

Отчет о работе Общества охраны амфибий и рептилий при НРОО экологический центр «Дронт» за 2014 год

В 2014 году деятельность Общества охраны амфибий и рептилий велась по следующим основным направлениям:

продолжение работы по долгосрочному грантовому проекту «Внимание, черепаха!» при поддержке Международного фонда защиты животных (IFAW);

реализация договора с ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» на организацию и проведение областного фотоконкурса «Портреты живой природы»;

Участие в комплексной зоологической международной экспедиции в юго-западной части Узбекистана (Каракалпакстана);

сотрудничество с журналом «Наша флора и фауна» с целью популяризации знаний об амфибиях и рептилиях.

I. Продолжение работы по долгосрочному грантовому проекту «Внимание, черепаха!» при поддержке Международного фонда защиты животных (IFAW)

Проект «Внимание, черепаха!» реализуется Обществом охраны амфибий и рептилий при экологическом центре «Дронт» (г. Нижний Новгород), начиная с 2003 года, причем в 2004 - 2014 годах - при неизменной поддержке Международного Фонда защиты животных (IFAW). Начиная с 2006 г., целью проекта является создание условий для сохранения популяционного и подвидового разнообразия средиземноморской черепахи на Кавказе.

Основные результаты проекта «Внимание, черепаха!» в 2014 году:

1. В Абхазии продолжены консультации с руководством Комитета по экологии и природопользованию по поводу придания статуса ООПТ ключевым местам обитания средиземноморской черепахи на Пицунда-Мюссерской возвышенности за пределами Пицунда-Мюссерского. К сожалению, не смотря на полную поддержку этой нашей инициативы со стороны руководителя Комитета по экологии и природопользованию Республики Абхазия к.б.н. Романа Саидовича Дбара, решение этого вопроса вновь откладывается в связи со сложной политической обстановкой (внеочередные выборы президента и очередные перестановки в

правительстве Абхазии) и отсутствием средств на предполагаемую реорганизацию Пицунда-Мюссерского заповедника.

2. К сожалению, в 2013-2014 годах, в отличие от 2 предыдущих лет, нам не удалось заключить договор с ФГБУ ГПЗ «Утриш» о финансировании исследований черепах на территории заповедника. Однако, исследования были продолжены на сопредельной с заповедником территории в районе строительства участка газопровода «Южный Поток». Это стало возможным благодаря сотрудничеству с Центром охраны дикой природы (ЦОДП) и группой московских коллег под руководством к.б.н. О.А. Леонтьевой в рамках реализации ими комплекса мероприятий по изучению и охране черепах при финансовой поддержке организаций, осуществляющих строительство участка газопровода «Южный Поток» в Краснодарском крае (http://www.biodiversity.ru/news/2014/2014_0319.html; <http://tak-prosto.org/blog/details/1145>). Вначале коллеги из ЦОДП обратились к нам с просьбой предоставить им качественные фотографии черепах для изготовления плаката. Фотографии были представлены, а плакат был издан (http://www.biodiversity.ru/publications/books/rare_species/Testudo_plakat_2014.pdf) и целевым образом распространен в г. Анапа и его окрестностях.

С 28.07.2014 г. по 10.08.2014 г. мне лично довелось принять участие в работе группы, осуществляющей мониторинг состояния популяции черепах в районе строительства газопровода в окрестностях поселков Сукко и Варваровка.

В ходе работы в зоне строительства газопровода мы продолжали общаться и сотрудничать со школьниками, которые всерьез заинтересовались черепахами и проблемой их охраны. Это Анастасия Маслова из г. Анапа и Никита Савченко из пос. Сукко (фото 5). По инициативе Никиты и его родителей в прошлом году в пос. Сукко был установлен большой полноцветный информационный баннер о черепахах. В этом году он регулярно сопровождал нас в наших походах в период базирования в пос. Сукко и фактически стал полноценным членом нашей исследовательской группы. Благодаря своей активности Никита и Настя даже стали героями телевизионного сюжета Анапского ТВ: <http://www.youtube.com/watch?v=Rs0C87w7wsA&list=UUOzIO5dGMYDWlcZ0yULEsKA&index=720>

4. В 2014 году мы вновь посетили одно ключевых места обитания черепахи Никольского с достаточно высокой плотностью популяций данного вида в Крымском районе Краснодарского края (около 56 градусов, 30 км от г.

