

НЕ НАУКОЙ ЕДИНОЙ

Огонь, который объединяет

Олимпийский огонь продолжает своё шествие по стране. Шестого декабря он прибыл в Новосибирск, а в субботу, седьмого декабря, его пронесли по улицам Академгородка.

Старт второго новосибирского дня эстафеты был дан в НИИ патологии кровообращения им. Е.Н. Мешалкина — именно отсюда началось, хотя и с опозданием, продвижение факела. Толпа зрителей, состоявшая главным образом из студентов а также пациенты клиники с интересом наблюдали за действием. А обставлено всё было весьма внушительно — автобусы, сопровождающие шествие службы, платформы официальных спонсоров сочинской олимпиады (Coca-Cola, Ингосстрах, РЖД). В числе факелоносцев были наши именитые земляки: двукратный олимпийский чемпион по легкой атлетике Виктор Маркин, трёхкратный олимпийский чемпион по греко-римской борьбе Александр Карелин, звезда КВН, а ныне телеведущая и актриса Татьяна Лазарева. Сменяя друг друга, прошли они по НИИ патологии кровообращения, что внесло немалое оживление в монотонный ритм больничной жизни, побывали в палатах, пообщались с больными, а затем с зажжённым от специальной лампы огнем двинулись дальше по маршруту «Бердское шоссе — проспект Строителей — Технопарк — проспект Академика Лаврентьева». Ну а потом, конечно, направились по Морскому проспекту к Дому учёных.

А здесь уже царил небывалое оживление. Люди всех поколений — бабушки и дедушки с внуками, молодые родители с колясками, целые классы и молодёжные группы, выстроившись по обе стороны дороги,



с нетерпением ожидали начала церемонии. Музыка, флажки, шарики, баннеры, как в ноябрьские или майские дни... Какой-то чисто академический дух чувствовался в этом традиционном единении, стремлении разнообразить жизнь, стать причастными к большому спортивному празднику. Событие явно не из разряда повседневных, да и вообще — лишней повод... Для одних посмотреть на красочное зрелище, для других собраться с друзьями, а для кого-то —

сфотографироваться с факелоносцами. Таких, надо сказать, было немало — просили подождать минутку, хватаясь за фотоаппараты, бежали вдоль дороги, чтобы первыми успеть к месту остановки. А один мальчишка, с восторгом сфотографировавшись рядом с факелом, гордо сказал: «Класс! Я папе pošлю!»

Около Дома учёных шествие на этом этапе закончилось сжиганием огня в лампах, после чего прошел торжественный ми-

тинг. Ещё в программе этого дня значились Новосибирский государственный университет, а также, уже за пределами Советского района — площадь Маркса, сноуборд-парк на Горской, ГПНТБ и площадь Ленина. Затем олимпийский факел продолжил своё шествие по Новосибирской (Куйбышев, Барабинск) и Омской области.

Ю. Александрова, «НВС»
Фото автора и Ю. Плотникова

Беззащитные памятники природы

Нынче так сложились обстоятельства, что во время поездок в составе экспедиционных отрядов под руководством А.К. Юрлова (ИСИЭЖ), Н.И. Ермолаевой и Л.М. Киприяновой (ИВЭП) мне удалось попутно обследовать несколько особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в статусе памятника природы Новосибирской области.

Всего в разных районах области к настоящему времени организовано 53 памятника природы суммарной площадью 44 тысячи гектаров. Работа по формированию сети ООПТ, в которую наряду с памятниками природы входят 24 заказника регионального значения и федеральный Кирзинский заказник, недавно получивший статус филиала Саяно-Шушенского государственного заповедника, идёт уже в течение многих лет и даже десятилетий. При этом многие из существующих ныне памятников природы объявлены таковыми благодаря инициативе и энтузиазму двух выдающихся новосибирских экологов: профессора А.Ю. Харитонова и бывшего руководителя Областного общества охраны природы В.Г. Щербачева.

Наиболее продолжительные, а в период с 2000 по 2013 гг. практически ежегодные наблюдения проведены на острове Узко-редкий у северного побережья озера Чаны на стыке Барабинского и Чановского районов. Этот остров удостоен статуса памятника природы благодаря наличию лесного массива в его восточной половине и массовому гнездованию околоводных и водоплавающих птиц на западной оконечности и на отменях обоих мысов. В силу ряда причин в последние годы численность гнездящихся сизых чаек и диких уток здесь быстро сокращается. Восточная часть острова уже много лет не используется чайками и утками в сезон гнездования. В середине лета 2012 остров вовсе оказался обезображенным рукотворным низовым пожаром, который повредил также и нижний ярус островного леса.

По прошествии года в нынешнем июне мне довелось увидеть последствия выгорания верхнего почвенного слоя, где пострадали зимующие побеги и почки травянистых растений. Наиболее уязвимы для огня цветоносные побеги и почки, о чем можно было судить по отсутствию цветения прежде обычных здесь пионов, клубники, горчицы и др. При этом другое распространенное на острове растение — чабрец (он же тимьян ползучий, или богородская трава) практически не пострадало, т.к. произрастало преимущественно на кочках-муравейниках, сооружённых насекомыми из песка и земли.

А вот муравейники ценного вида *Formica rufa*, которыми славятся многие из островов



озера Чаны, выгорели до подземного основания. Вместо них повсюду были мини-кратеры с золой на дне. Снимок демонстрирует гибель в огне низового пожара кустарников, подроста и нижних веток деревьев, что особенно сильно сказалося на опушках леса, где предыдущим летом было много гнёзд певчих птиц, а нынче те покинули выгоревший остров.

