

ЮБИЛЕИ
И ДАТЫ

К 85-ЛЕТИЮ АННЫ ЯКОВЛЕВНЫ ГРИГОРЬЕВСКОЙ

© 2023 г. С. А. Сенатор^{1,*}, Д. Р. Владимиров², Г. С. Розенберг³,
Н. М. Решетникова¹, И. Н. Сафронова⁴

¹Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН
ул. Ботаническая, 4, стр. 1, Москва, 127276, Россия

²Воронежский государственный университет
ул. Хользунова, 40, Воронеж, 394068, Россия

³Самарский федеральный исследовательский центр РАН, Институт экологии Волжского бассейна РАН
ул. Комзина, 10, Тольятти, 445003, Россия

⁴Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
ул. Проф. Попова, 2, Санкт-Петербург, 197376, Россия

*e-mail: stsенатор@yandex.ru

Поступила в редакцию 18.09.2023 г.

После доработки 26.09.2023 г.

Принята к публикации 10.10.2023 г.

DOI: 10.31857/S0006813623100071, EDN: HXNZIA

Анна Яковлевна Григорьевская — доктор географических наук, профессор факультета географии, геоэкологии и туризма Воронежского государственного университета, специалист в области биогеографии и охраны природы, флорист и геоботаник, популяризатор и организатор науки, почетный работник университета (2008). Благодаря ее вкладу в региональные исследования охраняемых территорий, растительный покров Центрального Черноземья является одним из наиболее изученных в Европейской России.

Анна Яковлевна родилась 17 марта 1938 г. в с. Красногвардейское Красногвардейского района Белгородской области. В 1961 г. поступила на экономический факультет Воронежского сельскохозяйственного института, но вскоре поняла, что выбранное направление не соответствует ее интересам. В 1963 г. перевелась на биолого-почвенный (в настоящее время — медико-биологический) факультет Воронежского государственного университета. Мест на втором курсе не было, поэтому Анну Яковлевну зачислили на дневное отделение со второго семестра третьего курса с условием ликвидации задолженностей за полтора года и без права получать стипендию. В университете она училась у известного биогеоценолога и ботаника-географа Николая Сергеевича Камышева на кафедре морфологии, систематики и географии растений (сейчас — кафедра ботаники и микологии). В этот период Н.С. Камышев возглавлял большую работу коллектива кафедры по изучению растительного покрова Черноземья (Barabash et al., 2019). В 1964 г. он определил А.Я. Григорьевскую на преддипломную практику

в Тамбовскую область, результатом практики явилось выполнение дипломной работы “Сфагновые болота Петровского района Тамбовской области”.



Анна Яковлевна Григорьевская
Anna Yakovlevna Grigorjevskaya

По окончании Воронежского государственного университета в 1965 г. Анна Яковлевна была направлена на работу на учебно-опытную агробиологическую станцию “Галичья гора” при Воронежском государственном университете. Директором станции в то время был Сергей Владимирович Голицын — выдающийся ботаник, биогеограф, знаток флоры Среднерусской лесостепи; благодаря его энергии и оптимизму преодолевались многие трудности (Krouychik, 2013; Fedotov, Fedotov, 2020). Темой научно-исследовательской работы Анны Яковлевны стала “Флора и растительность “Галичьей Горы”. Ею впервые произведено геоботаническое картирование участков заповедника, а также начаты ежегодные исследования сезонной динамики флоры и растительности. Первая публикация А.Я. Григорьевской была в соавторстве с Сергеем Владимировичем Голицыным (Golitsin, Grigorjevskaya, 1966). В 1971 г. Анной Яковлевной впервые была опубликована карта растительности “Галичьей Горы”. Позже опубликованы карты растительности других участков заповедника (Golitsin, Grigorjevskaya, 1971; Grigorjevskaya, 1971, 1972, 1977, 1987; Grigorjevskaya, Kazakova, 1986). Защита кандидатской диссертации по теме “Флора и растительность заповедника Галичья Гора”, выполненной под руководством Н.С. Камышева, состоялась в Воронежском государственном университете в 1973 г.

