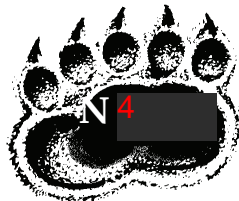




заповедник

Заповедные СТРАНИЧКИ



Июнь –
ноябрь
2010



2010 Международный год биоразнообразия

ЗАПОВЕДНЫЕ НОВОСТИ:

15.07.2010 – 9.09.2010 Пожар в заповеднике «Денежкин Камень» (см. стр. 1);

4.09.2010 – 11.09.2010. Семинар по ГИС на базе заповедника «Денежкин Камень» (см. стр.3);

21.10.2010. Совещание по пожарам в Тюмени (см. стр.2);

1.11.2010 – 5.11.2010. Ноябрьская экошкола на базе заповедника «Денежкин Камень» (см. стр.4)

О пожаре в заповеднике

Здравствуйте, уважаемые читатели. Как сразу можно понять по названию, наша статья опять-таки про пожар в заповеднике «Денежкин Камень», к которому нынче проявляется большой, если не сказать неумеренный интерес. Разумеется, в связи с Большим пожаром. Ведь, кроме Заповедников, у нас тут, в Свердловской области, пожаров, считай, и не было. Подумаешь, сгорела или почти сгорела пара посёлков, так это ничего, давно пора было дома обновить! Про окрестные, Не Заповедные горы и леса просто и речи нет! Кто их там считает.... Конечно, про Заповедник-то куда занимательнее.... Но сразу оговоримся, что ни про зоопарк, ни про партизан в нашей статье мы писать не будем. Поскольку ни того, ни другого в нашем заповеднике не водится. Если только не считать за партизан доблестных «нарушителей». Потому, возможно, читать эту статью будет не так интересно как предшествующий труд бывшего старшего инспектора. Зато, всё, что здесь будет изложено, строго подтверждено документально и основано на реальных фактах, а не на гениальных догадках и

пристрастных субъективных оценках.

Сообщение о возгорании поступило в заповедник от лесничего Карпинского Лесничества 15 июля 2010 года в 10:40 местного времени. Площадь пожара стремительно увеличивалась, что объяснялось следующими причинами: 1. Объективные погодные условия - в течение 20 дней не было дождей, почвы в районе маломощные, лесная подстилка высохла очень быстро. 2. Пожар возник на заросших лесом каменистых россыпях, где тушение огня весьма проблематично, поскольку воздуховоды между камнями способствуют распространению пожара, а каменистая почва мешает применению обычных способов тушения. По той же самой причине, бульдозеры, работающие по опашке территории, выходили из строя постоянно. По сути, одновременно на территории только в один день работало два бульдозера, остальное время по одному. Общая площадь пожара на территории заповедника составила 3600 га (по контуру) или 3300 га с учетом невыгоревшей территории при общей площади заповедника около 78 000 га. Теперь добавим от себя несколько строк о личных впечатлениях, а также пред-

ставим некоторые ответы на атаки со стороны прессы на заповедник. Например, сотрудников заповедника обвиняют в том, что они бездействовали в начале пожара, и, якобы, поэтому пожар принял такой размах. В защиту инспекторов, спешно брошенных на тушение пожара, следует отметить лишь тот незначительный факт, что замечательное оборудование, которым их снабдили, оказалось явно недостаточным. Хотя и странно, наверное, как это можно было с 10 великолепными лопатами и целыми пятью ранцевыми опрыскивателями этого не сделать! И подумаешь, что на камнях, где тушили пожар, ломаются даже бульдозеры! Что ж истина познаётся в сравнении. Возьмём ситуацию с Висимским заповедником, одним из наших близких соседей. Там, памятуя о наших «промахах» были ко всему готовы. Необходимая техника была на месте практически сразу. Только пожар не удалось не только потушить, но и просто сдержать.... (И. В. Соколова)



«Любит ли природа человека?»

