



ПООЗЕРЬЕ

ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЕ ИЗДАНИЕ

№ 122 декабрь 2021



ТУРИЗМ РАЗВИВАЕТСЯ

Начальник отдела развития туризма Оксана СОЛАР,
фото – материалы НП

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ЗА 2021 ГОД ПО РАЗВИТИЮ ТУРИСТСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ». ПЛАНЫ НА БУДУЩЕЕ.

Уходящий 2021 год, несмотря на нестабильную обстановку в мире, для Национального парка «Смоленское Поозерье» был богат на события, новые стройки, открытие новых объектов; а также на планы, задумки и заявки на будущее развитие Национального парка.



В этом году закончена работа над первым Путеводителем по территории Национального парка «Смоленское Поозерье», состоящим более чем из 200 страниц. В этом издании можно найти наиболее полную информацию

не только о туристической инфраструктуре, но и об истории создания Национального парка; характеристику его растительного и животного мира; ознакомиться с историко-культурным наследием и многое другое. Прекрасные фотоработы от Геннадия Дубино, использованные в издании, отражают всю красоту природных ландшафтов «Смоленского Поозерья». Путеводитель, несомненно, будет интересен как взрослым, так и детям, которые смогут узнать много интересного об окружающем их мире.

В начале лета состоялось открытие «Тропы босых» на территории Аптекарского сада в д. Боровики, которая пришлась по вкусу абсолютно всем посетителям. Тропа имеет протяженность 120 м и состоит из 14-ти шестиметровых секций с различными природными субстратами, по которым можно (и нужно) пройти босиком. В конце тропы - любимый «аттракцион» детей: секция с глиной, залитой водой, где можно совершенно безнаказанно шлепать босыми ногами по «грязи» (кстати, взрослым тоже это, как оказалось, нравится). На выходе с тропы оборудован кран с душем для того, чтобы можно было отмыть испачканные глиной пятки.



Также к началу лета были установлены навигационные указатели на велосипедно-пешеходном маршруте центральной части



Открытие веломаршрутов

парка, и 10 июля состоялось открытие маршрута, на котором желающие смогли прокатиться по живописным лесным и луговым дорожкам на удобных высокопроходимых фэтбайках Национального парка или на своих личных велосипедах. Любители пеших прогулок смогли насладиться красотой летнего леса и увидеть несколько малоизвестных малых озёр Национального парка, благодаря навигационным указателям.

В 2022 году планируется разработка более продолжительных велосипедных маршрутов, первым из которых станет возможность проехать от оз. Рытое через д. Бакланово, д. Побойище и д. Холм с возвращением в пос. Пржевальское. Трек нового маршрута можно будет скачать на мобильное приложение уже в следующем году.

В преддверии туристического сезона закончена реконструкция экологической тропы «В гости к бобрам» на берегу озера Рытое. Теперь полная протяженность тропы составляет 3,7 км. На тропе появились переправы через протоки и через реку Половья, девять познавательных информационных стендов, а также навигационные указатели.

В конце октября этого года, благодаря помощи партнеров парка, удалось полностью заменить ограждение вольера для лошадей Пржевальского. Прежнее деревянное ограждение, пришедшее за 7 лет в негодность, было заменено на усиленную металлическую сетку. Финансовую помощь в размере 450 тыс. руб. оказали Е.В. Гитлин, Ю.В. Зюкова и К.Г. Обливанцев. Часть средств была выделена из внебюджетных источников парка, в основном из входной платы посетителей. В реконструкции вольера были задействованы сотрудники службы охраны парка.

Также на спонсорские средства и средства парка реконструирована купель на святом источнике Серафима Саровского в д. Боровики. Следующей весной здесь планируется заменить колодец.

В настоящее время идет работа по разработке мастер-плана развития территории Национального парка. Это продолжение прошлогоднего проекта по созданию туркластера «Смоленское Поозерье». Мастер-план разрабатывают сотрудники АНО «Центр развития урбанистики» из г. Смоленска.

ВЕЧНЫЕ ИСТИНЫ

...Каждый из нас нуждается в красоте
также, как в хлебе или местах для игры и
молитвы, где природа лечит и дает нам
силы для тела и души.

Джон Мьюр



▶▶▶ Смоленским центром развития туризма начата работа по межванию западного кластера территории пос. Пржевальское, так называемого «треугольника» для целей развития объектов экотуризма. Кроме межвания будет разработано функциональное зонирование и правила застройки. Будет разработан механизм выделения земли под строительство туробъектов с обязательной защитой инвесторами своих проектов.