На агробиостанции, а позже в заповеднике “Галичья Гора” (с 1967 г.), Анна Яковлевна работала в должности лаборанта, затем старшего лаборанта, старшего научного сотрудника. В 1966–1967 гг. была директором агробиостанции, а в 1973–1986 гг. — директором заповедника (Grigorjevskaya..., 2017). Как вспоминает Анна Яковлевна, условия жизни были трудными. Жилого фонда в то время в заповеднике не было и научные сотрудники в холодное время года уезжали в Воронеж для обработки на кафедре собранного на биостанции материала. Анна Яковлевна одна зимовала на “Галичьей Горе”, но все тяжелые моменты забывались за работой и исполнением обязанностей.

Под руководством А.Я. Григорьевской была сформирована инфраструктура заповедника, решен кадровый вопрос, получили развитие научные исследования по теме “Экологические основы охраны и рационального использования склоновых типов местности”. Кроме того, были созданы лаборатории почвоведения, энтомологии, позвоночных животных, физиологии растений, возобновилась работа микологической лаборатории. Начались исследования для ведения Летописи природы, организован Ученый совет заповедника. Исследования ориентировались на отслеживание многолетних изменений флоры, фауны и абиотической среды заповедных урочищ, а также гораздо более обширных территорий — Северо-Донского района, Липецкой области, бассейна

Верхнего Дона в целом. В заповеднике была создана материальная база и углублены научные исследования по теме “Экологические основы охраны и рационального использования склоновых типов местности”.

Особое внимание Анна Яковлевна уделяла Гербарию заповедника (имеет название Гербарий Среднерусской возвышенности (VU)). Она бережно сохраняла сборы, сделанные С.В. Голицыным, и проводила пополнение коллекции сборами разных коллекторов из экспедиций по Среднерусской возвышенности: Курской, Липецкой, Воронежской, Белгородской и других областей. В гербарии работали выдающиеся систематики и флористы — Т.В. Егорова, П.А. Смирнов, В.Н. Тихомиров, Н.Н. Цвелев, С.В. Юзепчук и другие.

При А.Я. Григорьевской была создана Фондовая коллекция беспозвоночных и Фондовая микологическая коллекция, которые к настоящему времени стали самыми крупными среди аналогичных коллекций заповедников России и крупнейшими в Центрально-Черноземном регионе (Sarichev, Saricheva, 2022). Для выполнения рабочих планов важно было создать условия для жизни сотрудников. Строительство жилого фонда, подъездных путей, водоснабжения, электрической подстанции, введение в рабочее состояние зданий и организация других работ требовали много времени, но были осуществлены Анной Яковлевной. Активная деятельность А.Я. Григорьевской способствовала тому, что за время ее работы в заповеднике прошло учебную и производственную практики наибольшее количество студентов Воронежского государственного университета. В 1973 г. член-корреспондент РАН В.Н. Тихомиров по приглашению Анны Яковлевны впервые привез на “Галичью Гору” студентов Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. Эта практика стала ежегодной, и продлилась вплоть до 1997 г.

Совместно с Вадимом Николаевичем Анна Яковлевна провела большую работу по подготовке документов на расширение площади заповедника до 1000 га. К сожалению, площадь заповедника осталась прежней, но рекомендуемые к заповеданию урочища были объявлены государственными ландшафтными заказниками регионального значения решением Липецкого Облисполкома от 13.11.1981 г. № 633. Это решение было утверждено Малым советом Липецкого областного совета Народных депутатов от 15.07.1993 г. № 149.

Общение с такими крупными учеными, как Н.С. Камышев, С.В. Голицын, Р.Е. Левина, В.Н. Тихомиров способствовали формированию А.Я. Григорьевской как ученого. По словам Анны Яковлевны, для нее “Галичья Гора” — это терри-

тория духовной свободы, территория добра и демократизма (Kroychik, 2013).

