

*Союз охраны птиц России
Нижегородское отделение*

№ 2 июль 2010 г.



ЛЮДИ И ПТИЦЫ

Информационно-методический бюллетень Нижегородского отделения СОПР

Нижегородцы изучают степных орлов

Экосистемы степной зоны в наибольшей степени преобразованы человеком. Сохранность целинных степей очень мала. Благополучие лоскутков нераспаханных степей во многом определяется существующими заповедниками, заказниками, памятниками природы. Поэтому в 2010 году стартовал пятилетний проект «Совершенствование системы и механизмов управления ООПТ в степном биоме России», финансируемый Программой развития ООН и Глобальным экологическим фондом (ПРООН/ГЭФ).

Экоцентр «Дронт» (и Нижегородское отделение СОПР) оказались в числе первых победителей грантовой программы ПРООН/ГЭФ. В этом полевом сезоне нами в содружестве с Сибэкоцентром (г. Новосибирск),



Оренбургским и Даурским заповедниками выполняется проект «Оценка численности и основных экологических факторов, влияющих на состояние популяций степного орла в пилотных степных регионах России (Оренбургская область и Забайкальский край)». Руководитель работ – И.В. Карякин (координатор полевых проектов Фонда Нижегородского отделения при экоцентре «Дронт»).

Оренбургским и Даурским заповедниками выполняется проект «Оценка численности и основных экологических факторов, влияющих на состояние популяций степного орла в пилотных степных регионах России (Оренбургская область и Забайкальский край)». Руководитель работ – И.В. Карякин (координатор полевых проектов Фонда Нижегородского отделения при экоцентре «Дронт»).

Степной орел занесен в Красную книгу Российской Федерации. Этот хищник – ключевой вид степных экосистем выбран одним из индикаторов для оценки успешности реализации проекта ПРООН/ГЭФ «Совершенствование системы и механизмов управления ООПТ в степном биоме России». Состояние гнездовых группировок степного орла хорошо характеризует благополучие степных экосистем. Природоохранный статус и высокая уязвимость степного орла предполагает необходимость мониторинга

численности и состояния его популяций, а также специальных мер по сохранению вида.

Учеты численности, изучение успешности размножение, оценка условий обитания, определение масштабов гибели степного орла на ЛЭП проводятся в двух модельных регионах (Оренбургской области и Забайкальском крае), где сохранились значительные участки целинных степей и созданы заповедники для их охраны.

Сегодня мы можем подвести предварительные итоги полевых исследований в Оренбургской области. На первый взгляд может показаться



Орлиное гнездо у дороги!
Такое соседство редкому хищнику не помеха. Лишь бы люди не обижали, и еды было бы вдоволь.



Большой суслик –
основная еда
степного орла.

странным то обстоятельством, что степной орел здесь страдает не от высокого антропогенного пресса на степные экосистемы, а от его недостаточности. Степные копытные (тур, тарпан, сайгак) уничтожены, поголовье домашнего скота, многочисленного в 1970-80-е гг., резко сократилось. В результате оставшиеся степи

зарастают кустарниками, накапливается толстый «войлок» отмерших растений, по которому регулярно прокатываются степные пожары. Суслики и сурки, служащие степному орлу пищей, «жмутся» к окраинам населенных пунктов, где еще пасется домашний скот. Большинство пар орлов, оказавшиеся на голодном пайке, не размножаются. Режим охраны Оренбургского заповедника, не допускающий выпаса на охраняемой территории, таким образом, не способствует благополучию степного орла. Необходимо подумать об организации регулируемого и контролируемого выпаса на части заповедных участков.

Единственное место, где мы нашли успешно размножающуюся гнездовую группировку степных орлов – юго-запад Акбулакского района. Здесь и площадь целинной степи велика, и пастбищная нагрузка близка к оптимальной.

Осмотр даже небольших участков ЛЭП дал чудовищные результаты. В Светлинском районе на участке Оренбургского заповедника живет 2-3 пары степных орлов. Под столбами четырехкилометрового отрезка ЛЭП

возле границы заповедника было обнаружено 6 погибших орлов. Погибают в первую очередь молодые птицы во время пролета и кочевок. Но масштабы гибели этого редкого вида потрясают!



Удобно осматривать степные владения с высокой опоры ЛЭП...



... и множество погибших орлов ежегодно остаются лежать под столбами

Гнезда с кладками и птенцами (расположенные на земле или небольших кустах) часто сгорают в степных пожарах. Но одно из найденных нами гнезд погибло не в пожаре. Его сожгли (вместе с птенцами!), для того, чтобы развести костер. Местное население с почтением относится к орлам, и этот вандализм не объясним.



Беленький пушистый комочек, но взгляд уже орлиный! Будущему хозяину степи – несколько дней



А эти орлята подросли, пух уже сменяется темными перьями, но до первых полетов еще далеко

Полевые работы по проекту продолжаются, затем предстоит обработка и анализ собранных данных, поиск путей решения проблем. Мы еще расскажем об итогах проекта.

С.В. Бакка, председатель Нижегородского отделения СОПР,
руководитель работы по проекту в Оренбургской области
Фото автора