Продвижению проектов Национального парка в области развития экотуризма активно содействуют Смоленский Департамент инвестиционного развития и лично заместитель губернатора А.В. Стрельцов.

Также благодаря поддержке губернатора Смоленской области А.В. Островского, в рамках нацпроекта «Безопасные и качественные дороги» капитально отремонтирована автодорога от г. Демидова до пос. Пржевальское протяженностью около 35 км. Теперь ждем помощи в ремонте дороги от д. Бакланово до пос. Пржевальское и реконструкции дорожного полотна от пос. Пржевальское до д. Рибшево.

С начала года практически весь коллектив Национального парка плотно работал над реализацией проектов по оборудованию двух маршрутов, на которые в конце 2020 года была выделена субсидия из федерального бюджета в рамках федерального проекта «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма».

Первый проект по оборудованию военно-исторического маршрута «Вдоль линии фронта» включал в себя оборудование семи переправ через ручьи и речки по пути следования маршрута, оборудование семисот метров настилов на заболоченных и труднопроходимых участках.

Теперь маршрут «Вдоль линии фронта» составляет 77 километров от д. Рибшево до высоты Велени и проходит частично по проселочным дорогам, частично по местам дислокации фронта по низинам и высоткам, где до сих пор можно встретить остатки от окопов и блиндажей.

Совместно с дирекцией Музея партизанской славы разработаны и при содействии службы охраны Национального парка установлены информационные аншлаги у 27 наиболее значимых памятных мест.

Разработан и издан специальный буклет по военно-историческому маршруту «Вдоль линии фронта», который включает в себя описательную часть и схему маршрута для самостоятельного прохождения. Также по QR-коду, который можно найти на буклете, аншлагах или на сайте парка, можно скачать трек маршрута.

На пути следования маршрута реконструированы две туристические стоянки - на озере Рытое турстоянка «Коса» и на оз. Рибшевское турстоянка «Большой причал».

Порядка полутора десятка километров расчищено от буреломной и ветровой растительности, полевые участки выкошены от бурьяна с помощью техники.

В рамках реализации этого проекта планируется установка двух входных групп, одна из которых будет находиться в начале маршрута в д. Рибшево, а вторая - на территории Музея партизанской славы.

Второй проект – оборудование пеше-водного маршрута «По пути из варяг в греки» включает ряд масштабных мероприятий,



Строительство этнодеревни

одним из которых является оборудование этнографической деревни древних славян на бывшей туристической стоянке «Робинзон», рядом с экологическим центром «Бакланово».

Этнографическая деревня по проекту состоит из нескольких стилизованных строений, обуславливающих наиболее важные аспекты жизнедеятельности древних славян – «жилые» дома, кухня, баня, судовой верфь. В одном из «жилых» домов в следующем году планируется проводить мастер-классы и экскурсии среди атрибутов жизни древних славян.

В рамках этого проекта на территории экологического центра «Бакланово» оборудован автокемпинг на пять мест для туристов, предпочитающих путешествовать в автодомах.

Также в рамках этого проекта на территории Аптекарского сада, в деревне Боровики оборудуется экспозиция Музея Камня, посвященная роли камней и минералов в разные эпохи развития человечества.

Для преодоления водной части маршрута приобретены каноэ и все необходимые принадлежности для организации сплавов в теплое время года. Для преодоления пешей части маршрута приобретены палки для северной ходьбы и велосипеды высокой проходимости.

В южной части парка близ д. Корево в рамках проекта оборудована экологическая тропа «К городищу древнего Вержавска». По историческим данным, город Вержавск на пике своего расцвета являлся одним из наиболее важных населённых пунктов на «пути из варяг в греки» и по сбору податей уступал разве что самому Смоленску.

Городище Вержавска располагалось на высоком холме между озерами Ржавец и Поганое. Сейчас через протоку между озерами оборудована крепкая переправа, а у подножья городища располагается смотровая площадка на оз. Ржавец. На смотровую площадку можно удобно и безопасно подняться по надежной лестнице.

Оборудование экологической тропы «К городищу древнего Вержавска» в рамках федерального проекта «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма» натолкнуло нас на мысль о том, чтобы этот маршрут сделать кольцевым вокруг всего озера Ржавец. Уже в следующем году планируется провести ряд мероприятий по оборудованию этого маршрута общей протяженностью 3,5 км.

