

## Южный Устюрт: весна 2017

Во второй половине мая 2017 г. в рамках реализации проекта MSF/203/17 «Центрально-азиатская пустынная инициатива» состоялась комплексная экспедиция по южной части Каракиянского района Мангистауской области Республики Казахстан, граничащего с Узбекистаном и Туркменией. Основная цель поездки – оценка состояния биоразнообразия позвоночных животных и высших растений в связи с планами по созданию новой, или расширению существующих, ООПТ на южном Устюрте.

В состав экспедиции вошли герпетолог к.б.н. Марк Пестов (экологический центр «Дронт», Россия), ботаник Тиль Дитерих с 5-летним сыном Орланом (независимый эксперт, Германия) и орнитолог Жаскайрат Нурмухамбетов (Устюртский ГПЗ, Казахстан). Передвижение по территории осуществлялось на 2 проходимых автомобилях, предоставленных Устюртским государственным природным заповедником ГПЗ), с которым нас связывает многолетнее сотрудничество и дружба.

Первоначально при планировании маршрута экспедиции предполагалось, что основное внимание будет уделено чинку Капланкыр (на туркменском языке – место, где живут гепарды) на границе Казахстана и Туркмении и прилегающей к нему южной части плато Устюрт. Ранее, осенью 2015 г. некоторым из участников данной экспедиции уже довелось побывать там в рамках реализации НИР по договору с Управлением природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области «Предварительный выбор потенциальных кластеров для номинирования на статус объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО» и мы имели возможность убедиться в чрезвычайной ценности данной территории, обусловленной как первозданной красотой ландшафта, так и богатым биоразнообразием.

К сожалению, из-за проблем, возникших с своевременным получением пропуска в пограничную зону для экспертов, являющихся иностранными

гражданами и экспедиционного транспорта, наши планы на весну 2017 г. пришлось оперативно корректировать. Вместо обследования чинка Капланкыр и 25-километровой пограничной зоны, мы сосредоточили внимание на южной части плато Устюрт вне пределов погранзоны, в том числе, на территории газового месторождения Кансу, разработка которого планируется в ближайшем будущем и может нанести серьезный ущерб экосистеме Устюртского ГПЗ, т.к. территория месторождения плотно охватывает всю южную часть заповедника. Кроме этого, мы посетили наиболее интересные участки Кендерли-Каясанской заповедной зоны – впадины Куанды, Жасгурлы и Басгурлы, ограниченные живописными чинками высотой до 50-70 м. Территория заповедной зоны непосредственно перекрывается с проектной территорией Кансу.

Весна 2017 г. оказалась очень благоприятной для природы Мангистау – здесь прошли обильные дожди, определившие хорошее состояние растительности и, соответственно, хорошую кормовую базу для животных. Как следствие этого, мы наблюдали обилие грызунов – желтых сусликов (*Spermophilus fulvus*), больших (*Rhombomys opimus*) и краснохвостых (*Meriones libycus*) песчанок и зайцев-толаев (*Lepus tolai*). Почти ежедневно мы находили по несколько относительно свежих трупов песчанок – целых, или частично съеденных хищниками. Возможно, это стало следствием эпизоотии, вызванной высокой численностью грызунов.

Обилие добычи определило успешность размножения хищных птиц: мы наблюдали гнездо степного орла (*Aquila nipalensis*) с 3 слетками, гнездо курганника (*Buteo rufinus*) с 6 подростками птенцами, выводок из 4 птенцов филина (*Bubo bubo*) и 6 слетков домового сыча (*Athene noctua*)!

Нам удалось наблюдать немногочисленных уриалов – устюртских горных баранов (*Ovis vignei arkal*) на чинках Куанды и Жасгурлы – Басгурлы. К югу от Устюртского заповедника в сторону границы с Туркменией мы встретили более 50 джейранов (*Gazella subgutturosa*) и даже стали свидетелями рождения двух малышей у самки джейрана. Там же мы нашли десятки целых

панцирей погибших среднеазиатских черепах (*Agrionemys horsfieldii*), что косвенно свидетельствует о присутствии медоеда (*Mellivora capensis*). Окончательным подтверждением этого стало фото разрытой норы крупной черепахи с характерными следами длинных когтей медоеда.

Из герпетологических удач нашей экспедиции: впервые за 8 лет исследований нам удалось подтвердить обитание на южном Устюрте пискливого геккончика (*Alsophylax pipiens*), а прилегающих к заповеднику песках Карынжарык – гребнепалого геккона (*Crossobamon evermanni*). Кроме того, наблюдательные Дитерихи – старший и младший – обнаружили семейную пару очень редких чешуелобых полозов (*Spalerosophis diadema*), количество находок которых в Казахстане можно пересчитать по пальцам.

Наиболее значимые результаты экспедиции: чинк Капланкыр (на котором нам все же довелось побывать в 2014 г. со стороны Узбекистана и в 2015 г. – на казахстанской его части) на границе с Туркменией и прилегающая к нему часть плато являются чрезвычайно ценными в природоохранном отношении. Очевидно, что данная территория является ключевым местом обитания для таких «краснокнижных» видов, как джейран, уриал, медоед, балобан (*Falco cherug*), беркут (*Aquila chrysaetos*) и некоторых других. Придание статуса ООПТ данной территории могло бы стать хорошей компенсацией ущерба, который неизбежно будет нанесен природе Устюрта в результате планируемого освоения газового месторождения Кансу вблизи границ Устюртского ГПЗ. Возможные варианты: присоединение Капланкыра к Устюртскому заповеднику (это оптимум), либо создание там одного из кластеров единого регионального природного парка с условным названием «Устюрт» или «Мангистау» в который, по нашему мнению, следует реорганизовать ныне существующую систему региональных ООПТ Мангистауской области с целью придания этому парку и заповеднику статуса кластерного объекта Всемирного природного наследия ЮНЕСКО.

И еще по поводу Капланкыра: там в ближайшее время обязательно нужно решить проблему создания проходов в пограничном проволочном

заграждении для копытных животных – уриалов и джейранов. Соответствующие рекомендации уже даны нами в территориальную инспекцию Мангистауской области во время нашей недавней встречи с её руководством.

В отношении месторождения Кансу было бы очень важно добиться создания буферной зоны между заповедником и инфраструктурой месторождения. Ширина этой зоны должна составлять 5 (минимум) – 10 (оптимум) км.

Залогом успеха нашей экспедиции стало тесное сотрудничество всех её участников, включая наших замечательных водителей – сотрудников заповедника. Зоологи постоянно обращали внимание на ботанические объекты и наоборот. А редчайший для Мангистау пискливый геккончик был обнаружен научным сотрудником заповедника Актаном Мухашовым, который в данной поездке успешно выполнял функции водителя.

Очевидно, что для более качественной оценки состояния биоразнообразия этой уникальной территории все же необходимо комплексное обследование чинка Капланкыр и прилегающей к нему пограничной зоны. Мы надеемся, что это был не последний наш визит на южный Устюрт и готовы отправиться на встречу с Капланкыром уже осенью этого года после получения разрешения на посещение пограничной зоны.

Участник экспедиции – к.б.н. Марк Пестов