С 1986 г. и по настоящее время А.Я. Григорьевская работает на факультете географии, геоэкологии и туризма Воронежского государственного университета. Многолетнее изучение динамики изменений растительных сообществ, анализ антропогенной трансформации растительного покрова региона позволили представить материалы в виде докторской диссертации “Антропогенная трансформация растительного покрова Среднерусской лесостепи”, защищенной в 2003 г. В работе показана возможность использования биогеографического анализа для изучения антропогенного изменения растительного покрова при различных режимах природопользования, оптимизации сети ООПТ. Впервые разработаны и применены подходы и методы оценки трансформированных экосистем по биотическому компоненту с антропотолерантным и биоморфологическим анализом его структуры через эко-индикационные ряды растительности и индекс экологического состояния (Grigorjevskaya, 2003).

А.Я. Григорьевская считается одним из лучших вузовских флористов России. С ее приходом на факультет основан Гербарий, в котором числится более 25000 гербарных образцов высших сосудистых растений (Grigorjevskaya, 2022; Grigorjevskaya et al., 2022). В 2004 г. гербарий зарегистрирован в международной базе данных “Index Herbariorum” с акронимом VORG. Это одна из самых аккуратно оформленных региональных коллекций — все образцы не просто смонтированы и этикетированы, но проложены отдельно калкой с целью защиты от повреждений. Коллекция является востребованной — ежегодно с ней работают ведущие систематики и флористы из Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга и других городов. Бережное отношение к коллекции позволяет использовать ее в учебном процессе на факультете географии, геоэкологии и туризма ВГУ. В 2013 г. Гербарию вручен сертификат ЮНЕСКО, подтверждающий признание его национальным достоянием России. На основе качественного гербарного материала могут быть организованы не только региональные работы по изучению морфологии и распространения видов, но и современные геносистематические исследования. Созданная А.Я. Григорьевской коллекция — это большая фундаментальная работа, значение которой трудно переоценить.

В сфере научных интересов Анны Яковлевны — вопросы и методы исследований биологического разнообразия и антропогенной трансформации экосистем. С 2012 г. она является участником проекта “Флора Центрального Черноземья”, возглавляемого Н.Н. Золотухиным, сотрудником Центрально-Черноземного государственного природ-

ного биосферного заповедника имени В.В. Алехина. Для выполнения этого проекта Анна Яковлевна активно проводит ревизию своих сборов и привлекает к работе с гербарием специалистов.

А.Я. Григорьевская — автор 474 научных публикаций, среди которых 27 монографий и учебных пособий, очерки для Красных книг Воронежской и Липецкой областей, для Эколого-географического атласа Воронежской области и Воронежской энциклопедии. Особое внимание заслуживает монография “Адвентивная флора Воронежской области: исторический, биогеографический, экологический аспекты”, которая стала одной из первых монографий, посвященных вопросу биологических инвазий.

Анна Яковлевна принимает активное участие в подготовке кадров высшей квалификации — под ее руководством защищены шесть диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, она выступала оппонентом ряда диссертационных работ на соискание ученых степеней кандидатов и докторов биологических наук в разных научных организациях страны.

Активная научно-исследовательская, природоохранная, эколого-просветительская и образовательная деятельность А.Я. Григорьевской получили признание еще в начале ее трудовой деятельности. Она дважды награждена знаком “Победитель соцсоревнования” (1974, 1976), почетным знаком ВООП “За охрану природы России” (1977, 1984); является лауреатом премий Администрации Воронежской области (2005) и Правительства Воронежской области (2013, 2022), имеет звание “Почетный работник ВГУ” (2008). В 2019 г. Анне Яковлевне присвоено звание Почетный работник сферы образования Российской Федерации.

От души поздравляем Анну Яковлевну с юбилеем и желаем крепкого здоровья и сил. Продолжайте радовать близких и коллег своим вниманием, открывать новые черты богатства флоры Центрального Черноземья, вдохновлять учеников своим опытом и примером беззаветного служения науке!

БЛАГОДАРНОСТИ

Работа поддержана темой государственного задания ГБС РАН “Биологическое разнообразие природной и культурной флоры: фундаментальные и прикладные вопросы изучения и сохранения” (№ 122042700002-6).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

[Barabash et al.] Барабаш Г.И., Мелькумов Г.М., Мухомовина З.П. 2019. К 120-летию со дня рождения профессора Николая Сергеевича Камышева (1899–1985). — Вестник ВГУ, Серия: Химия. Биология. Фармация. 4: 124–126.

