

---

## ХРОНИКА

---

УДК 581.5

**II МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ И СЕВЕРНОЙ АЗИИ»  
(РОССИЯ, Г. БРЯНСК, БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА И. Г. ПЕТРОВСКОГО, 12–14 ОКТЯБРЯ 2020 Г.)**

II International scientific conference «Vegetation of Eastern Europe and Northern Asia»  
(Russia, Bryansk, Bryansk State University named after Academician I. G. Petrovsky, October 12–14, 2020)

II Международная научная конференция «Растительность Восточной Европы и Северной Азии» была организована в Брянском государственном университете имени академика И. Г. Петровского (БГУ) и состоялась 12–14 октября. Это мероприятие продолжило традицию проведения раз в пять лет научных встреч геоботаников и флористов в Брянске. В первый раз конференция состоялась в 2009 г. под названием «Растительность Восточной Европы: классификация, экология и охрана». В 2014 г. новое её название предложил Президент Русского ботанического общества Р. В. Камелин, чтобы расширить состав возможных участников и сделать конференцию более значимой в масштабах России и соседних государств. В связи с текущей глобальной пандемией коронавирусной инфекции организаторы и участники были вынуждены отказаться от традиционного формата проведения конференции, и онлайн-выступления состоялись в системе ZOOM.



Участников конференции приветствуют Председатель программного комитета мероприятия профессор А. Д. Булохов и декан естественно-географического факультета профессор Е. В. Зайцева.

The conference participants are greeted by the Chairman of the program committee of the event, Professor A. D. Bulokhov and the dean of the Faculty of Natural Sciences, Professor E. V. Zaitseva.

В конференции приняли участие более 120 учёных и специалистов в области природоохранной деятельности из России, Республики Беларусь, Донецкой народной республики, Венгрии и Чехии. Несмотря на необычный формат мероприятия, были заслушаны более 40 докладов, посвящённых разнообразию травяной, лесной и болотной растительности, её динамике, а также охране и прикладным вопросам изучения растительного мира.

На торжественном открытии конференции 12 октября с приветственным словом к собравшимся обратилась **Е. В. Зайцева** – декан естественно-географического факультета, профессор кафедры биологии Брянского госуниверситета. Один из главных организаторов мероприятия – заведующий кафедрой биологии БГУ, председатель Брянского отделения Русского ботанического общества – профессор **А. Д. Булохов** – выразил большую благодарность участникам за возможность научного общения и обратил внимание на главную идею конференции – необходимость комплексного изучения растительного покрова, без чего невозможно сохранить флору и растительность по отдельности. От имени белорусских коллег участников встречи приветствовал **Д. Г. Груммо** – заместитель директора по научной работе Института экспериментальной ботаники имени В. Ф. Купревича НАН Беларуси. Он обозначил важности живого общения между учёными независимо от национальной принадлежности, а также обратил внимание на то, что с момента предыдущей конференции геоботаническую науку потрясли большие потери: ушли из жизни российские геоботаники В. И. Васильевич, Б. М. Миркин, украинская исследователь Т. Л. Андриенко, литовский болотовед и общественный деятель Р. Пакалнис. Эта встреча, по мнению Д. Г. Груммо, может стать своеобразной данью памяти выдающихся учёных.

Научную программу чтений открыл доклад **А. А. Егорова** (г. Санкт-Петербург) о национальной классификации лесной растительности России для целей проведения научных и производственных работ. Результаты составления и анализа «чек-листа» синтаксонов растительности Российской Арктики на пути к коллективной обобщающей монографии представили **Н. В. Матвеева** и **О. В. Лавриненко** (г. Санкт-Петербург). После прозвучавшего доклада участники конференции с большим воодушевлением поздравили Н. В. Матвееву с прошедшим недавно юбилеем. **В. В. Чепинога** (г. Иркутск) и **Л. М. Киприянова** (г. Новосибирск) обозначили прогресс в подготовке проромуса водной и прибрежно-водной растительности России, который будет обсуждаться специалистами-гидроботаниками страны. Температурные границы распространения классов растительности в лесостепи Забайкалья обозначил в своём докладе **О. А. Аненхонов** (г. Улан-Удэ). Нужно отметить, что О. А. Аненхонова можно без сомнения назвать самым активным участником обсуждений и дискуссий конференции.

