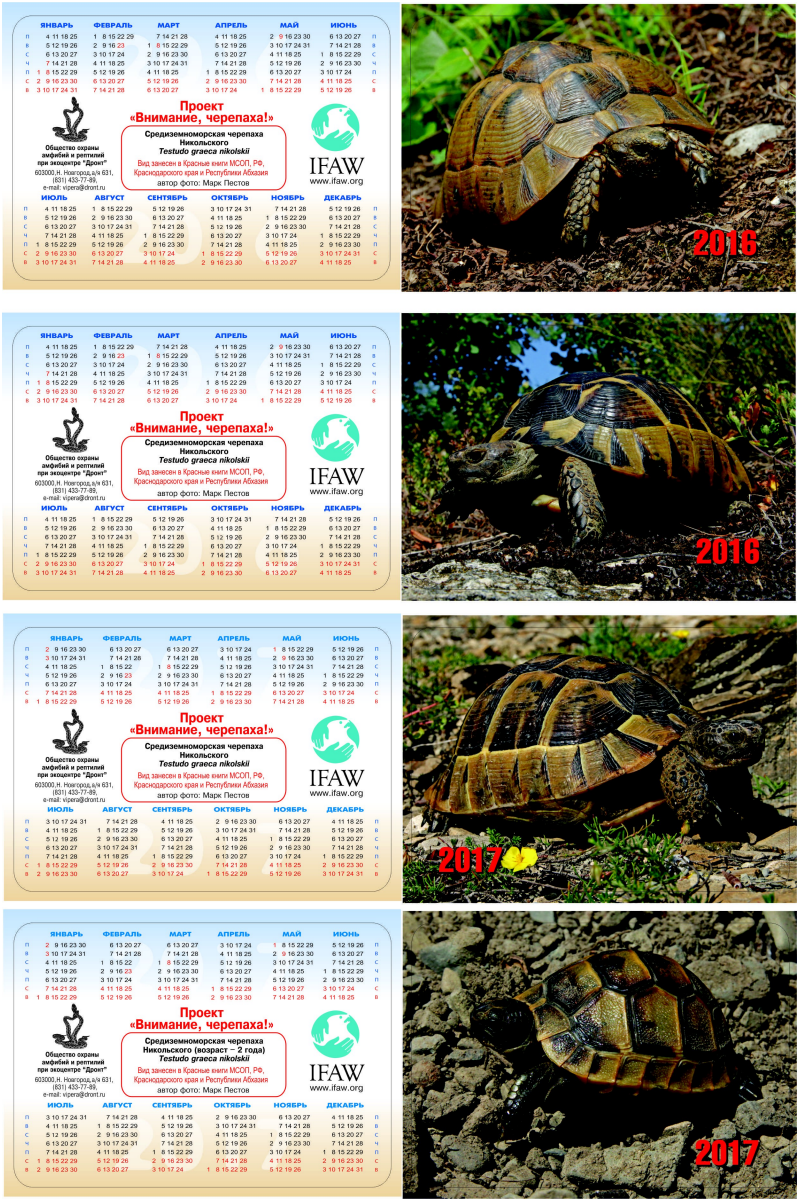
Отчет о работе Общества охраны амфибий и рептилий при НРОО экологический центр «Дронт» за 2015 год

В 2015 году впервые за все время существования Общества охраны амфибий и рептилий (с 2000 г.) нам не удалось получить никакого финансирования для реализации наших проектов. Отчасти данная неблагоприятная ситуация связана с тем, что НРОО «Экологический центр «Дронт» было признано Минюстом «иностранным агентом». Тем не менее, мной, как координатором общества, была продолжена работа по ряду направлений в качестве частного лица, представляющего нашу организацию и экоцентр «Дронт».

1. Продолжена реализация долгосрочного (с 2006 г.) трансграничного проекта «Внимание, черепаха!» при поддержке Международного фонда защиты животных (IFAW), целью которого является создание условий для сохранения популяционного и подвидового разнообразия средиземноморской черепахи *Testudo graeca* на Кавказе. Продолжена работа по изучению, популяризации и охране данного вида, занесенного в Красные книги различных уровней на территории Абхазии и Краснодарского края. Новости о проекте можно увидеть на сайте IFAW: http://www.ifaw.org/russia/новости-проекта-«внимание-черепаха»



Макет карманных календарей, изданных в рамках реализации проекта «Внимание, черепаха!»

