

ОБ УТРАТЕ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ ГУРЬЕВ ОВРАГ

Л.Н. Любославова¹

¹Тольяттинский краеведческий музей, Тольятти, lydia63@mail.ru

Резюме: Статья посвящена уникальным природным комплексам важной ООПТ Самарской области – Гурьева оврага. Объект подвергается значительному антропогенному воздействию.

Ключевые слова: Ключевые слова: особо охраняемые природные территории, уникальные геологические объекты, геологические памятники природы, охрана природы, Самарская область

ON THE LOSS OF THE NATURAL MONUMENT GURYEV RAVINE

L. Luboslavova¹

¹Togliatti museum of the local history, Togliatti, lydia63@mail.ru

Abstract: The article is devoted to the unique natural complexes of an important protected area of the Samara region – Guryev ravine. The object is exposed to significant anthropogenic impact.

Key words: especially protected natural territories, unique geological objects, geological nature monuments, nature conservation, Samara region

Всего 30 лет назад, согласно «Зеленой книге» Поволжья» (Плаксина, Головин, 1995), на территории Самарской области числилось около 260 памятников природы. Из них геологических – 54, комплексных – 52 (косвенно тоже относились к геологическим). К началу 2019 г. этот перечень сократился до 214 (Моров, 2019).

В настоящее время мы наблюдаем процесс антропогенного разрушения одного из важнейших комплексных памятников Самарского края – Гурьева оврага.

Овраг расположен у северной окраины с. Климовка Шигонского района и выходит непосредственно к реке Волге. Протянулся с запада на восток в виде узкого глубокого каньона, разрезая толщу обнажений верхнего мела. Правый берег полностью покрыт широколиственным лесом, левый частично. Гористый мыс между оврагом и Волгой, значительно остепненный, называется горой Гусиха. Площадь охраняемой территории составляет 177,67 га.

На степных участках встречаются растения, занесенные в Красную книгу Самарской области – тимьян Дубянского (*Thymus dubjanskyi*) и лён уральский (*Linum uralense*). Есть и растения из Красной книги РФ: пупавка Корнух-Троцкого (*Anthemis trotzkiana*), копеечник Гмелина (*Hedysarum gmelinii*), астрагал Цингера (*Astragalus zingeri*), полынь солянковидная (*Artemisia salsoloides*). Т. Плаксина и В. Головин отмечают высокую жизнеспособность пупавки, нигде в окрестностях не образующей более крупной популяции, чем на Гусихе (Плаксина, Горелов, 1995).

В ручье на дне оврага сформировалась своя водная экосистема, включающая в себя не только беспозвоночных, но и несколько видов рыб. В правом борту Гурьева оврага расположен самый высокий водопад Самарской области. Описан М.П. Бортниковым: источник «выбивает из отвесного склона, сложенного опоками, и каскадом стекает в ручей, протекающий по дну оврага. Высота наклонного (положительного) водопадного уступа 8 м. Водопад постоянный. Общий расход источника установить трудно, потому что часть воды стекает по склону, под шлейфом щебня и глыб, заросших мхом. Ориентировочный расход может достигать 10 л/с и более» (Бортников, 2012).

Геологические обнажения Гурьева оврага и прилега-

ющих к нему территорий регулярно посещаются участниками экспедиций самого разного уровня.

В частности, в сентябре 2010 г. ИЭВБ РАН совместно с Тольяттинским краеведческим музеем (ТКМ) провели очередную мониторинг, в ходе которого были выполнены геологические и зоологические исследования.

На меловых склонах горы Гусихи были собраны остатки раковин наутилусов *Cymatoceras ludevigi*, белемнит *Belemnella lanceolata* со следами биоэрозии ископаемыми губками (ихнород *Entobia*), а также интересный штупф – роств белемнита, наполовину погруженный в меловую породу. В музейной экспозиции он неизменно привлекает внимание, так как является убедительным свидетельством маастрихтского возраста вмещающей горной породы.