С середины прошлого века ученые-географы предупреждали нас, что через 50 – 100 лет температура воздуха на планете повысится на один градус. Сейчас мы видим, что на Земле в результате глобального потепления бушуют пожары и наводнения. Лето 2010 года особо показательно в этом отношении. Человеку уже приходится выживать в изменившихся по его вине условиях. Это значит нужно искать достойный ответ на «экологический вызов». Нужно менять тактику и стратегию выживания. При этом ведущую роль должно играть формирование экологической культуры и соответствующих стереотипов поведения и поступков людей. Поведение человека по отношению к миру природы в значительной мере определяется уровнем его экологического сознания.

Эколого-просветительская деятельность заповедников и национальных парков призвана, в первую очередь, формировать у широких слоев российского общества понимание современной роли ООПТ в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия как основы биосферы, а также уяснение их места в социально-экономическом развитии регионов.

Это должно обеспечить действенную общественную поддержку государственных природных заповедников и национальных парков, как объектов национального достояния».

Сотрудники ООПТ Урала в своих статьях об эколого-просветительской деятельности отмечают, что «слой населения страны, озабоченный состоянием природной среды, очень узок, он состоит из активных индивидуалистов, чье поведение противоречит традиционным нормам конформистски настроенного большинства и поэтому не может восприниматься этим большинством как образец для социального копирования» (А. С. Мартынов, 1999). Поэтому одним из направлений эколого-просветительской деятельности в нашем заповеднике является работа с детьми и подростками.

Эколого-просветительская работа в заповеднике «Денежкин Камень» со школьниками проводится в экологических школах и лагерях в селе Всеволодо-Благодатском и в образовательных учреждениях города Североуральска и поселков.

За последние пять лет сотрудники заповедника провели в дни школьных каникул четырнадцать экологических школ «Денежкин Камень», четыре эколого-краеведческих экспедиций «Богословский Урал», две экспедиции по описанию памятников природы в районе города Карпинск.

Эффективной формой эколого-просветительской работы являются экологические экскурсии в окрестностях села Всеволодо-Благодатское. Они дают возможность соприкоснуться с миром

живой природы, видеть красоту родного края, приобретать новые знания о нем. Во время экскурсии школьники изучают не только отдельные виды растений и животных, но наблюдают жизнь растений, поведение животных в естественных условиях обитания. Совершая экскурсии в природу, они учатся правильно вести себя и работать в поле.

Таким образом экскурсии не только наглядно знакомят учеников с видовым многообразием природного мира, окружающего их, но и развивают познавательную активность в изучении природы, приобщают их к творческой научно-исследовательской деятельности, формирует ответственное отношение к природе.

Участвуя в экологических школах и лагерях, общаясь с сотрудниками заповедника во время лекций, бесед, экологических уроков и игр, ребята начинают вполне осознанно воспринимать запретительные меры, необходимость соблюдения режима заповедности, недопустимость сбора редких растений и отлова редких животных.

Ребята делятся своими впечатлениями с друзьями, одноклассниками, родственниками. Таким образом, они становятся пропагандистами охраны природы в целом и заповедного дела в частности. (В.Кватова, методист заповедника «Денежкин Камень»)

«Совещание в....»

Директор заповедника «Денежкин Камень» А. Е. Квашнина и заместитель директора заповедника по охране К. А. Возьмитель 21 октября 2010 года приняли участие в Окружном межведомственном координационном совещании «О деятельности федеральных органов исполнительной власти, территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов государственной власти субъектов РФ, входящих в УФО, и органов местного самоуправления по защите населения и территорий от природных пожаров в 2010 году и мерах по подготовке к пожароопасному сезону 2011 года», проводившееся в г. Тюмень.

Однако, если вдумчиво вчитаться в название, то всё сразу становится на свои места. Конечно же, основная цель Совещания – перезнакомить друг с другом региональные и местные власти, а также непосредственных исполнителей (ух, вот, наконец, и до сути добрались!) по тушению пожаров. Которые (исполнители, собственно) чувствовали себя, сидя на золотом «ампире», приближительно как Алиса на обеде у Герцогини:

«— Знакомьтесь! Алиса, это пудинг! Пудинг, это Алиса! Унесите!... Ну вот, вас только познакомили, а ты

уже на него с ножом!»