Удручающая картина лесной гари, знакомая мне с детства и юности в лесном краю междуречья Оби и Томи, всплывает в памяти каждый раз, когда приходится читать в трудах иных дендрологов модные в последние годы призывы прекратить бороться с пожарами и сплошными рубками и не заниматься лесовосстановлением. Мол, после пусть и самых обширных лесных пожаров и сплошных рубок всё в лесной экосистеме само собой восстановится быстрее и лучше, нежели при участии человека. В справедливости своих, на мой взгляд, крайне сомнительных прогнозов они предлагают людям убедиться через 200—300 лет. А их приятные для глаз и ушей лиц, заинтересованных в быстрой наживе, рекомендации по свертыванию противопожарных мероприятий, ликвидации лесопитомников и вырубанию целых массивов ценнейших лесов, включая кедровники, подлежат-де немедленной реализации в угоду лесопромышленникам, нефтегазовому бизнесу, застройщикам и паразитично недалёковидной теперь власти.

В своё время одним из первых в Новосибирской области статус памятника природы приобрел Казанцевский мыс, расположенный на полуострове в северо-восточ-

ной части озера Чаны. Этот прекрасный участок озёрной лесостепи известен далеко за пределами региона благодаря небольшому реликтовому сосновому бору, который как-то чудом сохранился здесь в десятках, а то и сотнях километров на запад и юг от ближайших районов естественного произрастания сосновых лесов. Здешние сосны очень красивые, хотя и явно уменьшенных размеров в связи с экстремальными для них почвенно-климатическими условиями. Как в настоящем бору, нижний ярус образован кустами караганы (акация в просторечии), которые здесь, напротив, прямтаки гигантские. Особую живописность местности между полуостровами придают достаточно глубокие длинные заливы, солоноватая вода в которых в штиль быстро отстает и приобретает необыкновенный бирюзовый оттенок. Дно и берега заливов совсем не топкие, как на лучших пляжах.

Главную угрозу уникальному лесному массиву на Казанцевском мысу представляют люди, приезжающие на отдых и для общения с природой как из ближайших деревень, так и из довольно дальних городов, включая Барабинск и Омск. Нежелательные последствия пребывания людей здесь видны повсюду: разбитые грунтовые дороги, кучи мусора, кострища, срубленные деревья и т.д. и т.п. Кроме этого, меня сильно опечалило отсутствие возобновления сосен, что очень скоро будет грозить их полным исчезновением на полуострове. Почему-то до сих пор на прилегающих к бору пустошах никто не занимается посадками сосен своегообразного местного клона, а ведь здесь нет

проблем со сбором их шишек на семена.

Впервые за последние 15 лет удалось посетить озеро Минзелинское и его окрестности, где находится памятник природы «Болото Минзелинское» в лесистой и заболоченной части Колыванского района. Порадовало само озеро, восстановившее свои очертания после многоснежной зимы и длительного июня, кедровник, до сих пор зеленоющий на его северном берегу, сосновый бор, пусть и понесший тяжёлые потери от сплошных рубок и нескольких пожаров, но всё ещё богатый на грибы, ягоды и лекарственные травы. На прежних местах растут куртины той же прямостоячей лапчатки с народным названием калган. На деревьях вблизи полуразрушенной базы охотничьего общества сохранились установленные мною 20 лет назад гнездовья для древесной утки-гоголя. Наряду с прежними растениями значительное развитие получили заросли телореза, который ранее здесь практически не встречался, что служит признаком деградации водоёма. Огорчило отсутствие на озере выводков диких уток и других водоплавающих птиц, которые три десятилетия назад встречались здесь в июле десятками и сотнями.

Во время обследования водоёмов разной степени минерализации в системах озер малых рек Бурлы, Карасука и Багана бросилось в глаза обилие речных раков там, где даже семь лет назад они отсутствовали или были редкостью. Теперь же они стали настоящим зоологическим ресурсом, пригодным для добывания на продажу наравне с рыбой, гамарусом или артемией. Для раков, как и для рыбы и водоплавающей дичи, в этих районах главной опасностью в последние годы стали брошенные китайские тонкосетчатые сети, в колоссальных количествах накапливающиеся в водоёмах и играющие роль постоянных ловушек почти для всего живого.

Нынешние экспедиционные поездки в очередной раз подтвердили важность и необходимость многолетних мониторинговых исследований разнообразной природной среды Новосибирской области, в том числе в целях сохранения памятников природы.

А. Яновский
Фото Д. Желтикова, ИСИЭЖ

Наука в Сибири

УЧРЕДИТЕЛЬ — СО РАН

Главный редактор Ю. ПЛОТНИКОВ

ВНИМАНИЮ ЧИТАТЕЛЕЙ
«НВС» В НОВОСИБИРСКЕ!

Любые номера газеты «НВС» можно приобрести или получить по подписке в холле первого этажа УД СО РАН с 9.00 до 18.00 в рабочие дни (Академгородок, Морской проспект, 2)

Адрес редакции: Россия, 630090, Новосибирск, Морской проспект, 2. Тел/факс: 330-81-58; тел: 330-09-03, 330-15-59.

Корпункты: Иркутск 51-35-26 Томск 49-22-76 Красноярск 90-79-39

Стоимость рекламы: 50 руб. за кв. см

Отпечатано в типографии ЗАО «Бердская типография» 633011, г. Бердск, ул. Линейная, 5. Подписано к печати 11.12.2013 г. Объем 3 п.л. Тираж 1500. № заказа Редакция рукописи не рецензирует и не возвращает.

Рег. № 484 в Мининформпечати России

Подписной инд. 53012 в каталоге «Пресса России» Подписка 2014, 1-е полугодие, том 1, стр. 149

E-mail: presse@sbras.nsc.ru © «Наука в Сибири», 2013 г.