



ПЕРСОНАЛИИ

Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2025. Т. 25, вып. 4. С. 477–480

Izvestiya of Saratov University. Chemistry. Biology. Ecology, 2025, vol. 25, iss. 4, pp. 477–480

<https://ichbe.sgu.ru>

<https://doi.org/10.18500/1816-9775-2025-25-4-477-480>

EDN: ZSAMQS

Персоналии

УДК 929

Памяти Анастасии Андреевны Чигуряевой. К 120-летию со дня рождения

А. П. Забалуев¹✉, Т. В. Терешкова²

¹Саратовский медицинский университет "Реавиз", Россия, 410076, г. Саратов, пл. Дегтярная, д. 1, корп. А

²Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского, Россия, 410012, г. Саратов, ул. Астраханская, д. 83

Забалуев Анатолий Петрович, кандидат биологических наук, доцент кафедры медико-биологических дисциплин, zabaluevap@inbox.ru

Терешкова Тамара Викторовна, старший преподаватель, biofac@info.sgu.ru

Аннотация. 31 декабря 2025 г. исполнилось 120 лет со дня рождения доктора биологических наук, профессора А. А. Чигуряевой (1905–1987 гг.), известного ученого, внесшего существенный вклад в развитие палеопалинологии в России. С 1961 г. А. А. Чигуряева возглавляла кафедру морфологии и систематики растений в Саратовском университете, а также организовала и руководила палинологической лабораторией. Основной научный интерес А. А. Чигуряевой связан с изучением флоры и растительности Юго-Востока европейской части СССР. Вместе с соавторами ею написано свыше 140 научных и научно-популярных работ. Под руководством А. А. Чигуряевой защищено 5 кандидатских диссертаций.

Ключевые слова: А. А. Чигуряева, 120-лет со дня рождения, Саратовский государственный университет

Для цитирования: Забалуев А. П., Терешкова Т. В. Памяти Анастасии Андреевны Чигуряевой. К 120-летию со дня рождения // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2025. Т. 25, вып. 4. С. 477–480. <https://doi.org/10.18500/1816-9775-2025-25-4-477-480>, EDN: ZSAMQS

Статья опубликована на условиях лицензии Creative Commons Attribution 4.0 International (CC-BY 4.0)

Personalia

In memory of Anastasiya Andreevna Chiguryaeva. On her 120th anniversary

A. P. Zabaluyev¹✉, T. V. Tereshkova²

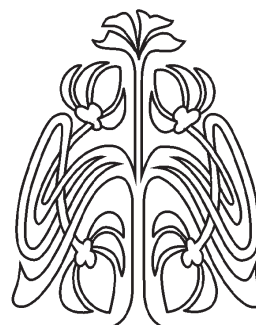
²Medical University "Reaviz", 1 Degtyarnaya Pl., Saratov 410076, Russia

²Saratov State University, 83 Astrakhanskaya St., Saratov 410012, Russia

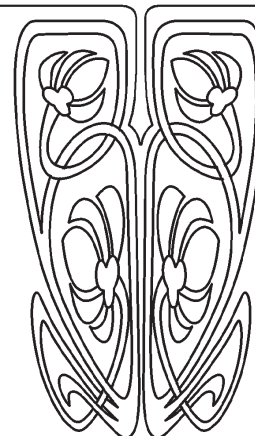
Anatoly P. Zabaluyev, zabaluevap@inbox.ru,

Tamara V. Tereshkova, biofac@info.sgu.ru

Abstract. On December 31, 2025, it was 120 years since the birth of professor A. A. Chiguryaeva (1905–1987), a Doctor of Biological Sciences and Professor – a renowned scientist who made significant contributions to the development of Palaeopalynology in Russia. From 1961,



ПРИЛОЖЕНИЕ





A. A. Chiguryaeva headed the Department of Plant Morphology and Systematics at Saratov State University and also established and led a Palynological Laboratory. Her primary scientific focus was on the study of flora and vegetation in the Southeast of the European part of the USSR. Together with her co-authors, she wrote over 140 scientific and popular science works. Under her supervision, five candidate dissertations were successfully defended.

Keywords: A. A. Chiguryaeva, 120th anniversary, Saratov State University

For citation: Zabaluyev A. P., Tereshkova T. V. In memory of Anastasiya Andreevna Chiguryaeva. On his 120th anniversary. *Izvestiya of Saratov University. Chemistry. Biology. Ecology*, 2025, vol. 25, iss. 4, pp. 477–480 (in Russian). <https://doi.org/10.18500/1816-9775-2025-25-4-477-480>, EDN: ZSAMQS

This is an open access article distributed under the terms of Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC-BY 4.0)

Анастасия Андреевна Чигуряева родилась 31 декабря 1905 г. в с. Лопатино Саратовской губернии в бедной мордовской семье. Отец погиб в Первую мировую войну. Детей в семье было много, семья испытывала постоянную нужду. Не все выжили в это полное лишений послевоенное время. Мать выбивалась из сил, чтобы поддержать оставшихся в живых Настю и её младшего брата, вывести их в люди. Сельскую среднюю школу в с. Лопатино Анастасия окончила с отличием.