Заседание, посвящённое разнообразию лесной и болотной растительности, открыло **П. С. Широких** (г. Уфа) рассказавший о Стерлитамакских шиханах как очагах высокого биологического разнообразия в Башкирии. Участники встречи оценили беспрецедентный опыт борьбы за сохранение на государственном уровне и огромный вклад уфимских геоботаников под руководством **В. Б. Мартыненко** (г. Уфа) в изучение и защиту этих уникальных природных объектов. В докладе **М. Ю. Телятникова** (г. Новосибирск) и **О. В. Хитун** (г. Новосибирск) были охарактеризованы особенности растительности полуостровов Гыданский и Тазовский. **Р. В. Цвирко** (г. Минск) представил новый геоботанический проект с учёными из России (**Ю. А. Семенищенков** (г. Брянск), **О. В. Морозова** (г. Москва)), целью которого является обобщение данных о сосновых лесах Беларуси и Западной России. Характеристике состава и структуры хвойных лесов центра Русской равнины в пределах Московской области был посвящён доклад **Т. В. Черненьковой** (г. Москва) с соавторами (**Е. Г. Суслова** (г. Москва), **О. В. Морозова** (г. Москва), **Н. Г. Беляева** (г. Москва), **И. П. Котлов** (г. Москва)). Оценка разнообразия гемибореальных лесов Вятско-Камского регионального биома была проведена **Н. Г. Кадетовым** (г. Москва). Доклад вызвал живую дискуссию, в центре которой оказалось понятие «биома» и его модификаций. **О. В. Галанина** (г. Санкт-Петербург) рассказала о совместной с **К. А. Нестеровой** (г. Санкт-Петербург) и **П. А. Черненко** (г. Санкт-Петербург) работе по инвентаризации растительного покрова внутриболотных минеральных островов Полистовского заповедника.

Продолжил работу заседания доклад **Т. Ю. Минаевой** (г. Москва) (соавторы – **Д. Г. Иванов** (г. Москва), **О. В. Чередниченко** (г. Москва), **Е. А. Шуйская** (Тверская область)) о выборе единиц картографирования для целей долговременного мониторинга экосистемных функций верховых болот. Результаты изучения термофильных дубрав на юге европейской части России прозвучали в выступлении **Т. А. Соколовой** (г. Ростов-на-Дону). Вызвал интерес методический вопрос геоботанического описания лесных сообществ с участием видов-эфемероидов, которые существенно меняют обилие-покрытие в течение сезона. **Ю. А. Семенищенков** (г. Брянск) проанализировал возможности флористической классификации для отражения динамических связей в лесной растительности на примере бассейна Верхнего Днепра. **И. Б. Кучеров** (г. Санкт-Петербург) (соавтор – **С. А. Кутенков** (г. Петрозаводск)) обобщил данные о разнообразии хвошевых сфагновых ельников Средней и Южной тайги Европейской России и Урала.



Напряжённая работа организаторов конференции  
(А. Д. Булохов, Н. Н. Панасенко, Ю. А. Семенищенков, А. В. Харин).

Hard work of the organizers of the conference  
(A. D. Bulokhov, N. N. Panasenko, Yu. A. Semenischenkov, A. V. Kharin).

Следующее заседание, посвящённое динамике растительности, открыла **Л. М. Киприянова** (г. Новосибирск) докладом об основных закономерностях динамики водной и прибрежно-водной растительности на естественных градиентах среды на примере юго-востока Западной Сибири. **Н. Г. Уланова** (г. Москва) рассказала об основных трендах динамики биоразнообразия после природных и антропогенных «катастроф» в ельниках европейской части России. Последствия катастрофического преобразования лесной растительности проанализировал **А. А. Каплевский** (г. Москва) на примере зеленчукового ельника после гибели ели в результате вспышки численности короеда-типографа. **О. В. Чередниченко** (г. Москва) охарактеризовала динамику лугов Центрально-Лесного заповедника, где автор с коллегами проводят многолетние геоботанические исследования. В частности, **Т. М. Гаврилова** (г. Москва) проанализировала структуру фитомассы на используемых и заброшенных лугах этого заповедника. Динамику тундровой растительности на модельных площадках за последние десятилетия описали **О. В. Лавриненко** и **И. А. Лавриненко** (г. Санкт-Петербург). Завершил первый день конференции доклад **Д. М. Мирина** (г. Санкт-Петербург) об изменениях состава растительных сообществ за 30 лет сукцессии на заброшенных пашнях севера Ярославской области.

