

# И ПУСТЬ ЖИВУТ ДО СТА ЛЕТ!

Территория полуострова Абрау, расположенного между Анапой и Новороссийском, уникальна по многим своим природным особенностям. Здесь, а также на южном склоне Маркотхского хребта между Новороссийском и Геленджиком, сохранились естественные экосистемы сухих субтропиков северного Средиземноморья. Сохранение уникального биологического и ландшафтного разнообразия этих экосистем и есть главная цель создания в 2010 году государственного природного заповедника «Утриш». К сожалению, при его образовании не были учтены рекомендации специалистов, наиболее полно изложенные в «Эколого-экономическом обосновании образования государственного природного заповедника «Утриш»», подготовленном в 2009 году большим коллективом экспертов под эгидой Всемирного Фонда Дикой Природы (WWF) России ([http://www.wwf.ru/data/caucasus/utrish/aao\\_grp\\_z\\_utris.pdf](http://www.wwf.ru/data/caucasus/utrish/aao_grp_z_utris.pdf)).

В результате Маркотхский хребет пока вообще не получил статуса особо охраняемой природной территории (ООПТ), а из состава территории заповедника на полуострове Абрау были исключены 120 га морского побережья и акватории в районе лагун. В 2008 году они были переданы в долгосрочную аренду фонду региональных некоммерческих проектов «Дар» для строительства там очередного элитного рекреационного объекта. Также в состав заповедника не вошли два «коридора» для строительства новых автодорог с жестким покрытием к этому самому рекреационному объекту, пересекающие территорию заповедника и фактически режущие ее на части. Реализация подобных планов несомненно приведет к частичному уничтожению ключевых мест обитания целого ряда редких видов, что противоречит задачам заповедной территории.

Тем не менее, создание заповедника «Утриш», даже в таком «усеченном» виде, - это важное событие в деле сохранения уникального для нашей страны биологического разнообразия сухих средиземноморских субтропиков вообще и средиземноморской черепахи - в частности.

(Для справки: средиземноморская черепаха *Testudo graeca* (L., 1758) распространена в северной Африке, в южной Европе, в юго-западной Азии и на Кавказе. Вид включен в международный список охраняемых видов; в список Конвенции CITES о международной торговле видами дикой флоры и фауны; в Красную книгу Российской Федерации в категории «1» как вид с неуклонно сокращающейся численностью, отдельные популяции которого находятся на грани исчезновения; в Красную книгу Краснодарского края).

Черепахи, изолированно обитающие на западном Кавказе в пределах Краснодарского края

ничества с ГПЗ «Утриш» нами - специалистами Нижегородского общества охраны амфибий и рептилий и МГУ им. Ломоносова - проведены работы по оценке современного состояния популяции средиземноморской черепахи на полуострове Абрау и подготовлены рекомендации по оптимизации охраны и дальнейшего изучения этого вида.

Мы проанализировали около 90 литературных источников; а также собственные многолетние наблюдения, полученные в ходе экспедиционных исследований на территории полуострова Абрау задолго до создания ГПЗ «Утриш» и после его создания в 2011 году; результаты опросов сотрудников охраны заповедника, многие годы проработавших на этой территории в качестве лесников и егерей, и убедились в том, что полуостров Абрау, включая территорию заповедника «Утриш», является уникальным ключевым местом обитания черепахи Никольского. Здесь обитает крупная устойчивая, способная к самовоспроизводству популяция черепах численностью до 5-6 тысяч разновозрастных особей, что по экспертной оценке может составлять до 20-30 % от общей численности данного подвида. Поло-возрастная структура этой популяции близка к оптимальной: в ней представлены все размерно-возрастные группы, а соотношение полов среди взрослых особей близко к 1:1.

Создание заповедника позволит кардинально снизить антропогенную нагрузку на эту территорию и повысить степень сохранности естественных мест обитания черепахи Никольского, а значит, можно уверенно прогнозировать устойчивое состояние вида на полуострове Абрау и постепенный рост его численности в пределах территории заповедника.