Помимо работы над освоением полученной субсидии, многое было сделано за счёт собственных средств парка, полученных от реализации разрешений на посещение Национального парка; а также средств, собранных за пользование туристическими стоянками и другими туристическими услугами, оказанными в рамках существующего перечня услуг.



Вержавск

Так, за прошедший год на внебюджетные средства удалось привести в порядок несколько туристических стоянок. На турстоянке «Ровненский Борок» на берегу оз. Сапшо были проведены ремонтные работы по замене пришедших в негодность столов и костровых мест, был разобран аварийный спуск к воде. На туристической стоянке «Большая» на оз. Рытое начали замену на новые, пришедших в негодность столов с навесами. На туристической стоянке «Устиновка» на оз. Петровское заменили старый стол с навесом на новый. Начали установку указателей с названием туристических стоянок и добавили недостающие навигационные указатели.

На военно-историческом маршруте «Вдоль линии фронта» были проведены ремонтные работы на объекте реконструкции



Глэмпинг «Ручьи»



Аншлаги «Вдоль линии фронта»



командного пункта генерал-лейтенанта Голубева на берегу озера Чистик. В районе урочища Желюхово на территории реконструкции продовольственной базы партизанских землянок была проведена уборка от ветровальной растительности.

Огромная работа была проведена службой охраны и лесным отделом Национального парка «Смоленское Поозерье» по расчистке запланированных новых маршрутов. Благодаря нашим ребятам, у гостей Поозерья появилась возможность пройти по новым маршрутам вокруг озера Чистик, где появился новый мост, навигационные указатели и настилы на заболоченных участках. Задолго до начала туристического сезона силами Национального парка была приведена в порядок пляжная зона оз. Чистик.

Также получилось «закольцевать» маршрут вокруг озера Рытое, и уже в начале следующего года на этом маршруте будут установлены навигационные указатели.

В рамках реализации национального проекта появилась возможность оборудовать мост через реку Сапшанка с юго-восточной стороны озера Сапшо, и тем самым «закольцевать» маршрут вокруг всего озера Сапшо. Для этого участок в несколько километров старой лесовозной дороги по южному берегу озера был расчищен от буреломной и ветровальной растительности. В следующем году предстоит большая работа по маркировке этого маршрута навигационными указателями.

На будущий год запланированы работы над маршрутом «К Мёртвому озеру». На данный момент это радиальный маршрут, но каким бы живописным он ни был, не всегда интересно возвращаться по уже пройденному пути, поэтому было решено сделать его кольцевым и оснастить дополнительно навигационными указателями и информационными стендами.

Также подана заявка на дополнительное финансирование с целью оборудования части указанного маршрута для людей с ограниченными возможностями здоровья.

В настоящее время начата работа над амбициозным проектом, который планируется реализовать в д. Рибшево - исторического поселения «Рибшево. Дом Василия Теркина» с реконструкцией деревни 30-х годов.

Создание и открытие в Рибшеве «Дома Василия Тёркина» позволит получить литературной, географической и краеведческой общественности социально-культурологический центр, включающий музей «Книги про бойца», актовый зал, выставочный зал для работ смоленских художников и скульпторов, сувенирную лавку, несколько гостиничных номеров, библиотеку и бибколлектор, откуда книги, присланные населением, будут от имени «Дома Василия Тёркина» потом направляться в воинские части, больницы и дома престарелых.

2021 год оказался довольно плодотворным не только для Национального парка «Смоленское Поозерье». В этом году получили финансирование несколько наших партнеров, ставшие победителями в конкурсе грантов Ростуризма, проекты которых были направлены на развитие экологического туризма на территории Поозерья.

Одним из победителей стали уже известные многим наши партнеры «Агентство путешествий на Пржевальского 9/27». С мая по октябрь брендированный автобус «От сада к парку» практически ежедневно привозил посетителей от Лопатинского сада в Смоленске на территорию Национального парка и обратно, а также осуществлял трансфер по территории Поозерья для туристов. На средства гранта Ростуризма «Агентством» приобретен микроавтобус бизнес-класса на 6 мест. Все транспортные средства оснащены креплениями для велосипедов и другого спортивного инвентаря, так что покататься на велосипеде по веломаршрутам или поплавать на сапборде этим летом стало еще проще, а ведь впереди ещё целая зима, лыжи, ватрушки и другие зимние развлечения...