2. Совместно с коллегами из Германии и Казахстана выполнена работа по предварительному выбору потенциальных кластеров для номинирования на статус объекта Всемирного природного наследия ЮНЕСКО в Мангистауской области Республики Казахстан. Работа выполнена по заданию Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области. Организация-исполнитель – фонд развития экологии и туризма (г. Актау). К работе были привлечены ведущие эксперты экологи из Казахстана, Германии и России. Эксперты убеждены, что в ближайшие годы работа по номинированию может быть успешно завершена, что будет способствовать сохранению уникальной природы для будущих поколений, расширению туризма и долгосрочному устойчивому развитию Мангистау и Казахстана в целом.

Основная проблема на сегодня – это планы по разработке газового месторождения Кансу непосредственно вблизи границ Устюртского

заповедника. По мнению экспертов, последствия разработки данного месторождения для заповедника, а значит и для планов по номинированию на Всемирное наследие ЮНЕСКО, будут весьма негативны. Решением данной проблемы может стать мораторий на разработку месторождения Кансу и концентрация усилий нефте-газового на разведке и освоении месторождения Самтыр, расположенного на значительном удалении от границ заповедника. Разработка данного месторождения при соблюдении норм экологического законодательства не будет иметь катастрофических последствий для экосистем заповедника и, в то же время, позволит решить социально-экономические проблемы региона.

Горы-останцы во впадине Карынжарык на территории Устюртского ГПЗ – кандидата на статус Всемирного наследия ЮНЕСКО.

3. По заданию руководства проекта ГЭФ/ПРООН/ Правительства РК «Повышение устойчивости системы охраняемых территорий в пустынных экосистемах через продвижение совместимых с биоразнообразием источников жизнеобеспечения внутри и вокруг охраняемых территорий» была выполнена работа по оценке современного состояния герпетофауны пустыни Кызылкум (в пределах Республики Казахстан). Основное внимание было уделено состоянию популяций серого варана (*Varanus griseus*), как вида, занесенного в Красную книгу Республики Казахстан. Были подготовлены рекомендации по его охране.

Серый варан. Кызылкумы, май 2015 г.

4. Совместно с коллегами из Казахстана при поддержке фонда Руффорда (The Rufford Foundation: http://www.rufford.org/projects/fedor_sarayev) реализован проект по оценке воздействия ВЛЭ средней мощности на орнитофауну Мангистауской области. При двукратном осмотре 440 км ВЛЭ установлен факт гибели 123 птиц, относящихся к 29 видам. В том числе, 23 птицы погибли от повреждений, полученных при ударе о провода, и 100 птиц – от поражения электрическим током. Среди последних около 60 процентов составляют орлы (степной орел, беркут, могильник). Показана зависимость количества погибших птиц от конструктивных особенностей ВЛЭ. Проведена экстраполяция результатов учетов гибели птиц на всю территорию Мангистауской области. Подготовлен проект постановления Правительства РК «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира на электроустановках в Республике Казахстан». Текст этого документа подготовлен на основе аналогичных требований, утвержденных в ряде регионов РФ. Проект обсуждался и дорабатывался с ведущими экспертами Казахстана, России и Украины и передан в правительство РК в начале 2016 г. Вместе с коллегами, принявшими участие в доработке данного документа, мы планируем лоббировать его утверждение правительством РК.

Проект освещался в СМИ: http://tumba.kz/novosti-kazaxstana/49-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D1%85%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B0/8479-stepnojj_orel.html

http://www.lada.kz/aktau_news/ecology/page,1,2,28042-mark-pestov-v-mangistau-populyaciya-stepnogo-orla-sokratilas-na-90-procentov.html#comment

Степной орел *Aquila nipalensis*, погибший от поражения электрическим током при контакте с опорой ВЛЭ АО «КазТрансГаз» на территории Мангистауской области, апрель, 2015 г.

5. Продолжено сотрудничество с журналом «Наша флора и фауна» с целью популяризации знаний об амфибиях и рептилиях. Наиболее заметным событием стало издание номера, посвященного Устюртскому государственному природному заповеднику (Казахстан), с которым мы сотрудничаем с 2010 г.: https://yadi.sk/i/apuHK8JTh2MyZ

Координатор общества, к.б.н.
Пестов М.В.