Анапа), которое было выявлено нами лишь в прошлом году. На сегодняшний день, это одна из наиболее удаленных от морского побережья и, вероятно, самая северо-западная «точка» обитания вида, расположенная вблизи границы его ареала. Тем более удивительна плотность населения черепах, отмеченная здесь: в июле 2014 г. за 3 дня нами было обнаружено 8 черепах, причем из них 4 неполовозрелых особи с длиной карапакса менее 10 см, что свидетельствует об успешном воспроизводстве популяции, ее оптимальной половозрастной структуре и, косвенно, о низком уровне антропогенного пресса.

Очевидно, что локальные популяции черепах со столь высокой плотностью нуждаются в дальнейшем изучении и охране. В связи с этим в ноябре 2014 г. нами было подготовлено информационное письмо по этому поводу, которое было отправлено координатору проектов регионального отделения «Российский Кавказ» WWF России Роману Мнацеканову, руководству Сочинского отделения Русского географического общества (Юлии Набережной), координатору «НАБУ Кавказ» Виталию Ковалеву и к.б.н. Ольге Леонтьевой для возможного обсуждения перспектив сотрудничества по данной проблеме.

5. Продолжено сотрудничество с «Сафари-парком» (г. Геленджик) в рамках договора о совместной деятельности по созданию и развитию реабилитационного центра (а в перспективе – питомника) для средиземноморских черепах, подписанного в 2009 году между «Сафари-парком» и экологическим центром «Дронт». В «Сафари-парке» установлен новый информационный стенд о средиземноморской черепахе с использованием предоставленных нами фотографий.

Главный и результат сотрудничества с «Сафари-парком» в 2014 г.: при финансовой поддержке руководства «Сафари-парка» и при нашем содействии (Анна Гнетнева – стажер лаборатории герпетологии ЗИН РАН и активный участник проекта в последние годы) прошла двухнедельную стажировку на реально действующей черепаший ферме (питомнике) в Турции.

Черепашья ферма находится на западе Турции в 20 км от города Фоча (трасса Ismir – Foça), который располагается вдоль побережья Эгейского моря. Майкл Райманн основал свой питомник в 1996 году. Он арендовал участок площадью 10 тыс. кв.м и построил на нем более 50 открытых вольеров различного размера для сухопутных черепах и около 10 бассейнов для водных черепах. На данный момент на ферме содержатся 3 вида

сухопутных (средиземноморская черепаха - *Testudo graeca*, окаймленная черепаха - *Testudo marginata*, балканская черепаха - *Testudo hermanni*. Всего - около 2 тысяч половозрелых сухопутных черепах. Ежегодно от них получают и инкубируют 6-7 тысяч яиц, из которых удается получить около 5000 новорожденных черепашек. Молодых черепашек в возрасте от 3 месяцев до 3 лет владелец фермы легально экспортирует в Европу для реализации в зоомагазинах. Около 10% малышей ежегодно выпускают на свободу, строго в те же места обитания, где были пойманы их родители.

За 2 недели пребывания на ферме Анна непрерывно наблюдала за работой её сотрудников и из первых рук получила ценнейшую информацию об условиях содержания черепах, особенностях их кормления, лечения различных заболеваний, зимовки, инкубации яиц, выращивания малышей и т.д. Подробный отчет о пребывании на черепашьей ферме был представлен руководству «Сафари-парка». Планируется также подготовка научной и популярной публикаций по результатам этой поездки. Мы надеемся, что наши рекомендации по развитию черепашьего реабилитационного центра в «Сафари-парке», содержащиеся в отчете А. Гнетневой, будут учтены его руководством, что со временем позволит создать на его базе полноценный питомник, аналогичный питомнику в Турции. В данном отчете мы приводим лишь несколько фото из черепашьего питомника в Турции с разрешения автора.

6. В городах Сухум, Пицунда, Гагры, Адлер, Сочи, Геленджик, Новороссийск и Анапа нами проверены места возможной торговли черепахами и их дериватами (сувенирами из панцирей). Фактов незаконного оборота средиземноморских черепах не выявлено.