Другим победителем в конкурсе стал «Конный Двор в Пржевальском», на территории которого на средства гранта уже полным ходом идет устройство трёх модульных гостевых домов.

Следующим победителем стали наши партнеры - компания «ПоОзёрам», которые на средства гранта значительно увеличили количество инвентаря для организации активного отдыха на территории Национального парка. Также на водном маршруте по реке Ельша, близ урочища Дубиное, на средства гранта было обустроено новое место отдыха.

Также одним из победителей в конкурсе грантов стал специалист по экологическому туризму сотрудник экоцентра «Заповедники» Александр Железняк с проектом по созданию мобильного приложения – «Путеводитель по Национальному парку».

Мы очень ждем завершения реализации проектов наших партнеров, так как верим, что это станет реальным подспорьем в улучшении инфраструктуры на территории Поозерья, расширит

ассортимент туристических услуг и привлечет больше посетителей на территорию Национального парка.

Еще хотелось бы отметить запуск нового туристического объекта наших партнеров – «Глэмпинг «Ручьи». Этот проект был осуществлен по согласованию с администрацией Национального парка и при поддержке Корпорации инвестиционного развития Смоленской области. Уже в этом году глэмпинг, который находится на северо-западном берегу оз. Рытое, начал принимать первых посетителей.

А итогом годовой работы по развитию туристской инфраструктуры Национального парка «Смоленское Поозерье» - и одновременно задумом на будущее - стало направление новой заявки на участие в отборе среди ООПТ для получения дополнительного финансирования в 2022 году на оборудование трёх масштабных проектов.

Первым проектом планируется оборудование научно-познавательного комплекса «Смоленское Поозерье», в том числе для посещения лицами с ограниченными возможностями здоровья. На данный момент в национальном парке инфраструктура для приема и работы с посетителями и с организованными группами туристов оставляет желать лучшего.

Научно-познавательный комплекс, помимо функции экологического просвещения, будет играть роль визит-центра, являться отправной точкой для тех, кто прибывает в Национальный парк.

Комплекс будет местом, где посетители получают первичную информацию об охраняемой территории, а также сопутствующие рекреационные услуги. При благоустройстве территории комплекса также планируется оборудование детской обучающей площадки – «Экологическая полянка», а также обустройство территории с учетом всех нормативов для посетителей с ограниченными возможностями здоровья.

Вторым проектом планируется оборудование демонстрационного вольерного комплекса для зубров с примыкающим к нему карантинным вольером. Каждый вольер будет оборудован кормушками, поилками, закрытыми навесами, площадками молодняка. Демонстрационный комплекс будет оборудован в соответствии с нормами для передвижения посетителей с ограниченными возможностями здоровья, а также местом для наблюдения за животными; бытовым модулем для обслуживающего персонала, кормохранилищем. Демонстрационный вольерный комплекс для показа животных будет соответствовать эстетическим нормам и требованиям безопасности, а также обеспечивать комфортные условия содержания для самих животных.

Третьим проектом является оборудование маршрута «Тропой Пржевальского вокруг озера Сапшо» общей протяженностью 15 км. В рамках оборудования данного маршрута планируется установка навигационных указателей, информационного обеспечения объектов на маршруте, входной группы на маршрут. Также планируется произвести оборудование смотровой площадки на высоком берегу оз. Сапшо, оборудовать три причала для проведения водных экскурсий и сплавов на весельных лодках и каное. Планируется оборудовать три кемпинга на берегу оз. Сапшо (кемпинг на южном берегу «Ровненский Борок» и «Зимник», кемпинг на северном берегу «Старый Двор»). Для прохождения маршрута по северному берегу необходимо оборудовать переход через протоку (река Сапша), а также настилы на заболоченном участке маршрута, частично пустить маршрут над озерной гладью на сваях. Для комфортного подъезда туристов к кемпингам необходимо произвести укрепления дорог лесохозяйственного назначения. На маршруте также необходимо произвести благоустройство водных источников. На маршруте находится вольерный комплекс с лошадьми Пржевальского (одно из самых известных открытий путешественника), который оборудован по проекту «Лошади Пржевальского на родине первооткрывателя».