В 1921 г. Анастасия Андреевна приехала в Саратов и поступила на первый курс биологического факультета Саратовского университета. Нелегко было тогда постигать науку: в стране не хватало хлеба, обуви, топлива. У студентов, к тому же, было по одному дореволюционному учебнику на 20–30 человек. И всё-таки, несмотря на трудности, годы учёбы в университете Анастасия Андреевна вспоминала как самые яркие, самые светлые дни своей жизни.

В 1926 г. она заканчивает биологический факультет СГУ, с мужем и маленьким сыном приезжает в свое родное село и работает учителем, а затем преподает в Петровском педагогическом техникуме. Однако в СГУ не забыли о ней: молодой педагог получает письмо от профессора Дмитрия Ерастовича Янишевского с предложением принять участие в работе экспедиции института «Микроб» по изучению растительности Нижнего Поволжья.

Очевидно, в этот период определился ее интерес к научным исследованиям в области ботаники. С 1930 г. Анастасия Андреевна работает ассистентом в Саратовском зоотехническо-ветеринарном институте. В 1932 г. А. Д. Фурсаев назначается заведующим кафедрой морфологии и систематики растений и приглашает Анастасию Андреевну в аспирантуру. В 1935 г. А. А. Чигуряева становится ассистентом, а в 1939 г. – доцентом кафедры морфологии и систематики растений СГУ.



Будучи молодым сотрудником кафедры, она руководила выполнением темы «История развития растительности голоцена на Юго-Востоке европейской части СССР», предложенной Саратовским краеведческим музеем. Основными объектами изучения были Ивановские торфяники Лопатинского района Саратовской области. Первые шаги в анализе образцов торфа методом спорово-пыльцевого анализа она сделала под руководством профессора В. С. Доктуровского, который возглавлял это направление в то время. В процессе работы ею был впервые применен метод спорово-пыльцевого анализа донных отложений. На его основе А. А. Чигуряевой выделены этапы развития растительности за весь период формирования торфяников, установлен их возраст и реконструирован климат. Полученный материал стал основой кандидатской диссертации, которая была защищена в 1939 г.

В тяжелые годы Великой Отечественной войны Анастасия Андреевна не прекращает научных изысканий. В коротких перерывах между чтением лекций и проведением прак-



тических занятий, рытьем окопов в окрестностях Саратова Анастасия Андреевна изучает особенности морфологии современной и ископаемой пыльцы. За отличную работу в период Великой Отечественной войны А. А. Чигуряева была премирована именными часами.

В 1951 г. после окончания докторантуры при Ботаническом институте АН СССР она защищает докторскую диссертацию, посвященную развитию растительности Южного Предуралья в третичное время. Это была одна из первых в Советском Союзе докторских диссертаций по спорово-пыльцевому анализу. Результатом этих исследований явился «Атлас микроспор из третичных отложений СССР», вышедший из печати в 1956 г. Этот атлас был главным, а зачастую единственным пособием в то время по определению спор и пыльцы из третичных отложений.

В 1961 г. Анастасия Андреевна Чигуряева возглавила кафедру морфологии и систематики растений, а также палинологическую лабораторию.

А. А. Чигуряевой с соавторами написано свыше 140 научных и научно-популярных работ. Тематика работ весьма разнообразна. Это палинотрастиграфическая характеристика геологических отложений, восстановление растительности в различные временные отрезки третичного и четвертичного периодов, характеристика ископаемых пыльцевых зерен гнетовых, кейтониювых, вельвичиевых и других голосеменных, характеристика морфологии пыльцы систематических групп современных растений.

Среди проблем, разрабатываемых А. А. Чигуряевой, – мелиссопалинология, или палинологическая характеристика медов; вопросы аэропалинологии и связанные с ней проблемы аллергических заболеваний; палинологическая характеристика зерновой пыли с элеваторов, вызывающей аллергию; характеристика ископаемых спор грибов, водорослевых остатков и многие другие.

Кроме изучения палинологических проблем Анастасия Андреевна занималась исследованием современной флоры. Под ее руководством сотрудниками был проанализирован гербарий кафедры и издан конспект флоры Саратовской области, а также сводки по медоносным, лекарственным и другим группам растений.

Начиная с 1970-х гг. особое внимание А. А. Чигуряева уделяла охране редких и исчезающих растений. При её активном участии были изданы коллективная монография «Охраняемые растения Саратовской области» (1979), научно-популярная книга «Опасайтесь потерять друзей» (1983), красочные плакаты с подборками иллюстраций по отдельным группам исчезающих растений области.