7. Нами были подготовлены и тиражированы 4 вида карманных календарей на 2015 и 2016 годы с оригинальными авторскими фотографиями черепахи Никольского (2 цветовые вариации), болотной черепахи из Абхазии и болотной черепахи из Дагестана на лицевой стороне и названием проекта, логотипами и контактной информацией IFAW и Общества охраны амфибий и рептилий - на оборотной стороне. Общий тираж календарей 4 видов составил 2000 экземпляров. Календари целевым образом распространяются с целью популяризации нашего проекта по изучению и охране черепах, в первую очередь - на Кавказе, в местах их обитания. Опыт предыдущих лет показывает, что подобные календари с фотографиями

черепах очень полезны при опросах местного населения с целью выявления обитания черепах в той или иной местности.

8. В 2014 г. мы получили более 10 обращений от граждан с просьбой «пристроить» или вернуть в естественные места обитания болотных, среднеазиатских и красноухих черепах. В последних двух случаях мы ничем не могли помочь (эти виды черепах не обитают на территории России) и лишь порекомендовали владельцам животных обратиться на сайт Команды помощи черепахам <http://cherepahi.ru/turtles-help.html>. Три болотных черепахи были вывезены в Астраханскую область и выпущены на свободу в подходящем биотопе: наш друг и коллега Владимир Ануфриев ездил туда на своей машине по личным делам и любезно согласился взять с собой и выпустить этих рептилий.

Таким образом, мы считаем, что проект «Внимание, черепаха!» в 2014 году развивался успешно и планируем продолжать его в дальнейшем.

II. Реализация договора с ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» на организацию и проведение областного фотоконкурса «Портреты живой природы»

Цель реализации данного договора – привлечение нижегородских фотографов – профессионалов и любителей – к популяризации уязвимости, уникальности и красоты Живой Природы, необходимости бережного отношения к ней; ознакомление широкой общественности с лучшими образцами их творчества посредством организации и проведения Нижегородского регионального фотоконкурса «Портреты живой природы».

Впервые аналогичный фотоконкурс с тем же названием был успешно реализован в 2013 г. экологическим центром «ДронТ» при поддержке ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» в рамках реализации мероприятий, посвященных Году экологии в России и ОАО «Газпром». Тогда же многими участниками конкурса было высказано пожелание о его продолжении в последующие годы. В 2014 г. конкурс был проведен во второй раз при поддержке ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» в рамках реализации мероприятий, посвященных Году культуры в России и Году экологической культуры в ОАО «Газпром».

В соответствии с техническим заданием данного договора было сделано следующее:

1. Подготовлено положение о фотоконкурсе «Портреты живой природы – 2014». Конкурс был объявлен в 5 номинациях: «Птицы», «Млекопитающие (звери)», «Амфибии и рептилии (земноводные и пресмыкающиеся)», «Беспозвоночные животные (насекомые, моллюски, паукообразные и др.)», «Растения и грибы». По всем номинациям работы оценивались по 2 возрастным категориям: до 14 лет (2000 год рождения и позже) и старше 14 лет (1999 год рождения и ранее). Полная информация о конкурсе была размещена на сайте экологического центра «Дронт» <http://dront.ru/competition/portrety-prirody-2014/> и распространена по электронным рассылкам, в том числе по адресам 446 образовательных учреждений Нижегородской области. Кроме того, по электронным адресам 169 СМИ был разослан пресс-релиз с информацией о конкурсе.

2. В соответствии с Положением о конкурсе с 1 сентября по 31 октября 2014 г. был обеспечен прием конкурсных работ в электронном виде по адресу priroda_portret@mail.ru. Всего за данный период в конкурсе приняли участие около 600 человек, приславших более 2000 фотографий. Все участники получили подтверждение получения их работ на конкурс по электронной почте. В случае необходимости им были даны дополнительные рекомендации по предоставлению конкурсных работ.

3. С целью оценки поступивших на конкурс фотографий было сформировано компетентное жюри в составе 8 человек. В результате работы жюри было отобрано 15 лучших фотографий в каждой из 2 возрастных групп в пяти номинациях, итого 30 работ-победителей 23 авторов; еще около 70 работ были удостоены дипломом. В общей сложности по решению жюри около 100 лучших фотографий были отобраны для экспозиции на итоговой фотовыставке и размещены на сайте экоцентра «Дронт» с указанием названия и авторства <http://dront.ru/competition/portrety-prirody-2014/>.

4. По итогам конкурса был подготовлен и разослан по электронным адресам СМИ очередной итоговый пресс-релиз. Он также был передан в пресс-службу Законодательного собрания Нижегородской области. По материалам пресс-релизов появились несколько электронных публикаций. Краткая информация об итогах фотоконкурса была также представлена в прямом эфире на NN-Radio 99.5 FM одним из организаторов фотоконкурса 9 декабря 2014 г.