- [Fedotov, Fedotov] Федотов В.И., Федотов С.В. 2020. Профессор Ф.Н. Мильков и профессор С.В. Голицын — полюсы взаимоприятности. — Вестник Воронежского государственного университета. Серия География. Геоэкология. 3: 104–106. <https://doi.org/10.17308/geo.2020.3/3032>
- [Golitsyn, Grigorjevskaya] Голицын С.В., Григорьевская А.Я. 1966. Справочник-указатель семян Северо-Донского реликтового и других районов Среднерусской возвышенности и сопредельных областей. Вып. 6. Воронеж. 26 с.
- [Golitsyn, Grigorjevskaya] Голицын С.В., Григорьевская А.Я. 1971. Флора Галичской горы. — В кн.: Растительный покров Галичской горы и история его исследования. Воронеж. С. 9–89.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская А.Я. 1971. Растительность Галичской горы. — В кн.: Растительный покров Галичской горы и история его исследования. Воронеж. С. 90–127.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская Анна Яковлевна. 2017. Биология, биогеография, экология: автобиографический справочник. Воронеж. 155 с.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская А.Я. 1972. Флора и растительность заповедника “Галичская гора”: Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Воронеж. 17 с.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская А.Я. 1977. Растительность Морозовой горы. — В кн.: Материалы к познанию природы Галичской горы. Воронеж. С. 43–73.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская А.Я. 1987. Растительность долины р. Воргол. — В кн.: Природа малых охраняемых территорий. Воронеж. С. 9–53.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская А.Я. 2003. Антропогенная трансформация растительного покрова Среднерусской лесостепи: Автореф. дис. ... докт. географич. наук. Воронеж. 40 с.
- [Grigorjevskaya] Григорьевская А.Я. 2022. База данных сосудистых растений гербария VORG / Свидетельство о государственной регистрации базы данных, рег. № 2022620652 от 28.03.2022. М.
- [Grigorjevskaya et al.] Григорьевская А.Я., Владимиров Д.Р., Субботин А.С. 2022. Перспективы создания и практического использования регионального флористического ресурса “Цифровой гербарий сосудистых растений — VORG”. — В кн.: Коллекции как основа изучения генетических ресурсов растений и грибов: Тезисы докл. Всерос. конф. СПб. С. 10.
- [Grigorjevskaya, Kazakova] Григорьевская А.Я., Казакова М.В. 1986. Динамика растительности Галичской горы за 60 лет. — В кн.: Изучение и охрана природы малых заповедных территорий. Воронеж. С. 5–33.
- [Kroychik] Кройчик Л.Е. 2013. Alma mater. — Третий выпуск. Воронеж. 296 с.
- [Sarichev, Saricheva] Сарычев В.С., Сарычева Л.А. 2022. Галичская гора: открытие для науки и роль в изучении природы Верхнего Дона. — В кн.: VII Семеновские чтения: наследие П.П. Семенова-Тян-Шанского и современная наука: Материалы Междунар. науч. конф. К 195-летию со дня рождения П.П. Семенова-Тян-Шанского. Липецк. С. 166–170.

TO THE 85th ANNIVERSARY OF ANNA YAKOVLEVNA GRIGORJEVSKAYA

S. A. Senator^{a, #}, D. R. Vladimirov^b, G. S. Rosenberg^c,
N. M. Reshetnikova^a, and I. N. Safronova^d

^a*Tsitsin Main Botanical Garden of RAS
Botanicheskaya Str., 4, bldg. 1, Moscow, 127276, Russia*

^b*Voronezh State University
Kholzunova Str., 40, Voronezh, 394068, Russia*

^c*Samara Federal Research Center of the Russian Academy of Sciences, Institute of Ecology of the Volga River Basin of RAS
Komzina Str., 10, Tolyatti, 445003, Russia*

^d*Komarov Botanical Institute of RAS
Prof. Popov Str., 2, St. Petersburg, 197022, Russia*

[#]*e-mail: stsensator@yandex.ru*

ACKNOWLEDGEMENTS

This research was carried out within the framework of a State Assignment no. 122042700002-6 (Tsitsin Main Botanical Garden of RAS).

