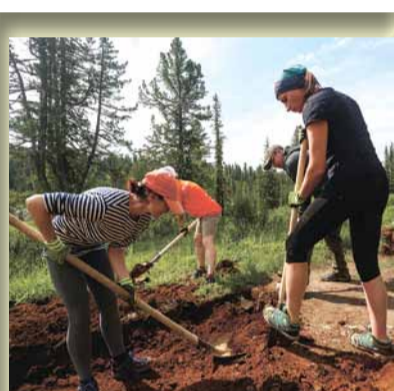




Природный парк Ергаки

№ 1 (51) январь-февраль 2022 г.

Информационный бюллетень



Положение о
«XV волонтерском
лагере «Ветер
перемен - 2022»

стр. 2



Календарь WWF
в подарок

Ребята из Клуба друзей WWF
и природного парка «Ергаки» -
«Жарки» провели акцию.

стр. 4



Школьники проверили
свои экологические
знания

Методистом парка «Ергаки»
был проведён «Экологический
диктант» в школах Ермаковского
района.

стр. 5



Дирекция природного парка «Ергаки» активно проводит эколого-просветительские мероприятия в школах и детских садах Ермаковского района. Каждый год сотрудники отдела эколо-

гического просвещения организуют порядка 30 познавательных занятий с более чем 700 участниками, что помогает привить подрастающему поколению любовь к родной природе.

СТАНЬ ВОЛОНТЁРОМ!

ПРИРОДНЫЙ ПАРК «ЕРГАКИ» ОБЪЯВЛЯЕТ НАБОР ВОЛОНТЁРОВ

ПОЛОЖЕНИЕ О «XV ВОЛОНТЁРСКОМ ЛАГЕРЕ «ВЕТЕР ПЕРЕМЕН - 2022»

Волонтерский отряд природного парка «Ергаки» - это объединение добровольцев, изъявивших желание бескорыстно помочь парку в его природоохранной деятельности.

Цель волонтерского лагеря: оказание помощи по обустройству экологических маршрутов природного парка «Ергаки».

Место проведения: Природный парк «Ергаки» - особо охраняемая природная территория (ООПТ) краевого значения, расположен в Ермаковском и Каратузском районах Красноярского края. Территория парка включает природные комплексы и объекты, имеющие значительную экологическую и эстетическую ценность и предназначенные для использования в природоохранных, просветительских, рекреационных целях. Природный парк «Ергаки» - традиционно сложившийся туристический центр юга Красноярского края.



Сроки проведения: 04 июля - 18 июля 2022 года (15 дней).

Язык: русский (для иностранных волонтеров нужен переводчик).

Количество участников лагеря: 15 человек.

Возраст участников: От 18 до 60 лет.

Требуемый опыт: Желательно иметь навыки работы с ручными инструментами (топор, лопата, молоток, лом), опыт участия в автономных туристических походах.

Размещение: Основное проживание организуется на объектах инфраструктуры парка (гостевой домик). Круглосуточное электроснабжение. Ночёвка в палатках предусмотрена на выходах по территории парка.



Питание: Продукты питания предоставляются дирекцией парка. Приготовление пищи на газовых плитах собственными силами, а также на оборудованных кострищах или на газовых горелках, во время ночёвок на территории парка.

Внимание вегетарианцев: у парка нет возможности предоставить полноценное вегетарианское питание, поэтому волонтеры-вегетарианцы обеспечивают себя сами дополнительными продуктами.

Нагрузка: Волонтеры проживают и работают на территории парка, расположенной на высоте около 1300-1800 метров над уровнем моря. Поэтому необходима хорошая физическая подготовка, выносливость, отсутствие сердечно-сосудистых, неврологических заболеваний, бронхиальной астмы, нарушений мозгового кровообращения. Приветствуется опыт туристических походов и проживания в палатке.

Работа включает в себя строительство тропы с использованием лопат, бензопилы и других инстру-

ментов, подъем тяжестей, прохождение по горно-таёжным туристическим тропам на расстояние от 3 до 10 км в день, работа с лакокрасочными материалами, походы продолжительностью от 1 до 3 дней с проживанием в палатках и приготовлением пищи. Отдых также предполагает прохождение туристических маршрутов с осмотром природных достопримечательностей.

Работа включает в себя:

1. Строительство экологической тропы на озеро Радужное:
 - подготовка участка экотропы (уборка камней, обозначение границ тропы);
 - укладка и закрепление геоткани;
 - доставка щебня вручную от места складирования до места работ;
 - распределение щебня по геоткани;
 - разравнивание щебня в рамках границ экотропы.
2. Восстановительные работы на участках экотропы после зимнего периода;
3. Покраска деревянных элементов обустройства (скамьи, беседка) на пикниковой точке «Каменный город».
4. Подготовка тропы на водопад Мраморный для дальнейшего её обустройства (уборка камней, обозначение границ тропы);
5. Маркировка на туристическом маршруте оз. Радужное - оз. Лазурное - оз. Художников.



6. Обновление старой маркировки, нанесение дополнительной маркировки на туристических маршрутах.

7. Прокос травы на экотропе «Тропа сибирского охотника».

8. Уборка мусора на маршрутах парка и вынос его к местам нахождения контейнеров для мусора.

Культурная программа:

В дни отдыха запланировано посещение основных туристических объектов природного парка «Ергаки» (озеро Радужное и скала Висячий камень, озеро Светлое, вдп. Мраморный), а также поездка на 1 день на музыкальный фестиваль «Мир Сибири» в п. Шушенское.

