СОБЫТИЯ И РЕЦЕНЗИИ

DOI: 10.56429/2414-4894-2025-51-3-143-151

Посвящается 270-летию
Московского государственного университета
имени М.В. Ломоносова
и 220-летию Московского общества испытателей природы

Ильин Илья Вячеславович
докт. полит. наук, профессор,
декан факультета глобальных процессов
МГУ имени М.В. Ломоносова.
Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 13А (корпус В)
dekanat@fgp.msu.ru

Габдуллин Руслан Рустемович
докт. геол.-минерал. наук, профессор,
советник декана факультета глобальных процессов
МГУ имени М.В. Ломоносова.
Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 13А (корпус В)
gabdullin@fgp.msu.ru

Борисов Сергей Владимирович
канд. биол. наук,
заместитель декана факультета глобальных процессов
МГУ имени М.В. Ломоносова по общим вопросам.
Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 13А (корпус В)
borisovsv_01@my.msu.ru

ЭКСПЕДИЦИЯ МОСКОВСКОГО ОБЩЕСТВА ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ 2025 г. ПО РЕКЕ ВОЛГЕ

Ilyin Ilya V.
Doctor of Political Sciences, Professor,
Dean of the Faculty of Global Studies,
Lomonosov Moscow State University.
Moscow, Leninskie Gory, 1/13A (building B)
dekanat@fgp.msu.ru

Gabdullin Ruslan R.
Doctor of Geologo-Mineralogical Sciences,
Professor, Dean's Advisor,

Faculty of Global Studies,
Lomonosov Moscow State University.
Moscow, Leninskie Gory, 1/13A (building B)
gabdullin@fgp.msu.ru

Borisov Sergey V.
Candidate of Biological Sciences,
Deputy Dean for General Affairs,
Faculty of Global Studies,
Lomonosov Moscow State University.
Moscow, Leninskie Gory, 1/13A (building B)
borisovsv_01@my.msu.ru

MOSCOW SOCIETY OF NATURALISTS' 2025 EXPEDITION ALONG THE VOLGA RIVER

Аннотация. Статья посвящена экспедиции Московского общества испытателей природы, проходившей в июле 2025 г. по реке Волге и Нижнему Поволжью. Подробно изложены наиболее значимые события, состоявшиеся в рамках экспедиции, описан маршрут, мастер-классы, лекции, выставки и другие мероприятия.

Ключевые слова: *Московское общество испытателей природы, МОИП, 220 лет МОИП, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, научные общества России, экспедиция, Флотилия плавучих университетов, река Волга, Камышин.*

Abstract. The article is devoted to the Moscow Society of Naturalists' July 2025 expedition along the Volga River and the Lower Volga region. It describes in detail the expedition's most significant events, including its route, workshops, lectures, exhibitions, and other activities.

Key words: *Moscow Society of Naturalist, MSON, 220 years of MSON, Lomonosov Moscow State University, scientific societies of Russia, expedition, Fleet of floating universities, Volga River, Kamyshin.*

К 270-летию Московского университета имени М.В. Ломоносова, 220-летию Московского общества испытателей природы и 80-летию Великой Победы с 1 по 15 июля 2025 г. в нижнем течении реки Волги успешно прошла экспедиция МОИП.

Ключевыми днями экспедиции стали 5 и 6 июля 2025 г. 5 июля судна научно-просветительского проекта МОИП «Флотилия плавучих университетов» прибыли на набережную города Камышина Волгоградской области. Это уже 11-й рейс «Флотилии» — мобильного межрегионального образовательного проекта МОИП при МГУ, реализуемого с 2015 г.

©Ильин И.В., Габдуллин Р.Р., Борисов С.В., 2025
©Ilyin I.V., Gabdullin R.R., Borisov S.V., 2025

на территории Поволжья, Подонья и Прикаспия. Цель экспедиции — изучение взаимосвязи геологического строения, рельефа и развития сети поселений человека в долине Волги на территории Саратовско-Волгоградского Поволжья. Маршрут пролегал вверх по течению Волги от Камышина до Саратова.

