяться, что эти принятые законы заработают наконец-то в Украине!

А. А. Браунер по своему характеру был собирателем-коллекционером, что нашло яркое отражение в сборе и обработке коллекций, особенно зоологических. С присущей ему педантичностью, аккуратностью и целеустремленностью он лично собирал и препарировал зоологические объекты, затрачивая немало времени, сил и финансов, снабжал научными этикетками, систематизировал, составлял и публиковал каталоги, обрабатывал музейные коллекции при выполнении своих исследований (Браунер, 1912, 1939; Доценко, 2003; Резниченко, Криволапов, 1997; Савчук, Гребенник, 1997; Тараненко и др., 1997). Такой подход и принципы сбора, хранения и использования зоологических коллекций стал общепринятым (Россолимо и др., 1986). Крупные тематические коллекции попали в фонды центральных зоологических музеев Украины, что способствовало их сохранению, использованию последующими учеными. Так, до их передачи в приватном музее А. А. Браунера было до 1500 экз. чучел млекопитающих, свыше 1000 черепов и скелетов, 2000 шкурок птиц, 1400 экз. рыб, свыше 5000 экз. рептилий и амфибий. Из них 102 экз. птиц хранится и используется и поныне в учебных целях на кафедре паразитологии и зоологии ОСХИ (Тараненко и др., 1997); кроме того, им переданы сюда черепа млекопитающих, а в библиотеку института – 544 тома книг. Еще в 1902 г. он передал Херсонскому природно-историческому музею коллекцию чучел зверей и птиц, собранных на территории Херсонщины, а в 1914 г. передал туда гербарий из 66 видов растений, собранных им на Тарханкутском полуострове. В фонды зоологического музея НАН Украины перед войной поступила коллекция рептилий и амфибий, из которой после военного лихолетья сохранилось 2487 экз. (Доценко, 2003). В 1947 г. в Музей природы ХГУ поступила остеологическая коллекция, собранная А. А. Браунером, состоящая из 420 ед., хранящихся в 14 авторских деревянных ящиках и коробках (Резниченко и др., 2003). В 1939 г. А. А. Браунер был приглашен для работы в зоологический музей Одесского университета для определения видов животных и создания экспозиций (Пузанов, 1960).

Достижения в науке увековечены в названиях 15 видов животных и растений, связанных с его именем. Поражает целеустремленность и трудолюбие ученого, собравшего такие огромные коллекции в свободное от основной работы время, сумевшего сохранить их и своевременно передать в фонд будущей науки. Пример, достойный подражания! Ведь немало приватных зоологических коллекций гибнет или исчезает после ухода их собирателей. Символично, что первая международная научная конференция по зоологическим коллекциям организуется и проводится именно в зоологическом музее Одесского национального университета, с которым так тесно был связан А. А. Браунер со студенческих лет до конца своей долгой жизни.

Особого внимания заслуживает деятельность А. А. Браунера в области сельскохозяйственной зоологии, его исследования вопросов происхождения и эволюции пород домашних животных. Он с болью и грустью отмечал исчезновение аборигенных украинских пород домашнего скота, предлагал меры по их сохранению как живых памятников истории народа (Рубан, 1997). К сожалению, это не было своевременно услышано и реализовано в Украине, лишь в последние годы

предприняты попытки восстановить серый украинский скот, а в Польше осуществляется эксперимент по воссозданию истребленного вида – дикой лошади тарпана. Пример с серой украинской породой показал, насколько остро возникает и стоит проблема сохранения ценных генотипов скота (Рубан, 1997). Полное исчезновение породы ведет к тому, что ее генофонд уже нельзя использовать в будущей селекции. Это один из ярких примеров потери ценного генофонда скота в Украине, прогнозы чего обосновал еще А. А. Браунер. Уместно отметить, что отродья серого степного скота в Италии и Венгрии удалось сохранить и их высокий генетический потенциал продолжает с успехом широко использоваться в селекции.

На грани исчезновения в Украине порода красного степного скота, белоголовая украинская порода скота, аборигенные породы овец. Проблемы животноводства Украины, обозначенные почти столетие назад в трудах А. А. Браунера, повторяются в настоящее время в новых условиях, что предопределяет острую необходимость охраны и экологической оптимизации пород сельскохозяйственных животных (Рубан, 1997). Одно из ярчайших предвидений А. А. Браунера – это теоретическое обоснование им с зоологических позиций центров происхождения и одомашнивания пород домашних животных, что было в дальнейшем блестяще развито Н. И. Вавиловым с позиций генетики и обобщено им в теории Центров (очагов) одомашнивания и происхождения пород домашних животных и культурных растений. Одним из авторов этой теории по праву является и должен официально стать и А. А. Браунер.

Анализ научного творчества профессора А. А. Браунера, высказанных им гипотез, прогнозов и практических рекомендаций рисуют нам облик многогранной творческой личности, его активной жизненной позиции, облик ученого-энциклопедиста, прожившего долгую жизнь, наполненную радостями научных открытий, зримым воплощением результатов своих научных изысканий в практику через учебники, определители животных, действующие программы наблюдений за животными в природе. Трудно сказать, в какой области науки не попробовал свои силы А. А. Браунер, в списке его научных трудов – статьи по статистике, экономике, социологии, гидрологии, почвоведению, истории, археологии, палеонтологии, зоотехнии, зоологии, морфологии, зоогеографии, эволюции, охране природы и т. д. Объектами его зоологических исследований служили стрекозы, рыбы, амфибии, рептилии, птицы, млекопитающие. Местом его исследований в природе стали южные области Украины от Луганска до Одессы, Тирасполя и Кишинева, Крым. Профессор А. А. Браунер – яркий пример того, как много может сделать и достигнуть увлеченный человек, будучи аматором в науке, отдавшего ей, и только ей, все свободное от основной работы время и лишь в последние годы жизни сумевшего целиком посвятить себя науке и образованию.