Взять с собой:

Рюкзак, спальник, пенополиуритановый коврик (кареemat), сиденье туристическое (хоба), теплую (утеплённую куртку) и водонепроницаемую одежду и обувь (резининовые сапоги на случай затяжных дождей), дождевик, сменную одежду и обувь (кроссовки, кеды), носки (в том числе тёплые), вязаную шапку, кепку/панаму (бандану), фонарик, средства личной гигиены, посуду (кружка, ложка, чашка, нож), индивидуальную аптечку, средства от насекомых, крем от солнца, солнцезащитные очки. По желанию можно взять палатку.

Наличие действующего сертификата о профилактической прививке от коронавирусной инфекции (COVID-19) обязательно.

Средства связи: В месте проживания и проведения работ действует связь Tele2, другие операторы пока не доступны.

Как добираться:

Самолет: Москва-Абакан.

Поезд: Москва-Абакан.



Трансфер от г. Абакан до места проведения лагеря обеспечивается дирекцией природного парка «Ергаки».

Волонтер оплачивает транспортные расходы до города Абакана.

Лагерь предоставляет проживание, питание, экскурсии.

Как подать заявку на участие в волонтерском лагере:

Нужно заполнить анкету-заявку волонтера и отправить в дирекцию парка по электронной почте ergakipark@mail.ru

Анкеты-заявки принимаются до 1 мая 2022 г.

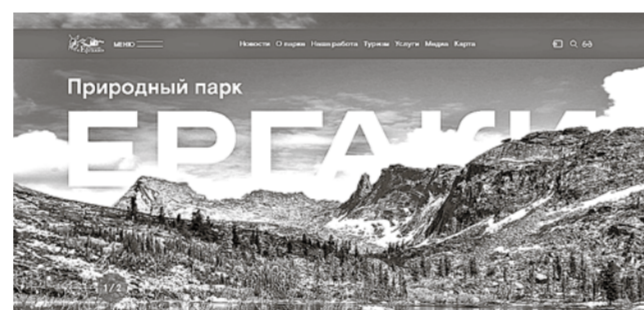
Уведомление о включении в команду до 15 мая 2022 г.

Полностью ознакомиться с программой волонтерского лагеря и скачать форму заявки можно на сайте природного парка ergaki-park.ru

Координаторы волонтерского лагеря:

Хилько Константин Юрьевич, тел. +7(950)303-50-51

ЗАРАБОТАЛ ОБНОВЛЕННЫЙ ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ПРИРОДНОГО ПАРКА «ЕРГАКИ»



Новый сайт дирекции природного парка «Ергаки» получил яркий дизайн и расширенный функционал. Сайт стал современным и более информативным.

Обновилась информация и фотографии в основных разделах сайта, а так же открылись новые разделы. «Экологический ликбез» - здесь мы будем размещать познавательные статьи, которые интересны как взрослым, так и детям. Сотрудники отдела науки дирекции природного парка в простой, доступной форме рассказывают о животном и растительном мире.

Раздел «Научные статьи о парке» постепенно будет пополняться научными статьями разных авторов, посвященными изучению парка и различных аспектов его деятельности.

На сайте появилась новая интерактивная карта природного парка, которая поможет туристам ориентироваться по территории, понять расположение основных природных достопримечательностей, экотроп и маршрутов, туристической инфраструктуры.

Также на сайте парка появился раздел, где можно зарегистрировать туристическую группу перед посещением парка.

Заходите на сайт, тестируйте, отправляйте свои замечания и предложения.

Пресс-служба КГБУ «Дирекция природного парка «Ергаки»

СТАНЬ ВОЛОНТЁРОМ!

ПРИРОДНЫЙ ПАРК «ЕРГАКИ» ОБЪЯВЛЯЕТ НАБОР ВОЛОНТЁРОВ

ПОЛОЖЕНИЕ О ВОЛОНТЁРСКОМ ПРОЕКТЕ «ПРИРОДА И ЧЕЛОВЕК»

Волонтеры требуются для работы в летнем музее, который располагается на самой популярной и посещаемой экотропе парка «К Спящему Саяну».

Цель волонтерского проекта: экологическое просвещение посетителей природного парка «Ергаки» в мини-музее «Природа и человек» силами волонтеров.

Место проведения: ООПТ краевого значения «Природный парк «Ергаки», Ермаковский район Красноярского края.

Содержание деятельности: В летний период 2022 года дирекцией парка будет оборудован мини-музей на начале экотропы на озеро Радужное. С июня по сентябрь по этой экотропе проходит более 40 тысяч туристов. Задачи мини-музея: показать посетителям парка уникальность нашей планеты Земля, живой и неживой природы, раскрыть созидательную и разрушительную роль человека по отношению к окружающей среде, привлечь внимание к деятельности дирекции парка по охране и сохранению природы. Режим работы музея: с 9 до 18 часов ежедневно, обед с 13.00-14.00 ч., выходной день - понедельник.

В задачи волонтеров будет входить:

- регистрация туристов в журнале регистрации, консультирование по условиям посещения парка, соблюдению природоохранных норм и правил поведения;
- привлечение посетителей для просмотра экспозиции музея, проведение консультаций для посетителей музея по теме экспозиции;
- продажа сувениров, карт местности;
- поддержание чистоты в музее, обеспечение сохранности экспонатов.

Условия размещения и работы: Музей представляет собой шатёр из ПВХ с двумя помещениями.

В основном помещении располагается выставочная экспозиция. Второе помещение бытового назначения для отдыха и приема пищи. Проживание волонтеров организуется в визит-центре природного парка «Ергаки», расположенном в 2 км. от музея-шатра, где есть все необходимые условия (оборудованная общая кухня, санузел, душ). Пищу волонтеры готовят самостоятельно из предоставленных дирекцией парка продуктов.

Волонтеры должны находиться в музее-шатре с 9 ч. утра до 18 ч. вечера. Перерыв на обед с 13 ч. до 14 ч. - без оставления рабочего места. Продукты для обеда берутся с собой.