«Научный десант» экспедиции МОИП высадился на набережной Парка Победы, где гостей радушно встретили жители города во главе с председателем Камышинской городской думы В. А. Пономаревым. После приветственных слов главы городской думы первый вице-президент МОИП, декан факультета глобальных процессов МГУ И.В. Ильин зачитал Приветствие организаторам и участникам экспедиции Московского общества испытателей природы «Флотилия плавучих университетов» от президента МОИП, ректора Московского университета акад. В. А. Садовничего.

Президент МОИП отметил, что 2025 г. — это не только год 270-летия МГУ имени М.В. Ломоносова и 220-летия Московского общества испытателей природы, но и юбилейный год для всей нашей страны — год 80-летия Великой Победы. Ученые Московского университета и члены МОИП внесли неоценимый вклад в нашу общую Победу над немецко-фашистскими захватчиками.

Московское общество испытателей природы — старейшее из научных обществ нашей страны. Утверждение императором Александром I Устава МОИП 25 июля 1805 г. открыло широкую дорогу ученым-естествоиспытателям не только Московского университета, но и всей страны. Уже 220 лет МОИП неустанно трудится на исследовательской и просветительской ниве нашего Отечества, внося свой вклад в развитие науки и образования. Сегодня Общество продолжает славные традиции по изучению родной страны, ее ресурсов и возможностей. Эти традиции были заложены основателями МОИП и его крупнейшими научными представителями: В.В. Докучаевым и В.И. Вернадским, А.Е. Ферсманом и А. А. Черновым, Г.Е. Щуровским и В. А. Варсанофьевой.

Юбилейный год МОИП встречает завершением Всероссийской акции «Путь Ломоносова», организацией второй Ассамблеи научных обществ и Международного научного конгресса «Глобалистика», открытием новых секций, яркими издательскими и просветительскими проектами, завершением ремонта своих исторических помещений на Моховой улице. В. А. Садовничий пожелал организаторам и участникам экспедиции МОИП успешной работы и весомых научных результатов.

Затем выступил первый вице-президент МОИП проф. И.В. Ильин, отметив гостеприимство Камышинской земли и неоценимый вклад камышан в Победу в Великой Отечественной войне (Камышин — родина Героя Советского Союза А.П. Маресьева). Выступающий рассказал о значимости ноосферного мышления и вкладе акад. В.И. Вернадского в организацию Комиссии по изучению естественных производительных сил России (КЕПС), создавшей минерально-сырьевую базу развития нашего

государства, а также отметил роль недр Поволжья в развитии естественных наук и междисциплинарного подхода еще со времен первых академических экспедиций, организованных учеником М.В. Ломоносова — И.И. Лепехиным. И.В. Ильин передал в дар председателю Камышинской городской думы В.А. Пономареву книгу об уникальном собрании МОИП — «Сокровища библиотеки Московского общества испытателей природы». Для директора Центра развития Саратовской агломерации и индустриальных парков Д.Ф. Аяцкова первый вице-президент МОИП передал медаль В.И. Вернадского.

Председатель секции музеологии МОИП, координатор центра музеев Евразийской ассоциации университетов и директор Музея землеведения МГУ имени М.В. Ломоносова А.В. Смуров рассказал о значимости полевых экспедиций в пополнении музейного фонда.

По поручению президента Ассоциации «Объединенный университет В.И. Вернадского», ректора Тамбовского государственного технического университета (ТГТУ) М.Н. Краснянского с приветственным словом от Комиссии РАН обратился председатель секции экологии МОИП, исполнительный директор Ассоциации «Объединенный университет имени В.И. Вернадского», заведующий кафедрой природопользования и защиты окружающей среды ТГТУ А.В. Козачек. Он отметил значимость научно-просветительских экспедиций для повышения уровня научных знаний молодежи и решения экологических проблем региона.

Директор Детско-юношеского центра г. Камышина Е.В. Шестакова отметила важность вовлечения детей и молодежи в научно-просветительские проекты.

Руководитель Молодежного центра Русского географического общества (РГО) Волгоградской области «Новое поколение» Е. А. Леденцова рассказала о сотрудничестве РГО и научно-просветительского экспедиционного проекта МОИП «Флотилия плавучих университетов».