Открывая второй день заседаний (13 октября), **А. Д. Булохов** представил совместный доклад с коллегами с кафедры биологии БГУ (**Н. Н. Панасенко**, **Ю. А. Семенищенков** и **А. В. Харин** (г. Брянск)) о травяной растительности долины реки Десны в условиях ксерофитизации и антропогенного преобразования поймы. **Е. Я. Куликова** (г. Минск) поделилась интересным опытом восстановления пойменной луговой растительности на примере урочищ «Туровский луг» и «Погост», над чем работал коллектив учёных из Беларуси (**Г. В. Ермоленко**, **А. В. Пучило**, **К. В. Добыш**, **М. Л. Романова** (г. Минск)). Синтаксономическое разнообразие растительного покрова речных долин Большеземельской тундры в Русской Арктике охарактеризовал **В. В. Нешатаев** (г. Санкт-Петербург). **С. П. Жуков** (г. Donetsk) рассказал о разнообразии фитоценозов техногенных экосистем, распространён-

ных в Донбассе. **Л. А. Арепьева** (г. Курск) представила продромус синтаксонов рудеральной растительности начальных сукцессионных стадий на основе описаний из г. Курск и районных центров Курской области. Разнообразие псаммофитной травяной растительности естественно-техногенных местообитаний Южного Нечерноземья России охарактеризовал в докладе **В. Э. Купреев** (г. Брянск). Эта работа станет началом нового проекта по изучению псаммофитной травяной растительности совместно с учёными из ИЭБ им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси.

Следующее заседание объединило исследователей степной и луговой растительности. Его открыла **И. Н. Сафонова** (г. Санкт-Петербург), рассказавшая о разнообразии Заволжско-Приуральских степей. У слушателей вызвал интерес вопрос динамики эдафических вариантов описанной растительности. Особенности петрофитных степей в Центральном Черноземье России описал в своём выступлении **А. В. Полуянов** (г. Курск). **Т. М. Лысенко** (г. Санкт-Петербург, г. Тольятти) в совместном докладе с **О. Н. Давиденко** (г. Тольятти) и **С. А. Невским** (г. Саратов) обозначила закономерности степной растительности Среднего и Нижнего Поволжья. Суходольные луга и разнообразие класса *Molinio-Arrhenatheretea* на территории Бийско-Чумышской возвышенности Алтайского края исследовали **Н. В. Овчарова** и **Т. А. Терёхина** (г. Барнаул). Результаты анализа растительности меловых обнажений Подуральского плато в сравнении с сообществами Восточной Европы, а также с зональной растительностью пустынь и степей продемонстрировал **Я. М. Голованов** в совместном сообщении с **С. М. Ямаловым**, **М. В. Лебедевой**, **Л. М. Абрамовой** (г. Уфа), **А. Ю. Королюком** и **Н. А. Дулеповой** (г. Новосибирск). По результатам этого исследования авторами установлен новый класс кальцефитной растительности *Anabasietea cretaceae* cl. nov. prov., что вызвало большой интерес у участников конференции.

Заключительное заседание было посвящено разнообразию, охране и прикладным вопросам изучения растительного мира. Его открыла **Е. Э. Мучник** (г. Москва) докладом о прогрессе и проблемах в охране лишайников в Центральной России. С особенностями биоты афиллофороидных грибов Волго-Ахтубинского междуречья познакомила участников конференции **Н. С. Курагина** (г. Волгоград). На примере Рязанской области провела анализ лимитирующих факторов и мер охраны видов региональной Красной книги **М. В. Казакова** (г. Рязань). Докладчик обратила внимание на необходимость систематического финансирования исследований по мониторингу краснокнижных видов. К вопросам поиска и изучения ценопопуляций редких видов обратилась в своём сообщении **В. В. Телеганова** (г. Калуга), которая сообщила об уникальной находке нового для флоры России центральноевропейского вида *Isopyrum thalictroides* L. в Калужской области. Автор обозначила необходимость исследования фитоценотических связей этого вида совместно с коллегами из Беларуси, где проходит восточная граница ареала вида. Итогами мониторинга редких видов растений в Ростовской области с 2014 по 2019 гг. поделилась **О. Ю. Ермолаева** (г. Ростов-на-Дону). Анализ потенциального ареала *Delphinium uralense* Nevski на Южном Урале провела **А. Г. Кутуева** (г. Уфа). Об изменчивости габитусов *Quercus robur* L. в фитоценозах Европейской России рассказал **М. Н. Стаменов** (г. Пущино). Особенности репродуктивной биологии инвазионного вида *Fraxinus pennsylvanica* Marsh. в Брянской области стали предметом изучения **М. С. Холенко** (г. Брянск). Завершил работу заседания **Н. Н. Панасенко** (г. Брянск) рассказом о растениях-полемохорах во флоре Брянской области. В этой работе были представлены результаты многолетних наблюдений за распространением чужеземных видов в регионе и обозначена проблема неоднозначности в оценке происхождения их ценопопуляций в пределах вторичного ареала.