Сроки проведения: Работа волонтеров в музее организуется сменами длительностью по 2 недели. Количество волонтеров в смене - 2 человека.

Кол-во смен	Заезд	Выезд
1 смена	01 июля 2022 г.	15 июля 2022 г.
2 смена	15 июля 2022 г.	29 июля 2022 г.
3 смена	29 июля 2022 г.	12 августа 2022 г.
4 смена	12 августа 2022 г.	26 августа 2022 г.

Требования к участникам: Возраст от 18 до 60 лет. Приветствуется наличие специального образования по направлениям экология, природопользование, биология, туризм, гостиничное дело, экскурсоведение, или опыт работы с посетителями ООПТ. Волонтеры проживают и работают на территории парка, расположенной на высоте около 1400 метров над уровнем моря. Поэтому необходима хорошая физическая форма, выносливость, отсутствие сердечно-сосудистых, неврологических, легочных заболеваний, нарушений мозгового кровообращения.

Внимание вегетарианцев: у парка нет возможности предоставить вегетарианское питание, поэтому волонтеры-вегетарианцы обеспечивают себя сами дополнительными продуктами.

Связь: В месте проживания и проведения работ действует связь Tele2, другие операторы пока не доступны.

Культурная программа: Дирекция парка обеспечит волонтерам возможность познакомиться с



территорией парка и увидеть самые выдающиеся природные достопримечательности: скалу Висячий Камень, горную гряду Спящий Саян, озера Радужное и Каровое, памятник природы Каменный город.

Взять с собой:

Для проживания и работы в шатре: повседневная одежда, подходящая для горного климата (футболка, спортивные брюки, кроссовки, ветровка, кепка (бандана), толстовка, утепленная куртка и шапочка, дождевик, резиновые сапоги, теплые носки, комплект сменной одежды (для сна), средства личной гигиены, полотенце, посуда (кружка, ложка, чашка, нож), индивидуальная аптечка, репеллент, крем от солнца, солнцезащитные очки, фонарик. Можно взять свой спальник.

Для экскурсий по парку:

Небольшой рюкзак, сиденье туристическое (хоба), туристическая одежда по погоде, средства от насекомых, крем от солнца, солнцезащитные очки.

Наличие действующего сертификата о профилактической прививке от коронавирусной инфекции (COVID-19) обязательно.

Как добираться:

1 вариант: самолетом или поездом до г. Абакана (республика Хакасия), далее до визит-центра парка на проходящем рейсовом автобусе Красноярск-Абакан-Ермаковское-Ергаки (остановка визит-центр).

2 вариант: самолетом или поездом до г. Красноярск, далее до визит-центра парка на проходящем рейсовом автобусе Красноярск-Абакан-Ермаковское-Ергаки (остановка визит-центр).

По возможности дирекция парка может организовать трансфер с Абакана до территории парка и обратно (это определяется перед заездом смены и зависит от наличия свободного транспорта).

Волонтер самостоятельно оплачивает транспортные расходы (за исключением доставки транспортом парка).

Как подать заявку на участие в волонтерском проекте:

Нужно заполнить анкету-заявку (обязательно поставить свою подпись) и отправить в дирекцию парка по электронной почте ergakipark@mail.ru. Принимаются сканированные анкеты-заявки или фото анкеты-заявки в хорошем качестве.

Анкеты-заявки принимаются до 1 мая 2022 г.

Уведомление о включении в команду до 15 мая 2022 г.

Полностью ознакомиться с программой волонтерского лагеря и скачать форму заявки можно на сайте природного парка ergaki-park.ru

Координатор волонтерского проекта:

Шишкина Валентина Александровна, заместитель директора КГБУ «Дирекция природного парка «Ергаки», тел: +7(908)211-44-78; раб. 8(39138)211-41

ПОЛОЖЕНИЕ О ВОЛОНТЁРСКОМ ПРОЕКТЕ «ЧИСТЫЙ ПАРК»

Цель волонтерского проекта: уборка туристических стоянок на озерах Радужное, Светлое, Ойское, Каровое. Посадка кедров на озере Светлом.

Сроки проведения: 25 августа - 31 августа 2022 года (7 дней).

Количество участников: 14 человек.

Размещение: Основное проживание организуется в палаточных лагерях на стоянке Перекресток и озере Светлом.

Питание: Обеспечение продуктами питания – за счет средств участников. Закупка продуктов осуществляется координатором проекта по заранее составленному меню.

Нагрузка: Волонтеры проживают и работают на территории парка, расположенной на высоте около 1300-1800 метров над уровнем моря. Поэтому необходима хорошая физическая подготовка, выносливость, отсутствие сердечно-сосудистых, неврологических заболеваний, бронхиальной астмы, нарушений мозгового кровообращения.

Работа включает в себя уборку туристических стоянок, кострищ, троп. Прохождение по горно-таёжным туристическим тропам на расстоянии от 3 до 10 км в день, проживание в палатках и приготовление пищи на газовых плитах собственными силами, а также на оборудованных кострищах или на газовых горелках. Отдых также предполагает прохождение туристических маршрутов с осмотром природных достопримечательностей.

Культурная программа: Дирекция парка обеспечит волонтерам возможность познакомиться с территорией парка и увидеть самые выдающиеся природные достопримечательности: скалу Висячий Камень, горную гряду Спящий Саян, озера Радужное и Каровое, озеро Светлое, вдп. Мраморный.

Взять с собой: Рюкзак, спальник, пенополиуритановый коврик (кареemat), сиденье туристическое (хоба), теплую (утеплённую куртку) и водонепроницаемую одежду и обувь (резининовые сапоги на случай затяжных дождей), дождевик, сменную одежду и обувь (кроссовки, кеды), носки (в том числе тёплые), вязаную шапку, кепку/панаму (бандану), фонарик, средства личной гигиены, посуду (кружка, ложка, чашка, нож), индивидуальную аптечку, средства от насекомых, крем от солнца, солнцезащитные очки. По желанию можно взять палатку.