В завершение выступил научный руководитель «Флотилии плавучих университетов», старший научный сотрудник Музея землеведения МГУ и Института географии РАН, член МОИП А.В. Иванов. Он передал в дар библиотеке Детско-юношеского центра и Камышинскому филиалу Волгоградского технологического университета подборку книг, авторами которых являются участники экспедиции МОИП. Среди них — «Полевой дневник испытателя природы» под общей редакцией проф. И.В. Ильина, изданный специально к экспедиции 2025 г. и пользовавшийся популярностью у ее участников. А.В. Иванов поблагодарил всех собравшихся и пожелал удачной экспедиции.

Участники экспедиции посетили Парк Победы, где делегация МОИП под руководством И.В. Ильина возложила красные гвоздики к бюсту Героя Советского Союза А.П. Маресьева. Далее на аллее исторических личностей, где установлен бюст И.И. Лепехина — ученого-энциклопедиста, путешественника и естествоиспытателя, кратко выступили В.А. Пономарев, И.В. Ильин, А.В. Смуров и А.В. Иванов. В торжественной обстанов-

ке И.В. Ильин вручил медаль В.И. Вернадского А.В. Иванову. В завершение участники возложили цветы к бюсту И.И. Лепехина.

Участники экспедиции МОИП посетили Камышинский историко-краеведческий музей, являющийся партнером экспедиции МОИП, расположенный в здании бывшей Земской управы. Экскурсию начала директор музея Л.А. Лаврова, продолжил старший научный сотрудник музея Н.В. Савеко. Он рассказал о современной и ископаемой флоре и фауне района города Камышина, в частности об особо охраняемой природной территории, памятнике природы регионального значения «Камышинские горы Уши и Лоб». Это уникальное место известно находками ископаемой флоры палеогенового периода.

После экскурсии участники экспедиции МОИП, члены молодежного отделения РГО и местные жители на автобусах проследовали до Камышинских Ушей, где состоялся полевой мастер-класс. На территории памятника природы регионального значения А.В. Иванов прочитал лекцию на тему «Уникальность района Камышинских Ушей для естествоиспытателя», Н.В. Савеко провел полевую экскурсию «Лаборатория ушиеведа». Все участники мероприятия познакомились с уникальным природным памятником, увидели фрагменты ископаемой флоры, а также биогенные постройки цианобактерий — строматолиты. И.В. Ильин рассказал об образе жизни этих ископаемых микроорганизмов и показал их в скальных выступах. В дискуссии по строматолитам приняли участие члены секции геологии, палеонтологии, музеологии, глобальных исследований и устойчивого развития МОИП.

Затем все участники экспедиции вернулись на набережную к судам «Флотилии» и отправились по водному маршруту Камышин — хутор Ионов (гора Шихан). По ходу движения судов можно было наблюдать особенности рельефа, геологического и геоморфологического строения территории и ее преобразования человеком. В научной дискуссии, инициированной членом секции инженерной геологии И.А. Бражником, о характере и генезисе береговых обрывов Волги приняли участие члены секции инженерной геологии, геологии, палеонтологии и музеологии МОИП.

Прибыв к месту еще одного мастер-класса, суда подошли к берегу у горы Шихан. Здесь был проведен мастер-класс по послойному изучению геологического разреза, подготовленный председателем секции геологии МОИП, профессором МГУ имени М.В. Ломоносова и ведущим научным сотрудником Института геохимии и аналитической химии имени В.И. Вернадского (ГЕОХИ) РАН Р.Р. Габдуллиным, членом секции музеологии и научным сотрудником Музея землеведения МГУ С.Ю. Маленкиной, членом секции палеонтологии МОИП А.В. Ивановым и членом секции экологии МОИП, директором ЦКП «BIM технологии» ТГТУ С.А. Струлевым. Участники мастер-класса смогли найти ископаемых двустворчатых и брюхоногих моллюсков, в частности известный вымерший вид улитки *Turritella kamyschinensis Netschaew*, 1897, который был назван в честь города Камышина, а также отобрать образцы ископаемой фа-

уны для музеев МГУ и ТГТУ. В поиске фоссилий активно участвовали сотрудники Дарвиновского музея — партнера МОИП и МГУ, присоединившиеся к экспедиции и занимавшиеся сбором окаменелостей для своей экспозиции.