5. Торжественная процедура награждения победителей и дипломантов конкурса была приурочена к открытию итоговой фотовыставки и состоялась

12 декабря 2014 г. в 11.00. в Зале заседаний Законодательного собрания по адресу г. Нижний Новгород, Кремль, корп. 2, 2 этаж, к. 136. На открытии выставки и награждении присутствовали представители СМИ: ТК «Волга», ТК «Домашний», пресс-службы Законодательного собрания.

Победители конкурса (23 человека) были награждены оригинальными дипломами за подписями временно исполняющего обязанности генерального директора ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Ю.А. Арбузова и председателя совета НРОО «Экологический центр «Дронт» А.А. Каюмова и сертификатом на годовую подписку на журнал «NATIONAL GEOGRAPHIC-РОССИЯ». Договор об оформлении соответствующих подписок на победителей конкурса был заключен с редакцией журнала «NATIONAL GEOGRAPHIC-РОССИЯ». Победители также получили по 3 книги из серии «Энциклопедия природы России» (Москва, издательство АБФ). Трём победителям (А. Куцкий, Л. Федянец и М. Русинов) были также вручены особые призы – футболки с символикой Международного Фонда Защиты Животных (IFAW), специально переданные сотрудниками Московского представительства фонда.

Дипломанты конкурса (34 человека) получили аналогичный диплом и по 1 книге из серии «Энциклопедия природы России». Кроме того, всем победителям и дипломантам конкурса были вручены комплекты из 4 специально изданных карманных календариков на 2015-2016 г.г. с оригинальными фотографиями животных, ставшими победителями конкурса, и настенные календари Керженского заповедника на 2015 г., предоставленные для этой цели сотрудниками заповедника.

6. Итоговая выставка 98 лучших работ победителей и дипломантов конкурса «Портреты живой природы – 2014», была оформлена в деревянных рамках формата А3 под стеклом, также был представлен постер формата А2 с названием конкурса и логотипами «Газпром – 2014 год экологической культуры», ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» и НРОО «Экологический центр «Дронт». Данная выставка будет экспонироваться в здании Законодательного собрания по адресу г. Нижний Новгород, Кремль, корп. 2, 2 этаж до 10 января, в дальнейшем она станет передвижной и может быть безвозмездно представлена для экспозиции любому образовательному учреждению Нижегородской области на условиях самовывоза.

Аналогичная выставка, сформированная из лучших работ – победителей и дипломантов фотоконкурса «Портреты живой природы – 2013» уже год

экспонируется в образовательных учреждениях Нижегородской области и в настоящее время находится в Центральной районной библиотеке им В. Г. Короленко по адресу: г. Н. Новгород, ул. Родионова, д. 199 корп. 2; тел. 7 (831) 438-47-89.

Таким образом, мы считаем, что задачи данного договора выполнены в полном объеме и в совокупности реализованные мероприятия действительно способствуют достижению главной цели выполнения договора – пропаганде уязвимости и красоты живой природы и необходимости ее охраны и пропаганде имиджа ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» в области экологической безопасности. Учитывая большой интерес жителей Нижегородской области к фотоконкурсу «Портреты живой природы», считаем целесообразным ежегодное проведение аналогичного мероприятия.

III. Участие в комплексной зоологической международной экспедиции в юго-западной части Узбекистана (Каракалпакстана).

Комплексная зоологическая международная экспедиция была организована при финансовой поддержке Фонда Михаэля Зуккова по охране природы (ФРГ) и Немецкого союза охраны природы НАБУ с 23.05.2014 г. по 06.06.2014 г. на южной части плато Устюрт и во впадине озера Сарыкамыш в пределах юго-западной части Узбекистана (Каракалпакстана).

Основная цель нашего участия в экспедиции – уточнение видового состава герпетофауны обследуемой территории, территориального и биотопического распределения отдельных видов и, по возможности, экспертная оценка их относительной численности (встречаемости).