По итогам совещания, было решено продолжить работу по развитию системы дистанционных мониторингов использования лесов и пожарной опасности в лесах, в том числе с использованием беспилотных летательных аппаратов.

Также, решено рассмотреть возможность создания в УрФО федерального резерва сил и средств, для обеспечения межрегионального маневрирования.

Особое внимание при подготовке к пожароопасному периоду 2011 года, участники совещания договорились обратить на проведение комплекса противопожарных мероприятий в пределах федеральных автомобильных и железных дорог, линий электропередач и связи, магистральных нефте- и газопроводов, сопредельных с лесным фондом.

Что ж, как бы то там ни было, поставленные цели, несомненно, были достигнуты: стало ясно к кому обращаться и за чем. И на кого можно попенять, в случае чего....

(И. В. Соколова)

Всероссийская эколого-культурная акция «Покормите птиц!»

Акция проводится ежегодно с 12 ноября (в день Зиновия-синичкина по русскому земледельческому календарю) до начала апреля Союзом охраны птиц России с 2002 года. Её целью является помощь зимующим птицам. Для этого устанавливают кормушки и своевременно закладывать в них корм. Это поможет выживанию зимующих птиц в тяжёлое для них время года. Заповедник организует эколого-просветительские мероприятия (беседы и уроки о зимующих птицах, правильной их подкормке выпуск листовок и др.). (В.Кватова, методист заповедника «Денежкин Камень»)





заповедник



2010 Международный год биоразнообразия

Июнь —
ноябрь
2010

Заповедные СТРАНИЧКИ

Так что же такое, всё-таки, ГИС?

Разобраться в этом вопросе мне в немалой степени помог семинар по геоинформационным технологиям, уже не в первый раз проходящий под эгидой заповедника.

И в этом, конечно, немалая заслуга преподавателей: Серебряной Ольги Леонидовны, Матусевич Татьяны Андреевны (учебный центр Дата+, Москва) и Анны Евгеньевны Квашниной (директора заповедника «Денежкин Камень»). К тому же предоставленные учебные материалы (как то: лекции, упражнения с ПО) были, на мой взгляд, выше всяких похвал.

Порадовала и весьма дружеская и «сотрудническая» обстановка во время занятий. Все участники, обладающие разной степенью подготовки и практического опыта, охотно делились оным с коллегами.

Помимо нас, «аборигенов» «Денежкина Камня» (К. А. Возьмитель, И. В. Соколова, Г. М. Неустроева, В. А. Постников), на наш семинар приехали представители из других ООПТ. Это С. Бакалов (по сравнению с остальными, просто «ветеран» ГИС) из заповедника «Шульган Таш» (Башкирия), его «соседка» Э. Ю. Котлугалимова из национального парка «Башкирия» и Е. Андреева из заповедника «Столбы» (Красноярский край).

Цели курса: Понять что та-



кое ГИС, и что можно с их помощью сделать;

Узнать чем карты ГИС отличаются от остальных карт;

Начать использовать географические данные;

Получить ответы на основные географические вопросы;

Научиться анализировать пространственные отношения;

Понять, как можно решать текущие проблемы с помощью ГИС;

Спланировать собственные предпочтения в использовании ГИС в повседневной жизни и работе.

Все эти замечательные задачи были в той или иной степени решены, на мой взгляд, участниками семинара. По крайней мере, оторопь от словосочетания «ArcGIS Desktop» практически исчезла с наших лиц.

Для кого-то положено основательное начало, кто-то прояснил свои недоумения и получил практическую помощь по вопросам, возникшим в процессе работы. Кто-то поделился успехами и собственными методическими разработками. Ведь именно в этом и состоит цель проведения подобных семинаров!

(И. В. Соколова)

ЭКОНОВОСТИ:

WWF: В России появился девятый именной заповедник WWF поздравляет коллектив Командорского заповедника с присвоением особо охраняемой природной территории имени выдающегося ученого - Сергея Мараква.