Примечательно, что более 120 лет назад по этим же местам проходила другая экспедиция естествоиспытателей. Под руководством вице-президента МОИП акад. А.П. Павлова по Волге прошла одна из экспедиционных экскурсий Международного геологического конгресса 1897 г., в которой Камышин стал одним из мест полевых работ. Именно тогда русский геолог и палеонтолог А.В. Нечаев назвал новый вид брюхоногого моллюска в честь города. А.П. Павлов — профессор Императорского Московского университета, действительный член Императорской Санкт-Петербургской академии наук — был заместителем (товарищем) председателя XII Съезда русских естествоиспытателей и врачей, который прошел в Москве 28 декабря 1909 — 6 января 1910 г. и собрал более 5000 участников.

Затем на борту отошедших от берега судов прошел мастер-класс «Мониторинг экологического состояния водных бассейнов» организованный председателем секции экологии МОИП, заведующим кафедрой природопользования и защиты окружающей среды ТГТУ А.В. Козачеком и членом секции экологии МОИП доц. ТГТУ Н.Е. Беспалько. Ведущие показали методику отбора проб пресной воды и определения уровня ее загрязнения при помощи мобильной походной химической лаборатории.

По окончании мастер-класса суда флотилии причалили к берегу Волги у полевого лагеря экспедиции МОИП рядом с хутором Ионов. Здесь на палубе состоялась церемония торжественного награждения участников экспедиции и вручения членских билетов МОИП. Первый вице-президент МОИП И.В. Ильин вручил медаль В.И. Вернадского руководителю Молодежного центра РГО Волгоградской области Е.А. Леденцовой и членские билеты новым членам секции экологии МОИП. Далее состоялось торжественное награждение победителей проводимого при участии МОИП Второго Всероссийского конкурса творческих работ «Молодежь и музей». Сопредседатели его оргкомитета — председатель секции глобальных исследований и устойчивого развития И.В. Ильин и председатель секции музеологии А.В. Смуров — вручили победителям дипломы и памятные подарки.

По окончании церемонии участники экспедиции сошли на берег. В полевом лагере состоялось открытие мобильной музейной выставки «Живое вещество в геосферах» от проекта «Молодежный музей». В нем приняли участие председатель секции музеологии А.В. Смуров и член секции палеонтологии МОИП В.М. Назарова. Внутри большой брезентовой палатки были выставлены находки экспедиции полевого сезона 2025 г. — геологические и палеонтологические образцы, в определении которых приняли участие члены секции палеонтологии, геологии и музеологии МОИП.

Здесь же работала выставка-панорама «Кабинет Вернадского — пространство творчества» — совместный проект ГЕОХИ РАН и Ассоциации художников-пленэристов (АХП), которая продолжает свое путешествие по России. В аналоговом формате (в виде репродукций) выставка отправилась в полевой лагерь экспедиции МОИП в Камышинское Поволжье. Здесь хранителем мемориального кабинета-музея В.И. Вернадского ГЕОХИ РАН и автором арт-проекта С.В. Комаровой с 4 по 6 июля были организованы экскурсии по выставке, знакомящей с выдающимся естествоиспытателем — членом МОИП с 1890 г., вице-президентом МОИП с 1934 г. В.И. Вернадским. Музейная палатка на берегу Волги и палуба кораблей экспедиции МОИП были центром притяжения для всех участников мероприятия.

Еще одним арт-объектом экспедиции МОИП стала выставка-пленэр «Научно-художественное творчество в экспедиции», организованная Саратовским художественным училищем.

На следующий день, 6 июля 2025 г. рабочий день в полевом лагере экспедиции начался с мастер-класса председателя секции естественнонаучного образования МОИП, председателя Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь», канд. психол. наук А.В. Леонтовича «Метод организации исследовательской деятельности школьников в области естественных и гуманитарных наук». Участники экспедиции МОИП разбились на три группы, состязавшиеся между собой. Далее представители ООО «Газпром Трансгаз Саратов» на базе детско-юношеского центра в Камышине провели мастер-класс по организации транспортировки углеводородов.

В этот же день член секции музеологии МОИП, научный сотрудник Музея землеведения МГУ, канд. биол. наук Е.Ю. Погожев провел два мастер-класса — по изучению почвенного разреза и «Космическое вещество в геосферах: опыт полевого исследования». Результаты второго мастер-класса Погожев представлял совместно с учащимися Университетской гимназии МГУ.