Средства связи: В месте проживания и проведения работ действует связь Tele2, другие операторы пока не доступны.

Требования к участникам: Возраст от 18 до 60 лет. Желательно иметь навыки проживания в палатке в горной местности. Волонтеры проживают и работают на территории парка, расположенной на высоте около 1400 метров над уровнем моря. Поэтому необходима хорошая физическая форма, выносливость, отсутствие сердечно-сосудистых, неврологических, легочных заболеваний, нарушений мозгового кровообращения.

Требуется наличие действующего сертификата о профилактической прививке от коронавирусной инфекции (COVID-19).

Транспорт: До г. Абакана (республика Хакасия) волонтеры самостоятельно оплачивают транспортные расходы. Дирекция парка организует трансфер волонтеров от Абакана до территории парка и обратно.

Как подать заявку на участие в волонтерском проекте:

Нужно заполнить анкету-заявку (обязательно поставить свою подпись) и отправить в дирекцию парка по электронной почте ergakipark@mail.ru. Принимаются сканированные анкеты-заявки или фото анкеты-заявки в хорошем качестве.

Анкеты-заявки принимаются до 1 июня 2022 г.

Уведомление о включении в команду до 15 июня 2022 г.

Полностью ознакомиться с программой волонтерского лагеря и скачать форму заявки можно на сайте природного парка ergaki-park.ru

Координатор волонтерского проекта:

Шинкаренко Татьяна Михайловна, методист отдела экологического просвещения КГБУ «Дирекция природного парка «Ергаки», тел: +7(902)917-02-16



В администрации Ермаковского района



Верхнеусинская участковая больница



Ермаковская средняя школа № 1



Нижнеусинская средняя школа



Управление образования администрации Ермаковского района



Ермаковская детская школа искусств

КАЛЕНДАРЬ WWF В ПОДАРОК

В первых числах февраля ребята из Клуба друзей WWF и природного парка «Ергаки» - «Жарки» со своими руководителями Савковой Оксаной Андреевной и Гольцевой Надеждой Викторовной отправились с миссией вручить календарь на 2022 год руководителям и коллективам организаций, поддерживающих деятельность клуба.

В первую очередь школьники вручили календарь директорам своих Ермаковских школ - Колесниковой Валентине Ивановне и Тиуновой Марине Владимировне. В Администрации района посетили главу - Виговского Михаила Анатольевича, руководителя сельского совета - Володенкова Максима Львовича, не обошли стороной и Молодежный центр «Звездный», Ермаковский архив, редакцию газеты «Нива», музейно-выставочный центр, филиал музея-заповедника Шушенское, детско-юношескую школу «Ланс», районную и детскую библиотеки, управление образования и художественную школу.

География акции календарь WWF маленькими шажками, но всё же расширяется. В этом году повторно вышли на акцию ребята из школьного детского лесничества «Гнёздышко», села Верхнеусинское со своим наставником Фёдоровой Ольгой Викторовной. Они подарили календари в своём селе сельскому совету, сельскому клубу, Усинскому лесничеству, участковой больнице, коллективу школы, лесопожарному центру, пожарной части и библиотеке. Побывали и в селе Нижнеусинское и порадовали небольшим презентом учителей школы, малышей детского сада, коллектив метеостанции и сотрудников сельского клуба.

Поддержали эту акцию и в посёлке Ойском, здесь календари WWF вручали методист природного парка «Ергаки» - Шинкаренко Татьяна и специалист дома культуры - Золотарёва Анастасия. Календари подарили дому культуры, библиотеке, больнице и главе сельского совета - Любимову Сергею Николаевичу.

Вручая красочный календарь с изображением снежного барса, ребята рассказали об акциях и мероприятиях клуба, о природном парке «Ергаки», о деятельности фонда WWF в России. Везде ребят встречали радушно, с интересом слушали и поддерживали их работу по сохранению природы и распространению экологических знаний. Также, по традиции, члены Клуба делали фото на память со всеми участниками акции.

Акция «Календарь WWF» проводится всеми Клубами друзей WWF для привлечения внимания общественности к сохранению редких видов животных и пропаганды деятельности Клубов.

Пресс-служба КГБУ
«Дирекция природного парка «Ергаки»



Пожарная часть, с. Верхнеусинское



Отдел культуры администрации Ермаковского района



Молодежный центр «Звездный»



Ермаковская средняя школа № 2



Ермаковская ДЮСШ «Ланс»



Ойская библиотека



Ермаковская детская библиотека

КТО ТАКОЙ ОРНИТОЛОГ?

19 февраля отмечается профессиональный праздник людей, чью профессию и чей труд невозможно отделить от понятия «призвание», - это работа людей, изучающих жизнь птиц. Называют их орнитологами. Этот праздник - День орнитолога - ведёт свою историю с 1983 года, когда было создано Всесоюзное орнитологическое общество при Академии Наук СССР. Произошло это событие 19 февраля - отсюда и дата празднования, которая, к слову, отмечается в наши дни орнитологами и во многих государствах, бывших в ту пору Советскими республиками.



И, чтобы рассказать о Дне орнитолога в России, а также о птицах парка, 21 февраля методист отдела экологического просвещения дирекции природного парка «Ергаки» отправилась в Ермаковский детский сад №2. Представив вниманию ребят презентацию «Кто такой орнитолог?», методист парка рассказала об этом празднике, о профессии орнитолога, и о птицах природного парка. Узнав все интересные подробности об орнитологах, дети стали активно отгадывать загадки о птицах. После этого воспитанники детского сада собирали из отдельных фрагментов изображения обитающих в «Ерга-



ках» птиц. Особенно активные и сообразительные ребята успели собрать по 4-5 различных изображений птиц, так сильно им понравилось это занятие. В заключение мероприятия детям раздали раскраски с разными птицами, которых они «оживляли» цветными карандашами.