Поиск рептилий проводился на пеших маршрутах, закладываемых от мест стоянки зоогруппы. Ширина учетной полосы составляла от 5 м для мелких ящериц до 20 м для черепах. Дополнением к пешим маршрутам являлись продолжительные и протяженные автомобильные маршруты, в ходе которых, однако, удавалось отмечать только самые заметные виды: *A. horsfieldii* – как живые особи, так и панцири мертвых черепах, *Tr. sanguinolentus*, сидящих на кустах, иногда – змей. Во время кратковременных остановок на автомобильных маршрутах также проводилось беглое обследование прилегающей территории. Животные, обнаруженные на расстоянии не более 500 м друг от друга, считались обнаруженными в одной «точке». «Точки», где были обнаружены рептилии, фиксировались с помощью навигатора (GARMIN GPSmap 60Cx) и представлены на **рис. 1.**

(космоснимок). Встреченные рептилии и их биотопы по возможности фотографировались. Сборы коллекционных материалов не планировались и не проводились ввиду отсутствия явной целесообразности изъятия животных из природы. Все полученные данные ежедневно заносились в полевые дневники.

Общая протяженность автомобильных маршрутов составила около 800 км, пеших – около 70 км. За время исследований нами были отмечены 1 вид амфибий и 9 видов рептилий в 33 «точках» (тт. 268-307). Названия видов приводятся по последним герпетологическим сводкам (Ананьева и др., 2004, Дунаев, Орлова, 2012).

Зеленая жаба - *Pseudepidalea viridis* (Laurenti, 1768).

Многочисленные головастики этого вида были обнаружены в искусственном водоеме, созданном в понижении такыра для водопоя скота (т. 283).

Среднеазиатская черепаха - *Agrionemys horsfieldii* (Gray, 1844).

Этот широко распространенный и многочисленный для региона эвритопный вид (Нуриджанов, 2012; Пестов, Нурмухамбетов, 2012) характеризуется наличием летней спячки, как правило, переходящей в зимнюю. Нами присутствие вида отмечено в 10 «точках» (т.т. 268, 269, 271, 272, 284, 290, 291, 292, 293, 304), при этом лишь в т. 284 в окрестностях урочища Сухое озеро были отмечены 2 живых экземпляра, во всех остальных случаях присутствие вида определялось по наличию костных останков или свежих следов черепах, что очевидно, свидетельствует о низкой активности этих рептилий в связи с высокими дневными температурами.