После заслушанных докладов состоялась дискуссия, в которой все желающие поделились своими впечатлениями от прошедших выступлений. Несмотря на сложности в организации мероприятия, участники высказали мнение, что подобный формат мероприятия может быть в дальнейшем использован для проведения подобных конференций. Международный характер встреч в онлайн-режиме даже имеет определённые преимущества, по сравнению с очными заседаниями.

По результатам работы конференции её участники отметили необходимость содействия интеграции учёных-фитоценологов из различных регионов для целей реализации совместных научно-исследовательских проектов:

- по инвентаризации и охране растительного покрова на территории Восточной Европы и Северной Азии в связи с реализацией крупного научного проекта учреждений РАН и вузов России по созданию классификации растительности страны;
- по изучению процессов динамики и антропогенной трансформации растительного покрова, в частности, на фоне климатических изменений на планете;
- по организации совместных флористико-геоботанических исследований для разработки единой стратегии охраны и использования растительного мира, препятствия флористическим инвазиям, реализации прикладных региональных исследований растительного покрова;
- по укреплению научных и образовательных связей между учреждениями России и Республики Беларусь. В связи с этим ходатайствовать перед научными фондами РФФИ и БФФИ о сохранении международных конкурсов «Бел\_а» и «Бел\_мол», которые служат основой интеграции учёных на российско-белорусском пространстве. Как отметили организаторы встречи, в конференции приняли участие 11 учёных из Республики Беларусь, что говорит о нашей значительной заинтересованности в совместной работе.

В дискуссии выступили О. А. Аненхонов, С. П. Жуков, М. В. Казакова, Л. М. Киприянова, И. Н. Сафонова, Ю. А. Семенищенко, В. В. Чепинога, Т. В. Черненькова и другие участники.



Сборник материалов конференции.  
Book of abstracts of the conference.



Выступает М. С. Холенко (г. Брянск),  
председатель заседания – Н. Н. Панасенко (г. Брянск).

M. S. Kholenko (Bryansk) speaking,  
Chairman of the meeting – N. N. Panasenko (Bryansk).

Они отметили важность проведения подобных мероприятий и высоко оценили организацию встречи коллективом кафедры биологии Брянского госуниверситета. Обращаясь к коллегам, Председатель программного комитета профессор А. Д. Булохов сердечно поблагодарил учёных за участие в мероприятии, пригласил к новым встречам в Брянске и публикации в журнале «Разнообразие растительного мира», издаваемом в университете.

Материалы докладов участников опубликованы в сборнике (*Rastitel'nost'*..., 2020).

### Список литературы

[*Rastitel'nost'*...] Растительность Восточной Европы и Северной Азии. Мат. II Междунар. науч. конф. (Брянск, 12–14 октября 2020 г.). 2020. Брянск: РИСО БГУ. 72 с.

### References

*Rastitel'nost' Vostochnoi Evropy i Severnoi Azii. Mat. II Mezhdunar. nauch. konf. (Briansk, 12–14 oktiabria 2020 g.). [Vegetation of Eastern Europe and Northern Asia. Proceedings of the II International scientific conference (Bryansk, 12–14 October, 2020)]. 2020. Bryansk: RISO BGU. 72 p. (In Russian)*

### Сведения об авторах

Купреев Вадим Эдуардович  
аспирант кафедры биологии  
ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет  
имени академика И. Г. Петровского», Брянск  
E-mail: mimiparcs@gmail.com

Kupreev Vadim Eduardovich  
Postgraduate of the Dpt. of Biology  
Bryansk State University  
named after Academician I. G. Petrovsky, Bryansk  
E-mail: mimiparcs@gmail.com