Сотрудники дирекции парка очень любят приходить в детский сад, ведь их всегда там ждут любознательные дети, которые активно принимают участие в любых экологических мероприятиях. Очень хочется, чтобы юные сердца никогда не теряли свою любовь к родной природе!

ШКОЛЬНИКИ ПРОВЕРИЛИ СВОИ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ЗНАНИЯ

«Экология» - сейчас, в современном мире, это слово имеет много значений, теперь это не только наука, изучающая связи живых организмов, но и состояние окружающей среды, состояние водоемов, воздуха, почв, количество животных и растений.

В настоящее время по всему миру создаются различные охранные организации, проводятся акции по охране окружающей среды, животных и растений. И в природном парке «Ергаки», как ООПТ, ежегодно проходят различные экологические мероприятия, акции по уборке мусора на территории парка, посадка кедра, волонтерские проекты. Для расширения кругозора и привлечения внимания школьников к экологии в целом, методистом парка «Ергаки» было проведено мероприятие «Экологический диктант» в школах Ермаковского района.

Экологический диктант прошёл достаточно масштабно, в нём приняли участие около 130 школьников. С 11 по 22 февраля методист природного парка «Ергаки» побывала в девяти классах Ермаковской средней школы №2 и в седьмых классах Ермаковской средней школы №1. Воспитанники Усинского школьного лесничества «Гнёздышко» и школьники Араданской средней школы также приняли участие в экодиктанте под руководством своих педагогов.

Диктант состоял из четырех разделов, за каждый раздел можно было набрать определенное количество баллов. Вопросы первого раздела были представлены в виде теста. Во втором разделе необходимо было составить из предложенных букв название достопримечательности парка «Ергаки», в третьем - решить экологическую ситуацию, и в последнем, четвертом разделе было самое сложное задание - по описанию определить название ООПТ и по фото определить животное, находящееся под его охраной.

В начале мероприятия методист природного парка «Ергаки» рассказала, что такое экология, какие цели преследует эта наука, познакомила школьников с экологической работой, проходящей на территории парка «Ергаки». Затем ребята принимали выполнять задания, на это было выделено время.



Все ребята активно приняли в нём участие, ведь проверить свои знания и узнать что-то новое - всегда интересно. Некоторые задания дались нелегко, но в целом ребята справились не плохо.

Всем участникам экологического диктанта будут вручены грамоты, а лучшим - небольшие памятные призы.

28 января в Ермаковской средней школе №1 методистом дирекции природного парка «Ергаки» была проведена экологическая викторина «Эти забавные животные парка «Ергаки». Ее участниками стали учащиеся второго класса, под руководством учителя Хлоповой Оксаны Анатольевны.

ЭТИ ЗАБАВНЫЕ ЖИВОТНЫЕ ПАРКА «ЕРГАКИ»



Целью данной викторины было вызвать интерес подрастающего поколения к изучению зверей и птиц природного парка «Ергаки» и родного края в целом. Во время мероприятия дети познакомились с новыми для себя видами животных и узнали особенности и интересные факты из их жизни. После того, как школьники разделились на две команды, «Ергаки» и «Звезды», начался первый конкурс викторины - отгадай животное по фотографии. Командам по очереди показывали снимки зверей и птиц, обитающих в природном парке «Ергаки», а ребята старались отгадать их названия, если животное было отгадано - команда получала жетон за правильный ответ. Особенно сильно запомнился момент, когда дети решили, что на фотографии с символом парка, кабаргой, изображена «курага».

Следующий конкурс назывался «Наши птицы», где ученики должны были составить как можно больше названий птиц из предоставленных карточек с отдельными буквами. За каждую составленную птицу команда снова получала жетон.

Завершал викторину конкурс «Звери леса», где школьники должны были разгадывать кроссворд - каждое разгаданное верно слово опять таки приносило жетон в общину команды.

Детям очень понравилось такое мероприятие, они активно участвовали, и в воздухе витала здоровая дружеская конкуренция. По итогам трех конкурсов с перевесом в один балл победила команда «Звезды», но жюри решило вычерсть у них балл за поведение, после чего образовалась ничья.

Пресс-служба КГБУ
«Дирекция природного парка «Ергаки»



МОЙ ЗАПОВЕДНЫЙ КРАЙ

Экологическое мероприятие «Мой заповедный край», посвященное Всемирному дню заповедников и национальных парков, было решено провести 21 января для жителей дома-интерната в поселке Ойский.

Из рассказа методиста отдела экологического просвещения Татьяны Шинкаренко слушатели узнали много нового о прекрасном уголке Красноярского края - природном парке «Ергаки». Слушателей познакомили с историей создания особо охраняемой территории, животным и растительным миром заповедных мест, рассказали, как много делают специалисты парка, чтобы эти животные и растения продолжили жить на нашей планете. Рассказ сопровождался просмотром фильма о парке. Информация о парке вызвала много эмоций, за-

интересовала всех и побудила дальше изучать заповедный уголок нашего региона. В этом участникам мероприятия помогут тематические буклеты и информационный бюллетень о парке, которые были вручены по завершении встречи. Наш край всегда славился своими лесными и водными богатствами. Проблема их сохранения и сейчас одна из важнейших задач региона. Только благодаря общим усилиям наши внуки и правнуки смогут послушать пение птиц и радоваться весенним первоцветам.