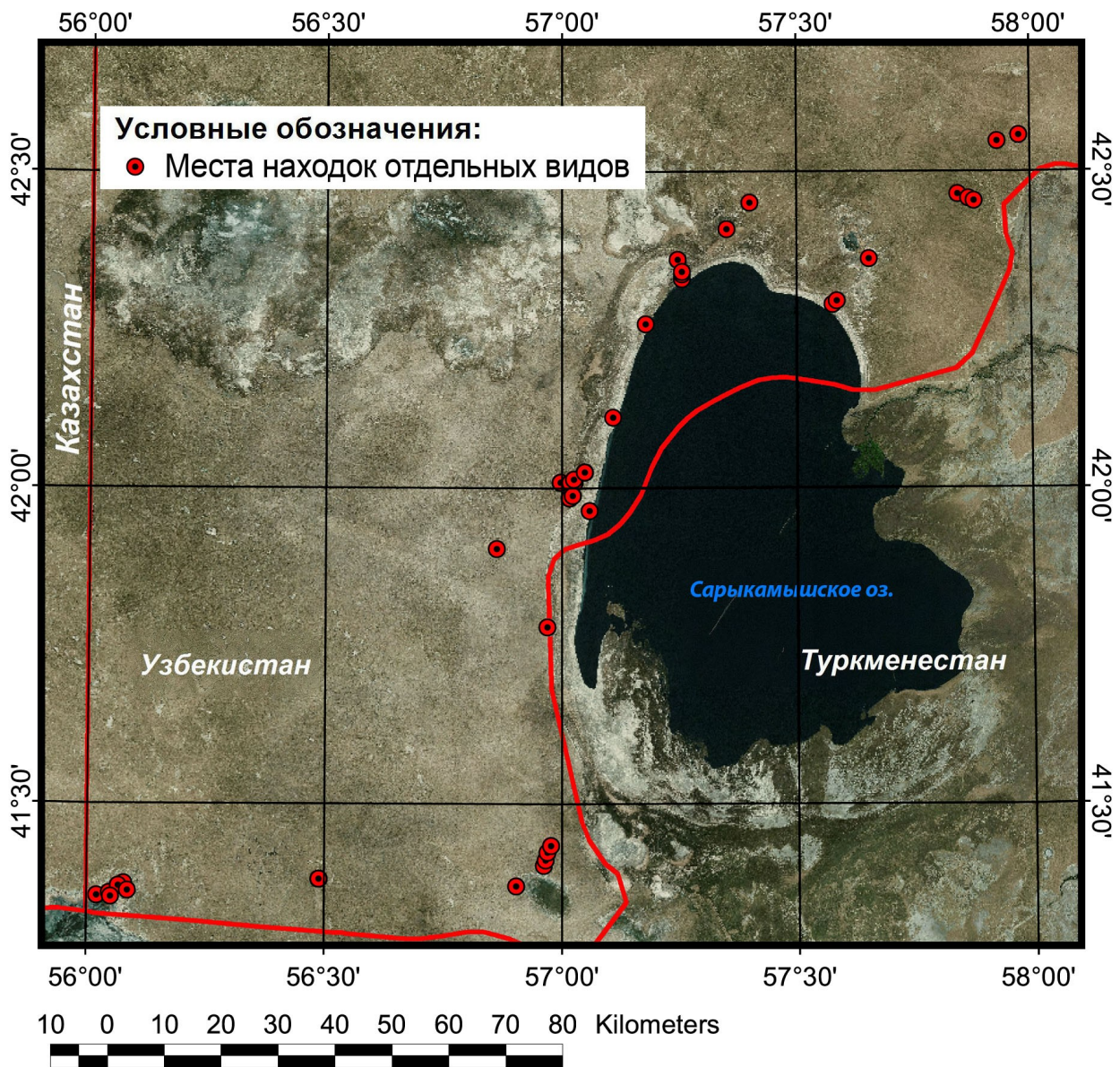


Рис. 1. Локализация мест находок рептилий в юго-западной части Каракалпакстана в 2014 г.

Серый геккон - *Mediodactylus russowii* (Strauch, 1887) - вид приурочен к скальным выходам, обрывам, кладбищам, заброшенным постройкам и зарослям саксаула. Нами обнаружены 5 экземпляров в 3 «точках» (т.т. 271, 299, 300).

Каспийский геккон - *Cyrtopodion caspius* (Eichwald, 1831). Вид склонен к синантропизации (Пестов, Нурмухамбетов, 2012). Нами отмечены 11 экз. в 6 «точках» (т.т. 271, 272, 292, 293, 303, 304) Большинство экземпляров найдены на субвертикальных поверхностях глубоких карстовых провалов, обрывов чинков и балок. Особняком стоит находка на предчинковой равнине в саксаульнике на пухляке (т. 293): геккон был обнаружен в устье норы на необитаемой колонии песчанок.

Степная агама - *Trapelus sanguinolentus* (Pallas, [1814]) - эвритопный вид, обычен на всей территории Устюрта (Нуриджанов Д.А., 2012). Нами отмечены 15 экземпляров в 12 «точках» (т.т. **268, 271, 278, 284, 294, 298, 299, 300, 301, 303, 304, 306**). Встречаемость агамы меняется в пределах от 0,1 до 1,5 экз./км (или экз./га при ширине учетной полосы 10 м).

Такырная круглоголовка - *Phrynocephalus helioscopus* (Pallas, 1771) - широко распространенный стенотопный вид, приурочен к такырам и солончакам с разреженной растительностью. Нами отмечены 7 экземпляров в 4 «точках» (т.т. **273, 299, 300, 307**).

Быстрая ящурка - *Eremias velox* (Pallas, 1771) - фоновый вид, обычен на плотных грунтах на всей территории Устюрта. Нами отмечены 57 экземпляров в 23 «точках» (т.т. **268, 270, 271, 274, 275, 277, 280, 281, 284, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 294, 299, 300, 301, 302, 303, 304**). Максимальная плотность: 0,9-1,0-1,2 экз./км отмечена соответственно на пеших маршрутах в урочище Сухое озеро (9 экз./10 км), вдоль чинка Капланкыр (8 экз./8км) и по кромке Казахлыхсора (6 экз./5км) соответственно.

Полосатая ящурка - *Eremias scripta* (Strauch, 1876) - этот псаммофильный вид на Устюрте весьма редок в связи с дефицитом подходящих биотопов (полузакрепленных песков). Нами обнаружены лишь 2 экземпляра в т. **269** - в единственном обнаруженном нами за время экспедиции небольшом вторичном массиве полузакрепленных песков, образовавшемся вдоль недавно построенной дороги.