Вдоль береговой линии были обнаружены многочисленные фрагменты и отпечатки раковин моллюсков *Inoceramus* spp., губки *Orthodiscus* sp., *Sororistirps* ex. gr. *tubiforme*, *Polyscyphia* sp., *Etheridgia goldfussi*, *Plocoscyphia* sp. В настоящее время они являются основой коллекции ископаемых губок ТКМ.

Ежегодно в окрестностях села Климовки, в т.ч. на Гусихе, проходит студенческая геологическая практика нефтетехнологического факультета Самарского государственного технического университета.

Ценный природный комплекс Гурьева оврага, а также его эстетическая привлекательность в свое время послужили основанием для признания его памятником природы регионального значения. Охранный режим установлен 19 апреля 1983 г. решением Куйбышевского облисполкома и подтвержден постановлением Правительства Самарской области от 13.09.2013 (Гусева и др.).

Однако в настоящее время целостность памятника грубо нарушена, и несомненно, что в ближайшем будущем он будет полностью утрачен.

Дело в том, что в непосредственной близости от оврага строится автомобильный мост через р. Волгу. Строительство, несмотря на бурные протесты представителей науки, общественных организаций и жителей села Климовки, началось в конце 2019 г. и продолжается в

настоящее время. Мост станет частью автомобильного обхода Тольятти (в составе трассы М5). Общая длина моста составит 3750 м, открытие автомобильного движения планируется в 2024 г.

В ходе строительства был скрыт правый склон Гурьева оврага в его устье; береговая зона, где были сделаны находки меловых беспозвоночных, на некоторых участках практически уничтожена. Левый склон и гора Гусиха не повреждены строительством, но непосредственная близость гигантского технического сооружения вряд ли поспособствует их сохранности. К тому же авторы «Зеленой книги Поволжья» еще в 90-е гг. констатировали «ущерб, который наносится неорганизованным посещением туристов, после которых остаются кострища, мусор, выбитые тропинки» (Плаксина, Головин, 1995). С открытием оживленного транспортного движения поток посетителей увеличится во много раз и, следовательно, ущерб будет катастрофическим, если не сказать – неприемлемым.

Литература:

1. Бортников М.П. Водопады Самарской области // Самарский край в истории России. Вып. 4. Мат-лы Межрегиональной научной конф., посв. 160-летию Самарской губернии и 125-летию со дня основания СОИКМ им. П.В. Алабина. Самара, 2012. С. 33-35.
2. Гусева Л.В., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Мороз В.П. Гурьев овраг. URL: <https://www.sites.google.com/site/enciklopediasamarskojoblastit2/home/osobo-ohranaemye-pri-rodnye-territorii/gurev-ovr>
3. Мороз В.П. Геологические памятники природы Самарской области и проблемы их охраны // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2019. Т. 28, № 3. С. 58-65.
4. Плаксина Т.И., Головин В.И. // «Зеленая книга» Поволжья: Охраняемые природные территории Самарской области / Сост. Захаров А.С., Горелов М.С. Самара: Кн. изд.-во, 1995. С. 299-300.

Ульяновское областное отделение
Русского географического общества

Ундоровский палеонтологический музей
имени С. Е. Бирюкова

Геопарк «Ундория»

Национальный парк
«Сенгилеевские горы»

Московский государственный университет
имени М. В. Ломоносова

Палеонтологический институт
имени А. А. Борисяка РАН

Самарский государственный
технический университет

Институт экологии Волжского бассейна РАН – филиал
Самарского федерального исследовательского
центра РАН

Меловая комиссия Межведомственного
стратиграфического комитета

Самарское палеонтологическое
общество

Юрская комиссия Межведомственного
стратиграфического комитета

ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный
педагогический университет имени И.Н. Ульянова»

ОГБН ОО «Дворец творчества детей и молодежи»

ВОПРОСЫ ПАЛЕОНТОЛОГИИ И РЕГИОНАЛЬНОЙ СТРАТИГРАФИИ ФАНЕРОЗОЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ

Всероссийская научно - практическая
конференция,
посвященная 225-летию
со дня рождения П. М. Языкова
(г. Ульяновск, 22 – 25 сентября 2023 г.)
Сборник научных трудов