А. А. Чигуряева активно участвовала в общественной работе, неоднократно избиралась на различные должности на биологическом факультете, в том числе более 10 лет была секретарем партийной организации факультета.

В течение многих лет Анастасия Андреевна была председателем Юго-Восточного филиала Всесоюзного ботанического общества, членом Волго-Уральской комиссии по изучению четвертичного периода, членом Поволжско-Уральского Совета ботанических садов, Научно-координационного центра по палеоклиматам Института географии АН СССР, почетным членом Палинологической комиссии СССР. Выступала с докладами на международных конгрессах, всесоюзных конференциях, семинарах, совещаниях.

Одновременно с научно-исследовательской деятельностью А. А. Чигуряева вела большую педагогическую работу. За 1960–1980 гг. на биологическом факультете Саратовского госуниверситета было подготовлено более 150 специалистов-палинологов. Местом их работы стали города Саратов, Иркутск, Якутск, Тюмень, Витебск и др. Многие ученики Анастасии Андреевны возглавили палинологические лаборатории или кафедры страны.

Указом Президиума Верховного Совета от 15.09.1961 г. А. А. Чигуряева за заслуги в подготовке специалистов и развитии науки награждена орденом Ленина. Кроме того, она награждалась медалями «За доблестный труд» в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина и «Тридцать лет победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Анастасия Андреевна была доброжелательным учителем молодежи, обладающим особым даром увлекать и убеждать своих учеников. Она любила природу, любила жизнь во всех ее проявлениях. Регулярно организовывала экспедиционные поездки.

Необыкновенная работоспособность, безграничная увлеченность, огромный опыт,



умение видеть актуальность той или иной проблемы, скрупулезный подход к решению разрабатываемых задач снискали А. А. Чигуряевой глубокое уважение и широкую известность среди российских и зарубежных ученых.

Крупный ученый, скромный, страстно преданный своему любимому делу трудолюбивый человек – такой Анастасия Андреевна оставалась до последних дней своей жизни и такой она навсегда сохранится в памяти всех, кто с ней работал.

Список литературы

1. Анастасия Андреевна Чигуряева (1905–1987) [Некролог] // Палинологические таксоны в биостратиграфии : межвуз. науч. сб. / отв. ред. Л. А. Назаркин. Саратов, 1989. Ч. 1. С. 149–150.
2. Рябова Т. П., Забалуев А. П. Анастасия Андреевна Чигуряева (1905–1987) // Ботанический журнал 1989. Т. 74, № 12. С. 1812–1820.
3. Анастасия Андреевна Чигуряева (1905–1987) // Бюл. Бот. сада Саратов. гос. ун-та. 2005. Вып. 4. С. 3–4.
4. Болдырев В. А. 100-летию со дня рождения профессора Анастасии Андреевны Чигуряевой посвящается // Биологические вести : информ. бюл. Саратов. гос. ун-т, биол. фак. 2005. № 4 (дек.). С. 1 : портр.

5. Подгайная Н. Н. Из воспоминаний о профессоре А. А. Чигуряевой и о палинологических буднях и праздниках // Бюл. Бот. сада Саратов. гос. ун-та. 2005. Вып. 4. С. 14–18.

References

1. Anastasia Andreevna Chiguryaeva (1905–1987) [Nekrolog]. In: *Palinologicheskie taksony v biostratigrafii: meshvuz. nauch. sb. Otv. red. L. A. Nazarkin* [L. A. Nazarkin, guest ed. Palynological taxa in biostratigraphy: Interuniv. scie. coll.]. Saratov, 1989, pt. 1, pp. 149–150 (in Russian).
2. Ryabova T. P., Zabaluev A. P. Anastasia Andreevna Chiguryaeva (1905–1987). *Bot. Journal*, 1989, vol. 74, no. 12, pp. 1812–1820 (in Russian).
3. Anastasia Andreevna Chiguryaeva (1905–1987). *Bulletin of the Botanical Garden of Saratov State University*, 2005, iss. 4, pp. 3–4 (in Russian).
4. Boldyrev V. A. The 100th anniversary of the birth of Professor Anastasii Andreevna Chiguryaeva is dedicated. *Biological News: Inform. Bull. of Saratov State University, Biol. fak.*, 2005, no. 4 (Dec.), pp. 1: portr. (in Russian).
5. Podgainaya N. N. From memoirs of Professor A. A. Chiguryaeva and palynological everyday life and holidays. *Bulletin of the Botanical Garden of Saratov State University*, 2005, iss. 4, pp. 14–18 (in Russian).

Поступила в редакцию 03.01.2025; одобрена после рецензирования 21.05.2025; принята к публикации 25.05.2025
The article was submitted 03.01.2025; approved after reviewing 21.05.2025; accepted for publication 25.05.2025