Полоз Карелина (поперечно-полосатый полоз) - *Platyceps karelini* (Brandt, 1838) - эвритопный, широко распространенный на южном Устюрте вид. Нами обнаружены 3 экземпляра в т. **271** (у подножия южного чинка), **293** (саксаульник на пухляке на предчинковой равнине), **305** (глубокий овраг).

Стрела-змея - *Psammodromus lineolatus* (Brandt, 1838) - эвритопный, наиболее многочисленный на Устюрте вид змей. Нами обнаружены 3 экземпляра в т. **280** (Казахлышор) и **284** (урочище Сухое озеро).

Таким образом, из 18 видов пресмыкающихся, отмеченных ранее для южного Устюрта (Отчет, 2012), в мае-июне 2014 г. нами обнаружены лишь 10 видов рептилий. К сожалению, приходится констатировать, что герпетологическое обследование южного Устюрта и сопредельных

территорий, проведенное нами в 2014 г., оказалось менее результативным, чем обследование 2012 г. Так нами не были обнаружены сцинковый геккон *Teratoscincus scincus*, пискливый геккончик *Alsophylax pipiens*, средняя ящурка *Eremias intermedia*, линейчатая ящурка *Eremias lineolata*, песчаный удавчик *Eryx miliaris*, чешуелобый полоз *Spalerosophis diadema*, палласов полоз *Elaphe sauromates* и обыкновенный щитомордник *Gloidius halys*, отмеченные в 2012 г. Вероятно, это связано с более поздними сроками проведения экспедиции (с 25.05. по 07.06. в 2014 г. и 12.05. по 27.05. в 2012 г.) и, как следствие этого, более высокими дневными и ночными температурами, приводящими к смещению и сокращению активности и встречаемости рептилий. По этой же причине для большинства отмеченных видов не удалось получить объективной оценки их численности. Соответственно, на будущее можно рекомендовать проведение герпетологических исследований на южном Устюрте в более ранние сроки: во второй половине апреля и мае.

Наибольший научный интерес в отчете коллег за 2012 г. с нашей точки зрения представляет сообщение о находке круглоголовки Молчанова *Phrynoscephalus molchanovi*, одна особь которой была отловлена ими на южной кромке солончака Барсакельмес. Позже статус этой находки был пересмотрен авторами и её видовая принадлежность определена как казахлышорская круглоголовка - *Ph. guttatus salsatus* Gorelov, Dunayev, Kotenko, 1995. Эта круглоголовка была обнаружена лишь в 1989 и 1991 г. на южной и северной оконечности сора Казахлышор и является одним из наименее изученных представителей рода (Голубев и др., 1995). Естественно, что оказавшись в местах вероятного обитания этого интереснейшего животного - на северной оконечности сора Казахлышор на месте стыка границ 3 государств в мае 2014 г., мы предприняли все возможные усилия по поиску этой круглоголовки. За 27-28 мая 2014 г. нами были тщательно обследованы около 10 га потенциально пригодных для обитания круглоголовок биотопов на северной кромке Казахлышора (общая протяженность маршрутов составила около 20 км, их продолжительность - около 20 человеко-часов). К сожалению, кроме быстрых ящурок и стрелы змеи, другие виды рептилий обнаружены не были. Очевидно, что поиск и изучение плотногрунтовой формы *Ph. guttatus* на крупных сорах вблизи южного Устюрта должен стать приоритетной задачей герпетологических исследований в данном регионе на ближайшее будущее.

IV. Сотрудничество с журналом «Наша флора и фауна» с целью популяризации знаний об амфибиях и рептилиях. В рамках данного сотрудничества в журнале были опубликованы научно-популярные очерки по следующим видам: уссурийский когтистый тритон, гребенчатый тритон, дунайский тритон, обыкновенный тритон, дальневосточная жерлянка, обыкновенная чесночница, травяная лягушка, сибирская лягушка, озерная лягушка, малоазиатская лягушка, болотная черепаха, ломкая веретеница, пестрая круглоголовка, живородящая ящерица, амурская долгохвостка, сцинковый геккон, палласов полоз. Ознакомиться с журналом можно на сайте: <http://rutracker.org/forum/viewtopic.php?t=4470170>

Координатор
Пестов М.В.

общества,

к.б.н.