В ГОСТИ В ДИРЕКЦИЮ ПАРКА

Знаменитая фраза Винни-Пуха - «Кто ходит в гости по утрам, тот поступает мудро» - 2 февраля была очень даже актуальна. В гости в дирекцию природного парка «Ергаки» пришли учащиеся 9 класса Ермаковской школы №1, самостоятельно проявив инициативу. Мы всегда рады гостям и заранее подготовили небольшую информацию с презентацией о геологической истории парка, о его растительном составе. Ребята пришли с проектами о горных породах и деревьях природного парка «Ергаки», и информация от сотрудников ООПТ им была очень полезна.

Школьникам рассказали историю горообразования Саянских гор. На примере природных достопримечательностей парка «Ергаки» хорошо видны все периоды геологического времени: все процессы разрушения, становления пород и ледникового периода. Ведь некоторые скалы имеют интересные, необычные формы, сложены, как пирамидки, из пластов гранитов, имеют выраженные трещины, демонстрируют рисунок складок, имеют сундукообразные формы и т.д. Свидетельством бурной деятельности ледников остались невероятные нагромождения огромных глыб - морен, а также десятки чистейших ледниковых озер.

На территории природного парка выделяют следующие природные ландшафты: тундры, альпийские луга, субальпийский пояс, горно-лесной пояс - тайга. Это темнохвойный и светлохвойный лес. Темнохвойная тайга царит в северной части парка. Это высокий густой древостой, состоящий, в основном, из пихты, ели и кедр. Об этих видах вечнозеленых деревьев рассказали сотрудники природного парка школьникам. Так же они не оставили без внимания и лиственничную сибирскую - яркого представителя светлохвойной тайги, которая является самым распространенным деревом в России. Рассказали о эндемичных видах растений (Купальница Виталия), широко распространенном и излюбленном фотографами кустарнике (Рододендрон золотистый).

Жаль, что время было ограничено, ведь о таких вещах можно говорить долго. Надеемся, полученная ребятами информация поможет им в дальнейшем, в написании школьных работ.

ЗДРАВСТВУЙТЕ, ЕРГАКИ

24 февраля 2022 года в Нижнесуэтукской средней школе прошло эколого-просветительское мероприятие - «Здравствуйте, Ергаки». Цель мероприятия - представить учащимся 5-8 классов природный парк «Ергаки», познакомить школьников с историей парка, с его живописными природными достопримечательностями, с уникальным растительным и животным миром. Ребятам рассказали о структуре различных отделов дирекции парка: отделом охраны, науки и экологического просвещения и их работе.

Проведение эколого-просветительских мероприятий, волонтерские проекты, работа с туристами, строительство экологических троп, противобраконьерские рейды государственных инспекторов, научные исследования - это лишь небольшая часть деятельности дирекции природного парка «Ергаки». Вначале мероприятие прошло в форме беседы, затем был показан небольшой фильм о природном парке «Ергаки», а в конце методист парка ответила на интересующие вопросы учеников.

Детям понравилось мероприятие, они просили сотрудников природного парка приходить к ним почаще и рассказывать им занимательные факты о лесе, животных и растениях. Это радует, что у подрастающего поколения есть интерес к Природе и мы продолжим знакомить их с ней.

Пресс-служба КГБУ
«Дирекция природного парка «Ергаки»



СОХРАНИМ РЕДКИЕ ВИДЫ ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ

В какой уголок планеты мы не взглянем, везде обнаружим многочисленные проблемы, и одна из них - это сокращение видов животных и растений. С перечня исчезнувших видов животных и началось мероприятие, прошедшее в Ермаковской школе №1 в 8 классе. Методист природного парка «Ергаки» познакомила школьников не только с «черным списком» животных, но и с работой экологических организаций по защите животных, с таким как WWF (Всемирный фонд дикой природы) и видами животных, которых он охраняет.

Нельзя обойти мимо и Красную книгу, в которой собраны все редкие виды растений и животных, это означает, что отныне они охраняются государством. На территории парка «Ергаки» это, например, северный олень, имеющий категорию 2, статус: сокращающийся в численности вид. С чем также восьмиклассников познакомили на мероприятии.

Не обошлось и без индивидуальных заданий, где ребятам пришлось немного подумать. Было дано задание разработать несколько пищевых цепей на примере природного парка «Ергаки». Ведь мало кто из детей подозревает, какие взаимосвязи



происходят в природе. Кто-то является жертвой, кто-то хищником. Школьники с большим энтузиазмом взялись за дело, и достаточно хорошо его выполнили.

Мы выяснили, что в природе нет лишнего и ненужного. Каждый организм играет свою, первую роль. Что же дает людям природа? На этот вопрос ребята ответили следующее: кислород для дыхания; воду для поддержания жизни; минералы; питание из растений и животных; материал для одежды; материал для творчества; солнечный свет для здоровья; горячее и много, много другого. А что дает человек в ответ? Человек только изымает из природы. Выделяют два типа воздействия: прямое и косвенное. Прямое - это когда влияют прямо на вид животного или растения, например, массовая охота на сайгаков или неконтролируемая заготовка лекарственных растений (женьшень), что привело к их сокращению. А косвенное воздействие, когда исчезновение вида не связано напрямую с его изъятием из природы, но происходит по каким-то другим причинам (изменения его обитания, сокращение пищевых ресурсов, уничтожение мест гнездования и т.д.).

Почему животные исчезают, и что мы, люди, можем сделать, чтобы сохранить их? Именно так звучал вопрос в начале эколого-просветительского мероприятия, на который по ходу урока и давались многочисленные ответы. По итогу собрался обширный список, как важно сохранять природу. А в конце урока собрали книжку-памятку «Как помочь редким видам животных и растений».

Данная тема всегда актуальна и требует пристального внимания. Для мотивации сохранять природу и проводятся данные эколого-просветительские мероприятия с населением.

НОВОГОДНИЕ КАНИКУЛЫ - ВРЕМЯ ДЛЯ ДОБРЫХ ДЕЛ!