Создание национального парка «Хибины» поддержано Правительством Мурманской области

Заказник «Среднеуссурийский» должен стать гарантией сохранения лесов и амурского тигра. В открытом письме к первым лицам государства жители Пожарского района Приморья требуют прекращения рубок и создания Среднеуссурийского заказника - коридора для перехода амурского тигра из России на хребет Вандашань в КНР.

В Приамурье созданы две новые охраняемые территории! В Амурской области создан новый заказник «Токинский» и охранный заказник «Желундинский».

Убийство тигра не должно остаться безнаказанным: В Приморье завершено расследование в отношении гражданина, убившего самку амурского тигра.

Правительство подписало распоряжение о создании заповедника «Утриш». WWF считает, что территория, которая отведена под заповедник, не обеспечивает в должной мере сохранение средиземноморских экосистем.

Владимир Путин предложил составлять регулярные рейтинги регионов по управлению лесами. WWF поддерживает мнение Премьера и считает, что рейтинг позволит выявить те трудности, с которыми столкнулись регионы после принятия Лесного кодекса.

В Республике Хакасия появится первый федеральный заказник «Позарым».

Гринпис: Власть повернулась к заповедникам лицом? Владимир Путин заявил, что «в ближайшее десятилетие только на федеральном уровне планируется создать 11 новых государственных заповедников и десять национальных парков. Территории еще десяти заповедников и двух национальных парков будут существенно расширены».

Президентский совет по правам человека рассмотрел ситуацию с лесными пожарами: рассмотрели ситуацию с лесными пожарами, сложившуюся в России летом 2010 года, и пришли к выводу, что во многом она была спровоцирована введением нового лесного законодательства.

Вести из экошколы. Ноябрь 2010 г

Двадцать пять школьников из посёлка Третий Северный города Североуральска, села Всеволодо-



Благodatского и деревни Лопaeво Ново-Лялинского района Свердловской области осенние каникулы провели в экошколе



«Денежкин Камень» в селе Всеволодо-Благodatское. В расписании школы были занятия по ориентированию (Возьмитель К. А.), учётам зверей по следам и экологии болота (Квашнина А. Е.), эко-



логии леса (Кватова В. Н.) и беспозвоночным (Соколова И. В.), а также вечера знакомств, полевых навыков, непослушное дитя биосферы. 4 ноября (последний день

экошколы) был интересен мини-



экспедицией на реку Исток, защитой исследовательских проектов и песенным вечером.

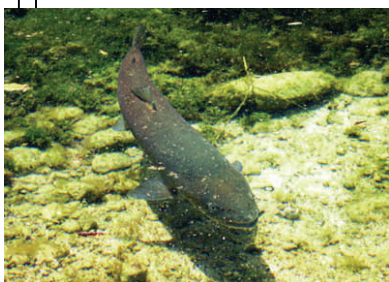


(В.Кватова, методист заповедника «Денежкин Камень»)

О таймене

Есть в водах северных холодных рек крупный опасный хищник, почти что акула. По крайней мере, по части огромной пасти и множества зубов. Это таймень – речной лосось, никогда не бывающий в солёных морских водах. Но многие привычки его племени неискоренимы, и на нерест он поднимается в чистые горные речки и танцует на перекатах.

Окрашены они совсем неброско, но элегантно: темно-серый фон на теле и голове, по которому разбросаны тёмные пятна и разводы. Как и положено настоящему хищнику – засаднику – камуфляж! Просто тень из теней в темной воде.... И лишь весной теряет таймень всякую осторожность, одевая медно-красный наряд, чтобы блеснуть на перекатах вопреки всему...



озёрах и реках. Да и где таковые теперь найдёшь?

Может, потому становится тайменя всё меньше.... И вот он уже в Международной Красной Книге...

Что ж, каждый может попасть туда, да и вообще попасть.... На удочку, например.... Те, что ещё остались....

Неужели ничего нельзя сделать?! Наверное, можно. Стоит только начать.... (И. В. Соколова)



ЗАПОВЕДНИК
"ДЕНЕЖКИН КАМЕНЬ"
ZAPOV.DK@GMAIL.COM
WWW.DENKAMEN.RU

Свердловская область

Телефон: (343)80-27563