Мы разработали и предложили ряд мер для оптимизации мониторинга состояния вида на тер-



эту работу с аналогичными исследованиями экологии и распространения всех видов амфибий и рептилий, обитающих на полуострове Абрау;

- поддержать усилия инициативных групп, общественных природоохранительных организаций («Спасем Утриш» [www.save-utrish.ru](http://www.save-utrish.ru), «Экологическая Вахта по Северному Кавказу» [www.ewnc.org/utrish](http://www.ewnc.org/utrish) и др.) и ученых-экспертов по включению в состав государственного природного заповедника «Утриш» 120 га побережья и акватории в районе лагун, на которых руководство фирмы «Дар» планирует создание элитного «физкультурно-оздоровительного комплекса»;

- добиться запрещения строительства автомобильных дорог с жестким покрытием через территорию заповедника «Утриш» к планируемому «физкультурно-оздоровительному комплексу», т.к. это приведет к уничтожению и сокращению мест обитания многих редких видов и неизбежно станет причиной гибели многих животных, в том числе и черепах, под колесами автомобилей;

- продолжить работу по созданию особо охраняемой природной территории на участке Маркотхского хребта между Новороссийском и Геленджиком, который так же, как и полуостров Абрау, является ключевым участком обитания средиземноморской черепахи Никольского и до настоящего времени не имеет статуса ООПТ;

- организовать постоянное ведение эколого-просветительской работы с местным населением и приезжими туристами и отдыхающими, особенно молодежью, в разных населенных пунктах полуострова Абрау и всего Красно-

дарского края с целью популяризации и пропаганды охраны средиземноморской черепахи, как редкого и исчезающего вида, а также уникальной биоты этого региона в целом. Необходимо добиться появления обратной связи с общественностью: создать на базе заповедника «горячую линию» (телефон и интернет), по которой граждане могли бы сообщать о случаях отлова, содержания, продажи и использования в пищу черепах, их незаконного использования в коммерческих целях (например, фотографирование с черепахами), о появлении черепах в населенных пунктах и о случаях гибели черепах на дорогах под колесами автотранспорта. Целесообразно было бы объявить о готовности заповедника принять от местного населения и туристов черепах, которые по тем или иным причинам попали за пределы их естественных мест обитания и оказались в опасности (были

изъяты из природы для домашнего содержания или были обнаружены на территории населенного пункта);

- подготовить предложения по предотвращению гибели черепах на отрезке автомобильной дороги от пос. Варваровка до пос. Сукко (информация о случаях гибели черепах на этом участке дороги была получена от сотрудников заповедника) и передать их в организацию, ответственную за эксплуатацию данного участка и в Управление Росприроднадзора по Краснодарскому краю, а также провести дополнительные исследования с целью выявления других аналогичных участков автотрасс;

- разработать и провести комплекс мероприятий по предотвращению присутствия на территории заповедника домашних и одичавших животных (собак, кошек и свиней);

- рассмотреть вопрос о создании на базе ГПЗ «Утриш» реабилитационного центра, а в перспективе - питомника для полувольного содержания и разведения средиземноморских черепах с целью формирования генетического резерва вида и возвращения части подрощенного молодняка в естественные места обитания.

Особенности биологии развития и жизненной стратегии черепах таковы, что при потенциально высокой продолжительности жизни (по некоторым данным - до 100 и более лет) в первые годы по разным причинам погибает очень большой процент молодых животных. Они становятся легкой добычей для любого хищника - вороны, крысы, енота, собаки, шакала, лисы, свиньи и др., гибнут на дорогах под колесами машин и во время неблагоприятных зимовок; становятся жертвами недобросовестных зооторговцев. Соответственно, создание питомника поможет обеспечить оптимальные условия для содержания и размножения небольшого маточного стада черепах и уменьшения естественной смертности молодняка - он будет выращиваться до относительно безопасного возраста (размера) и выпускаться в естественные места обитания.