На новогодних праздниках, с 3 по 7 января, на кордоне Таловка природного парка «Ергаки» прошла уже ставшая традиционной, выездная экошкола.

Как и в предыдущие годы, «экологический ликбез на свежем воздухе» проходил под руководством Хританкова Александра Михайловича (научный сотрудник природного парка Ергаки) и Трямкиной Натальи Владимировны (педагог дополнительного образования Гимназии №1, руководитель клуба «Юннаты Универса» г. Красноярск). В 2022 году к ним присоединилась сотрудница научного отдела нацпарка «Красноярские Столбы» Гончарова Надежда Васильевна. Программа данного мероприятия, несмотря на ограниченность во времени, была достаточно обширной: а) Знакомство с зимней авифауной парка в Усинской котловине; б) Регистрация фактов следовой деятельности и выявление видового состава млекопитающих, обитающих в окрестностях кордона; в) Обмен опытом в проведении экологических школ в зимний период. Эксклюзивность нынешней экпросветительской многодневки в том, что она впервые проводилась зимой, а результат превзошел самые смелые ожидания!

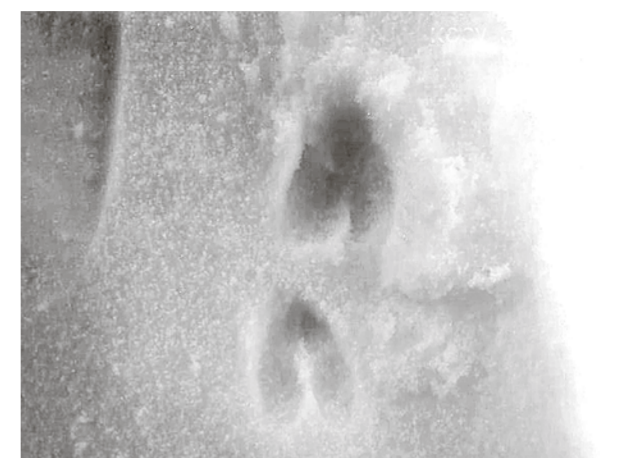


Несмотря на суровые погодные условия (ночью температура опускалась до -30С, а днем было немного теплее), намеченная программа была полностью выполнена. А среди личного состава участников не удалось обнаружить ни одного примороженного и даже просто обиженого.

Благодаря сотрудникам отдела охраны дирекции природного парка исследовательская группа ежедневно служебным транспортом доставлялась на удаленные от кордона участки территории природного парка «Ергаки», где проводились натурные занятия и велся сбор фактического материала. Вечернее время было посвящено знакомству с прихваченными «домашними заготовками» в виде презентаций, фото, видео и коллекционных материалов.



Приоритет на занятиях расставлялся буквально на ходу. Сильный мороз не давал расслабиться млекопитающим, в большом количестве держащимся на территории природного парка. Косуля, лисица, волк, кабан, ласка оставляли свои «автографы» на снегу буквально в 200 метрах от кордона. Чтобы показать школьникам, чем отличаются отпечаток лапы собаки от волчьего, а следы



Следы косули

кабана от марала не обязательно было уходить далеко от теплого жилья. Встретив следы норки на берегу Уса, вспомнили, что видели этого зверя летом «вживую» на том же месте. Вот и еще один плюс в общую копилку знаний об оседлости представителей нашей фауны. Уяснили, как по снежной поволоке на следах, определить в какую сторону ушел зверь. Убедились, что режим охраны территории реально способствует сохранению численности и изменению поведения копытных, которые добывают пищу из-под снега и устраивают лежки в непосредственной близости от лесных дорог, даже рядом со свежими следами автомобиля. В условиях особой охраны заприметить лежки диких животных можно было рядом с тропой. Косули и в летнее время за день проходят не больше 5 км, а зимой, в условиях малокалорийной пищи и холодов и вовсе экономят силы, нахаживая в за сутки не больше 1,5-2 км. Поэтому наброды - следы неторопливо передви-



гающихся животных, не спеша пережевывающих выкопанную из-под снега траву, были на маршруте довольно обычны.

Удалось показать детям и отличия в следах мелких животных семейства куньих: ласки, горностая, соболя, колонка, норки. И если след соболя очень показателен и идентифицируется достаточно легко, то следы более мелких хищников, большую часть времени зимой проводящих под снегом, опознать значительно сложнее даже специалисту. Проверяя, обновляли и закрепляли знания все присутствующие!

Весьма показателен был и след зайца, который идентифицировать удалось далеко не сразу. В условиях снега, выпавшего накануне нашего приезда, и сильных морозов, зверек проваливался по самые уши, и привычный рисунок следов (приводимый в разного рода методических пособиях) галолирующего зверька в обнаруженных отпечатках не просматривался, однозначно.

Сложнее обстояло дело с наблюдением за птицами. Зимой пернатые, как правило, перебираются ближе к человеческому жилью, и к присутствию человека относятся спокойно. Но на Таловке, хотя рядом с кордоном была вывеше-

на кормушка, синицы вели себя крайне странно. При появлении человека они словно молчаливые тени, прятались в дровянике или под домом. А воробьев, всегда столь обычных рядом с конюшней, не было видно вовсе! На окрестных полях, так богатых высохшим высокотравьем с обилием семян, исчезли обыкновенные снегири, урагусы и сибирские чечевицы, небольшими стайками кормившиеся там еще месяц назад. Ответ был найден через день - на зимовку в районе реки Ус решила остаться пара северных сорокопутов, которые, несмотря на свой относительно небольшой размер, являются очень активными и весьма прожорливыми хищниками.