Ундоры
Ундоровский палеонтологический музей им. С. Е. Бирюкова
2023

Оргкомитет конференции

И. В. Новиков, ведущий научный сотрудник Палеонтологического института им. А. А. Борисяка РАН, доцент (председатель);
Е. Ю. Барабошкин, профессор кафедры региональной геологии и истории Земли геологического факультета Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова;
Н. Г. Зверьков, научный сотрудник лаборатории стратиграфии фанерозоя Геологического института РАН;
М. В. Корепов, начальник научного отдела Национального парка «Сенгилеевские горы»;
Ю. А. Кузьмина, исполнительный директор Ульяновского областного отделения Русского географического общества;
В. П. Моров, председатель Самарского палеонтологического общества;
О. А. Нечаева, директор Института нефтегазовых технологий;
М. С. Пичугин, заведующий отделом туризма, экскурсий и взаимодействия с геопарком «Ундория» Ундоровского палеонтологического музея им. С. Е. Бирюкова;
М. А. Рогов, профессор РАН, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией стратиграфии фанерозоя Геологического института РАН;
С. С. Саксонов, заместитель директора Института экологии Волжского бассейна РАН – филиала Самарского федерального исследовательского центра РАН;
А. В. Шишов, директор геопарка «Ундория».

Программный комитет конференции

И. М. Стеньшин, директор Ундоровского палеонтологического музея им. С. Е. Бирюкова, научный руководитель геопарка «Ундория» (председатель);
А. В. Лопатин, директор Палеонтологического института им. А. А. Борисяка РАН, академик РАН (сопредседатель);
Д. В. Травкин, председатель Ульяновского областного отделения Русского географического общества, руководитель Управления Российского общества «Знание» в ПФО (сопредседатель).

Ученые секретари

С. Н. Крючков, научный сотрудник Ундоровского палеонтологического музея им. С. Е. Бирюкова;
А. А. Морова, старший преподаватель Самарского государственного технического университета, член Самарского палеонтологического общества.

Редакционная коллегия сборника

В. П. Моров, председатель Самарского палеонтологического общества, научный сотрудник Института экологии Волжского бассейна РАН – филиала Самарского федерального исследовательского центра РАН;
М. А. Рогов, профессор РАН, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией стратиграфии фанерозоя Геологического института РАН;
Н. Г. Зверьков, научный сотрудник лаборатории стратиграфии фанерозоя Геологического института РАН.

Рецензенты

И. В. Новиков, доктор геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории палеогеопетологии Палеонтологического института им. А. А. Борисяка РАН;
М. С. Архангельский, кандидат геолого-минералогических наук, доцент кафедры общей геологии и полезных ископаемых Саратовского государственного университета им. Н. Г. Чернышевского;
М. В. Корепов, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии и химии Ульяновского государственного педагогического университета им. И. Н. Ульянова.

Статьи публикуются в авторской редакции

В 74 Вопросы палеонтологии и региональной стратиграфии фанерозоя Европейской части России

Всероссийская научно-практическая конференция (г. Ульяновск, 22–25 сентября 2023 г.): сборник научных трудов / под ред. В. П. Морова, М. А. Рогова, Н. Г. Зверькова. — Ундоры: Ундоровский палеонтологический музей им. С. Е. Бирюкова, 2023. — 211 с.

ISBN 978-5-907216-15-0

Сборник научных трудов «Вопросы палеонтологии и региональной стратиграфии фанерозоя Европейской части России» является результатом исследований ученых и практиков из различных городов России и других стран, которые были представлены на всероссийской научно-практической конференции 22-25 сентября 2023 года. В нем представлены мнения по широкому кругу вопросов по следующим направлениям: палеонтология, палеоэкология и тафономия, региональная стратиграфия фанерозоя Европейской части России, палеобиогеография, история палеонтологии России, сохранение геологического наследия, геотуризм, палеонтологические коллекции музеев России.

УДК 562/569+551.2

ББК 28.1

© Коллектив авторов, текст, 2023

© Ульяновское областное отделение Русского географического общества, 2023

© Оформление: Ундоровский палеонтологический музей им. С. Е. Бирюкова 2023

© ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова», 2023