REFERENCES

- Barabash G.I., Mel'kumov G.M., Mukovnina Z.P. 2019. K 120-letiyu so dnya rozhdeniya professora Nikolaya Sergeevicha Kamysheva (1899–1985) [To the 120th anniversary of the birth of Professor Nikolai Sergeevich Kamyshev (1899–1985)]. — Vestnik VGU, Seriya: Himiya. Biologiya. Farmatsiya. 4: 124–126 (In Russ.).
- Fedotov V.I., Fedotov S.V. 2020. Poles of mutual attraction of Professor F.N. Milkov and Professor S.V. Golitsyn. — Vestnik VGU. Seriya Geografiya. Geoekologiya. 3: 104–106 (In Russ.). <https://doi.org/10.17308/geo.2020.3/3032>
- Golitsyn S.V., Grigor'evskaya A.Ya. 1966. Directory-index of seeds of the North-Don relict and other regions of the Central Russian Upland and adjacent regions. Vol. 6. Voronezh. 26 p (In Russ.).
- Golitsyn S.V., Grigor'evskaya A.Ya. 1971. Flora Galich'ey gory [Flora of Galichya Mountain]. — In: Vegetation cover of Galichya Mountain and the history of its research. Voronezh. P. 9–89 (In Russ.).

- Grigor'evskaya A.Ya. 1971. Rastitel'nost' Galich'ey gory [Vegetation of Galichya Mountain]. — In: Vegetation cover of Galichya Mountain and the history of its research. Voronezh. P. 90–127 (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya. 1972. Flora i rastitel'nost' zapovednika "Galich'ya gora" [Flora and vegetation of Galichya Mountain]: Abstr. ... Diss. Kand. Sci. Voronezh. 17 p. (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya. 1977. Rastitel'nost' Morozovoy gory [Vegetation of Morozova Mountain]. — In: Materials for understanding the nature of Galichya Mountain. Voronezh. P. 43–73 (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya. 1987. Rastitel'nost' doliny reki Vargol [Vegetation of Vargol river valley] — In: Nature of small protected areas. Voronezh. P. 9–53 (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya. 2003. Antropogennaya transformatsiya rastitel'nogo pokrova Srednerusskoy lesostepi [Anthropogenic transformation of the Central Russian forest-steppe vegetation cover]: Diss. ... Abstr. Sci. Voronezh. 40 p (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya. 2022. Database of vascular plants of the VORG herbarium. Certificate of state registration of the database reg. № 2022620652 ot 28.03.2022. Moscow. (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya., Kazakova M.V. 1986. Dinamika rastitel'nosti Galich'ey gory za 60 let [Dynamics of Galich'ya Mountain vegetation over 60 years]. — In: Study and conservation of small protected areas. Voronezh. P. 5–33 (In Russ.).
- Grigor'evskaya A.Ya., Vladimirov D.R., Subbotin A.S. 2022. Perspektivy sozdaniya i prakticheskogo ispol'zovaniya regional'nogo floristicheskogo resursa "Cifrovoy gerbariy sosudistyh rasteniy — VORG" [Prospects for the creation and practical use of a regional floristic resource "Digital Herbarium of Vascular plants — VORG"]. — In: Collections as a basis for studying genetic resources of plants and fungi: Tezisy dokl. St. Petersburg. P. 10 (In Russ.).
- Grigor'evskaya Anna Yakovlevna. Biology, biogeography, ecology: autobiobibliographic reference book. 2017. Voronezh. 155 p. (In Russ.).
- Krojchik L.E. 2013. Alma mater. — Tretiy vypusk. Voronezh. 296 p. (In Russ.).
- Sarychev V.S., Sarycheva L.A. 2022. Galich'ya gora: otkrytie dlya nauki i rol' v izuchenii prirody Verhnego Dona [Galichya Mountain: discovery for science and role in the study of the nature of the Upper Don]. — In: VII Semenov readings: the legacy of P.P. Semenov-Tyan-Shansky and modern science: Materials of the International. sc. conf. on the 195th anniversary of P.P. Semenov-Tyan-Shansky birth. Lipetsk. P. 166–170 (In Russ.).