Подобные черепахи-питомники существуют во многих странах мира, а в Турции, Франции и Италии успешно работают питомники именно для средиземноморских черепах. Они хорошо зарекомендовали себя как надежный способ сохранения редких видов в условиях растущей антропогенной нагрузки, привлекают множество туристов и являются отличным способом популяризации идей сохранения черепах. Кстати, подобный реабилитационный центр уже несколько лет работает в частном сафари-парке в г. Ге-



леленджик.

Мы считаем чрезвычайно полезным наладить контакты с существующими питомниками, изучить их опыт и адаптировать его к условиям заповедника «Утриш». Полуостров Абрау - наилучшее место для организации подобного питомника, так как весь комплекс природно-климатических условий здесь оптимален для данного вида черепах. Соответственно, при минимальных затратах здесь можно добиться хороших результатов в содержании и разведении этих животных.

Мы надеемся, что меры, предложенные нами для оптимизации охраны средиземноморской черепахи, будут реализованы и позволят сохранить этот уникальный для нашей страны вид; черепахи, как и тысячи лет назад, будут неспешно бродить по склонам холмов заповедного Утриша, доживая до отведенных им Природой 100 и более лет...

С полным текстом отчета о нашей работе можно ознакомиться на сайте ГПЗ «Утриш» [http://www.utrish.gprz.ru/nauchnie\\_raboti.html](http://www.utrish.gprz.ru/nauchnie_raboti.html)

Мы искренне благодарим сотрудников заповедника «Утриш» за содействие в работе и готовы к продолжению сотрудничества по изучению и охране герпетофауны западного Кавказа. Также благодарим добровольцев с экологического поста на Навагирском хребте, три года назад оставивших незаконное строительство дороги к лагунам и приютивших нас во время полевых исследований летом 2011 года. Желаем им здоровья и успехов в благородном деле охраны Природы!

**Марк ПЕСТОВ, к.б.н., координатор общества охраны амфибий и рептилий при экоцентре «Дронт», Нижний Новгород.**

**Ольга ЛЕОНТЬЕВА, к.б.н., доцент кафедры биогеографии географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва.**

**На снимках:**

**авторы статьи с координатором движения «Спасем Утриш!» Марией Рузиной (справа);**

**волонтеры экопоста;**

**этим заповедным лагунам угрожает застройка; черепаха Никольского.**



РФ и Республики Абхазия, выделены в самостоятельный подвид *T. graeca nikolskii* - черепаха Никольского. Современное состояние подвида вызывает у специалистов большую тревогу: его ареал существенно сократился и разделен на ряд изолированных частей, численность продолжает неуклонно снижаться. Основные причины этого - антропогенная трансформация и уничтожение естественных мест обитания подвида, растущая рекреационная нагрузка, а также незаконный вылов черепах для продажи и содержания в домашних условиях.

В 2011 году в рамках сотруд-

ритории заповедника и на сопредельных территориях. По нашему мнению, это позволит дополнить и расширить наши знания об особенностях экологии и биологии черепахи Никольского на северо-западной границе ее ареала.

Важнейшая составная часть нашей работы - это подготовка рекомендаций по оптимизации охраны черепах. Итак, мы считаем необходимым:

- продолжить работу по выявлению мест обитания средиземноморской черепахи, оценке численности и особенностей популяционных характеристик вида на данной территории, совмещая

телефон и интернет), по которой граждане могли бы сообщать о случаях отлова, содержания, продажи и использования в пищу черепах, их незаконного использования в коммерческих целях (например, фотографирование с черепахами), о появлении черепах в населенных пунктах и о случаях гибели черепах на дорогах под колесами автотранспорта. Целесообразно было бы объявить о готовности заповедника принять от местного населения и туристов черепах, которые по тем или иным причинам попали за пределы их естественных мест обитания и оказались в опасности (были