Именно они, по всей видимости, и провели внеплановое регулирование численности пернатой мелочи, ранее беззаботно зимовавших близ кордона, а оставшихся запугали так, что в окрестных березовых колках нам удалось лишь с большим трудом найти таких обычных и повсюду многочисленных поползней и гаичек. Стало ясно, по-



Сорокопут

чему рядом с кордоном так странно и молчаливо держались большие синицы, обычно деловитым стрекотанием перекликающиеся между собой. Они просто опасались оказаться «вычисленными»! Видимо, жизнь на кордоне этой зимой для них выдалась, словно главная роль в фильме «Выживший».

Увы, но дни, нашего взаимовыгодного сотрудничества пролетели незаметно.

Участники искренне благодарят организаторов и собственный здравый смысл за участие в мероприятии, за то, что для них суровый температурный режим стал не помехой, а преимуществом и обогатил новыми знаниями. Практика показала - правильный настрой, теплая одежда и взаимовыручка помогут в таком непростом, но интересном деле, как зимняя работа «в полях» на особо охраняемых территориях. Ведь жизнь не поставишь на паузу.

Все участники экошколы выражают благодарность администрации природного парка «Ергаки» за координирование полевых работ, а сотрудникам госинспекции за организацию быта на кордоне.

Александр Хританков, научный сотрудник КГБУ «Дирекция природного парка «Ергаки», Надежда Гончарова, научный сотрудник ФГБУ «Национальный парк «Красноярские Столбы».
Фото: Н.Трямкиной, М.Сконечной и Н.Гончаровой



Следы зайца

САМЫЕ НЕОБЫЧНЫЕ РЕКОРДЫ СРЕДИ ПТИЦ

19 февраля отмечается профессиональный праздник людей, чью профессию и чей труд невозможно отделить от понятия «призвание» - это работа людей, изучающих жизнь птиц. Называют их орнитологами. В этот день мы решили вспомнить самые удивительные рекорды их подопечных, представителей мира птиц.



Самый высокий полет

Обладатель этого рекорда - африканский сип или гриф Рюппеля. Ученые доказали, что именно эти птицы способны подниматься выше остальных пернатых. Самый высокий полет был зафиксирован на высоте 11 274 метров, когда сип столкнулся с самолетом.



Самый длинный беспосадочный перелет

В этой дисциплине нет равных малому веретеннику, которого ученые называют птичьим истребителем. Почти 13 лет рекорд на самый длинный беспосадочный перелет принадлежал самке веретенника (12 070 километров), но ее достижение было побито самцом этого же вида под номером 4BBRW. В 2020 году он без остановки летел 12 200 километров из Аляски в Новую Зеландию. А в 2021 году из-за морских ветров ему пришлось сделать крюк и сначала приземлиться в Австралии, до которой он летел 13 048 километров. На это у него ушло всего 10 дней.



Самое высокое ускорение

Рекорд красноголового дятла очень впечатляет. Голова долбящего дерево дятла испытывает перегрузки до 10 g. Например, парашютисты подвергаются действию инерционных сил, вызывающих перегрузку, достигающую в среднем 4 g. А при старте космического корабля на космонавта действует ускорение, величина которого изменяется от 1 до 7 g.

Самый быстрый полет

Беспорным рекордсменом по скорости среди птиц является сокол сапсан. В среднем он летает со скоростью около 200 километров в час, но в пи-



кирующем полете во время охоты эти небольшие птицы размером с серую ворону могут разогнаться до 322 километров в час.

Кстати, сапсану принадлежит и еще один рекорд - самое зоркое зрение среди птиц. Он может увидеть голубя на расстоянии более 8 километров.



Самое глубокое погружение

В этой категории главным рекордсменом является императорский пингвин. Наибольшая глубина погружения среди птиц была зафиксирована в 1990 году в море Росса, у берегов Антарктиды. Один из императорских пингвинов нырнул тогда на глубину 483 метров.



Самый длинный маршрут миграции

Абсолютным рекордом здесь могут похвастаться полярные крачки. Эти небольшие птички два раза в год (туда и обратно) пересекают Атлантический океан, перемещаясь из родной Арктики в Антарктиду. Маршрут миграции полярной крачки составляет около 40 тысяч километров только в одну сторону. А за всю жизнь они преодолевают расстояние примерно в 2,4 млн километров.



Самый богатый лексикон

Этот рекорд принадлежит серому попугаю жако. Американские ученые доказали, что попугаи жако не просто заучивают слова и фразы, а способны вести диалог. У хорошо обученных птиц интеллект сравним с интеллектом трехлетнего ребенка. Лексикон жако может составлять целых 800 слов.

Кстати, представитель этой породы по имени Алекс даже был занесен в Книгу рекордов Гиннеса. Он знал сотни слов на разных языках, умел грамотно строить предложения, различал геометрические фигуры, цвета, количество предметов, мог читать по слогам, а его уровень интеллекта соответствовал уровню развития пятилетнего малыша.



Самая высокая скорость на суше

Этот рекорд, несомненно, принадлежит африканскому страусу. В случае опасности он способен развивать скорость до 70 километров, делая шаги в 3,5-4 метра длиной. Даже молодые страусы уже в месячном возрасте могут бегать со скоростью до 50 километров в час.



Самая высокая скорость в воде

Рекордсменом по скоростному плаванию является папуанский пингвин. Под водой эти птицы могут развивать скорость до 36 километров в час, что делает их быстрее всех водоплавающих птиц. Глубина погружения папуанского пингвина может достигать 200 метров.



Самый большой размах крыльев

Несомненным лидером здесь является странствующий альбатрос, имеющий мощные мускулистые крылья, размах которых достигает 3,6 метров. Это самый большой размах крыльев среди всех живущих ныне птиц. При этом, длина тела странствующего альбатроса в 3 раза меньше размаха его крыльев.

Материал на полосу взят из интернет-источников:
www.finbi.ru