Доцент Российского государственного университета им. А.Н. Косыгина (Москва), канд. филол. наук Е.Е. Захаров провел полевую лекцию и мастер-класс «Медиа на натуре: особенности познавательного нарратива». Старший научный сотрудник Института географии РАН А.Г. Хропов прочитал лекцию «История Больших академических экспедиций в Саратовско-Волгоградском Поволжье». Мастер-класс «Ландшафтно-экологические и геоботанические особенности Камышинского Поволжья» провел доцент Саратовского ГТУ имени Ю.А. Гагарина, канд. с.-х. наук А.К. Шардаков.

С 7 по 9 июля научно-исследовательские суда экспедиции МОИП прошли водным маршрутом: Камышин — памятник природы «Ураков Бугор» (Щербаковский природный парк) — памятник природы «Столбичи» — село Нижняя Банновка — город Саратов. В эти дни состоялись мастер-класс от «Плавучего эковолонтерского отряда “Вернадский”»

(А.В. Ташкинов, ТГТУ) и мастер-класс по отбору палеонтологических образцов (А.В. Иванов, МГУ).

9 июля суда экспедиции МОИП причалили к набережной Саратова, где участников экспедиции приветствовал директор Центра развития Саратовской агломерации и индустриальных парков Д.Ф. Аяцков. В торжественной обстановке руководитель экспедиции А.В. Иванов вручил Д.Ф. Аяцкову медаль В.И. Вернадского.

Участниками и соорганизаторами экспедиции МОИП выступили МГУ имени М.В. Ломоносова, Комиссия РАН по изучению научного наследия выдающихся ученых, Ассамблея научных обществ, Молодежный центр РГО Волгоградской области «Новое поколение», Государственный музей природы и человека ТГТУ, Российская экологическая академия, Ассоциация «Объединенный университет имени В.И. Вернадского», Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского, Мичуринский государственный аграрный университет, Детско-юношеский центр города Камышина, Камышинский историко-краеведческий музей, ООО «Газпром Трансгаз Саратов», Институт географии РАН, ГЕОХИ РАН имени В.И. Вернадского, Дарвиновский музей и др.

К 220-летию МОИП была подготовлена специальная экспедиционная форма, которую во время экспедиции по Волге носили более 20 членов Общества из девяти секций — геологии, глобальных исследований и устойчивого развития, естественнонаучного образования, инженерной геологии, молодежного отделения, музеологии, «озон: теория и практика», палеонтологии и экологии. В юбилейный для Общества год Секретариат Московского общества испытателей природы подготовил подарочные сувенирные наборы с символикой МОИП и специализированное учебно-методическое пособие «Полевой дневник испытателя природы». Подарочные наборы с книгами и сувенирами получили все ведущие мастер-классов, основные участники научно-просветительского проекта МОИП «Флотилия плавучих университетов», соорганизаторы и партнеры экспедиции, представители вузов и институтов РАН, музеев и других образовательных организаций, победители Второго Всероссийского конкурса творческих работ «Молодежь и музей» и все члены МОИП, принявшие участие в экспедиции.

Участники экспедиционного проекта МОИП с большим удовлетворением отметили его междисциплинарный характер; результаты научных исследований летнего сезона 2025 г. будут опубликованы в ведущих научных журналах.

Экспедиция МОИП — это место обмена опытом и подготовки научных кадров. Научные сотрудники институтов РАН вместе с профессорско-преподавательским составом вузов изучают окружающий мир. Здесь, продолжая традиции Московского университета и Общества, профессора, доценты и научные сотрудники передают опыт аспирантам и студентам, обеспечивая преемственность поколений в науке. Сменяются столетия, но по местам экспедиций МОИП XIX и XX вв. и

в XXI в. Общество организует и проводит научно-исследовательские работы в экспедиционном формате, а их результаты обсуждаются в научных докладах на таких значимых площадках, как Ассамблея научных обществ России и Международный конгресс «Глобалистика» — преемниках съездов русских естествоиспытателей и врачей, проводимых МОИП в XIX и XX вв.

Экспедиция МОИП по Волге закончилась, но другие экспедиционные проекты только начинаются! Секретариат МОИП желает всем ученым, чья работа связана с экспедициями, хорошей маршрутной погоды и весомых научных результатов!