Литература

Браунер А. А. Программа по собиранию сведений о жизни птиц Херсонской губернии. – Херсон, 1886. – 7 с.

Браунер А. А. Краткий определитель дичи степной полосы России. – Херсон: Тип. О. Д. Хнедушиной, 1887. – Ч. 1. – 186 с.

Браунер А. А. О вредных и полезных птицах Херсонской, Таврической и Бессарабской губерний. – Кишинев: Изд-во Бессарабск. Губерн. Земства, 1912. – 44 с.

Браунер А. А. Материалы к познанию домашних животных России // Зап. Императорского общва сельского хоз-ва Южной России. – Одесса, 1916. – Т. 86, кн. 1. – С. 33-48.

Браунер А. А. Программы наблюдений за жизнью млекопитающих // Школьные экскурсии и школьный музей, 1917. – С. 27-28.

Браунер А. А. Сельскохозяйственная зоология. – Одесса: Госиздат Украины, 1923. – 413 с.
Браунер А. А. Об охране природы // Укр. мисливець та рибалка, 1927, № 12. – С. 30-37.
Браунер А. А. Охрана природы // Укр. мисливець та рибалка, 1930, № 9-10. – С. 14-17.
Доценко И. Б. Коллекции амфибий и рептилий собранные А. А. Браунером, хранящиеся в фондах зоологического музея ННПМ НАН Украины // Чтения памяти А. А. Браунера. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 37-39.
Кошелев О. І. Криза класичної «польової» біології та її пом'якшення при викладанні біологічних дисциплін у ВНЗ України // Збірник наукових праць Бердянського держ. Педагогічного університету (педагогічні науки). – Бердянськ: Вид-во БДПУ, 2006, № 4. – С. 23-28.
Кошелев А. И., Пересадько Л. В. Орнитологическое наследие А. А. Браунера, его вклад в изучение птиц Украинского Причерноморья // Памяти профессора Александра Александровича Браунера (1857–1941) – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 47-51.
Кузнецов В. А. Вклад профессора А. А. Браунера в разработку проблем экологического образования и воспитания школьников // Памяти профессора Александра Александровича Браунера (1857 – 1941). – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 77 – 83.
Пузанов И. И. Александр Александрович Браунер. Жизнь и научная деятельность (к столетию со дня рождения) // Тр. ИИЕТ АН СССР. – М.: Изд-во АН СССР, 1960. – Т. 32, вып. 7. – С. 309-371.
Резниченко Л. А., Криволапов В. П. Новые данные об остеологической коллекции А. А. Браунера из собрания фонда Музея природы Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина // Чтения памяти А. А. Браунера. – Одесса: Астропринт, 2003. – С. 39-41.
Россолимо О. Л., Павлинов И. Я., Зайцева Г. А. Териологические коллекции Советского Союза. Принципы и методы хранения. – М.: Изд-во МГУ, 1986. – 157 с.
Рубан Ю. Д. Происхождение, использование и сохранение пород домашних животных в работах А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера (1857– 1941). – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 55-58.
Савчук В. С., Гребенник Т. А. Музейная тема и жизни и деятельности А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера (1857 – 1941). – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 70-73.
Тараненко И. Л., Карпов Л. Д, Паниотова Н. И. Сведения об изучении орнитологической коллекции птиц юга Украины по материалам профессора А. А. Браунера // Памяти профессора Александра Александровича Браунера (1857 – 1941). – Одесса: Астропринт, 1997. – С. 74-76.

Поступила в редакцию 22 февраля 2007 г.

Содержание

Деятели науки

Curriculim vitae профессора А. А. Браунера 3

Список научных публикаций профессора А. А. Браунера 7

Публикации о деятельности А. А. Браунера.....16

Кошелев А. И. Зоолого-экологические прогнозы и рекомендации в научных работах работах А. А. Браунера. Насколько они оправдались и воплощены ли в жизнь? 19

Наукове видання

Вісті
Музейного Фонду
ім. О. О. Браунера
Том IV № 1 2007

Науковий журнал

Російською та українською мовами
Головний редактор Ю. М. Олійник
Відповідальний за випуск В. О. Лобков

65058, м.Одеса, Шампанський пров. 2, біологічний факультет ОНУ, зоологічний музей
тел. 8 (0482) 68-45-47

Здано у виробництво 22.11.2006. Підписано до друку 20. 12. 2006. Формат 60 ´ 84/8. Папір друкарський. Гарнитура Times. Друк різографія. Ум. друк. арк. 2,33. Обл.-вид. арк. 1,77. Тираж 50 прим. Зам. № Безкоштовно

Виготовлено в копіювальном центрі «Грецький будинок», м. Одеса, пров. Віце-адмирала Жукова 1/9. т. 375-235