В рамках оборудования данного маршрута необходимо оборудовать экологическую тропу к вольерному комплексу с лошадьми Пржевальского, обеспечить информационное обеспечение на экотропе, а также построить беседку для безопасного наблюдения и общения с краснокнижными животными – лошадьми Пржевальского, оснащенную пандусом для инвалидов-колясочников.

Как видим, планы почти наполеоновские, но, как показывает практика, при наличии финансирования и рабочих рук – всё возможно.

Наша задача – сделать Национальный парк «Смоленское Поозерье» комфортным и безопасным местом притяжения людей, любящих природу, стремящихся познавать новое, открывать для себя исторические места и красоту родного края, ведь природный и исторический потенциал Смоленщины воистину неисчерпаем!

КАЖДЫЙ МОЖЕТ ПОСАДИТЬ СВОЙ ЛЕС

*- Зачем вам лес сажать, ответьте?
Он испокон веков растет
Сам по себе, и только ветер
Из шишек семена несет!
- Ну не скажи! Сама планета
Поддержки требует порой-
Чтобы земля была одета
В наряд с зеленой бахромой!
Вокруг – лесная панорама,
И в каждом дереве – душа:
Она везде, поверь – от храма,
До стула и карандаша!
... Мы лес сажаем! По поверью
У человека есть тотем,
А он - в живых стволах деревьев!..
Вот и ответ на твой «зачем».*

Огромное значение деревьев для жизни людей общеизвестно. Действительно, лес – не только поставщик древесины и других ресурсов, он защищает почву от эрозии, водохранилища – от заиления, обеспечивает полноводность и чистоту рек, очищает атмосферу, улучшает климат, кардинально оздоравливает природную среду, а в целом улучшает условия для жизни людей на Земле.

Что поможет сохранить природу? Наши привычки! Хорошей привычкой может быть посадка деревьев. Деревья очищают воздух, которым мы дышим и воду, которую мы пьем. Они дают нам лекарства и защиту от палящего солнца. Лес — источник существования для многих животных, да и для людей.



Одной из главных задач особо охраняемых природных территорий является сохранение природного наследия, в том числе лесного богатства нашей страны. К сожалению, практически ежегодно происходит повреждение лесов в результате ветровала, бурелома, а также повреждение от болезней и вредителей леса. С каждым годом санитарное состояние лесов становится все хуже и хуже, поэтому требуются массовые мероприятия по восстановлению лесов.

Очень вовремя появился сервис по посадке лесов через интернет. Сервис построен по принципу платформы с двумя группами пользователей: лесничие Национальных парков, регистрирующие территории, на которых погиб лес и люди, выбирающие особо охраняемую природную территорию и коли-



чество деревьев, которые они хотят посадить. Сотрудничество между Маракуйя Глобал (теперь этот сервис называется Триография) и ФГБУ Национальный парк «Смоленское Поозерье» началось в 2013 году. С тех пор каждый год растет число посаженных в Национальном парке деревьев, а вместе с ними растет и число наших друзей – добровольных помощников – волонтеров, которые с огромным удовольствием помогают сотрудникам Национального парка восстанавливать леса.

Посадки леса происходят весной и осенью. В летний период за посаженным лесом сотрудники отдела лесного хозяйства ведут уход.

В 2021 году в Смоленском Поозерье высажено более 14000 сеянцев сосны обыкновенной на площади 4 га, а всего на сегодняшний день с начала проекта высажено на площади 51,77 га более 181195 сеянцев и саженцев ели европейской, сосны обыкновенной, дуба черешчатого.

Сама идея волонтерства в благородном деле восстановления лесов привлекает все большее количество людей разных поколений, направлений деятельности. В этом году вместе с нами восстанавливали леса сотрудники администрации пос. Пржевальское, Городского Дома культуры, Пржевальской библиотеки, Дома детского творчества пос. Пржевальское, сотрудники Банка ВТБ, Сотрудники МТС, а также представители Триографии.

Благодаря помощи клиентов Банка ВТБ, в очередной раз была продолжена ежегодная реализация проекта по восстановлению лесов, в результате которого наш лес будет расти и радовать будущие поколения.



В целом массовые посадки лесных культур на территории Национального парка в последние годы стали доброй традицией. В настоящий момент в лесовосстановлении нуждается более 150 га лесной площади национального парка.

Приглашаем всех, кто неравнодушен к вопросам сохранения природы, принимать участие в лесовосстановительных мероприятиях, которые будут проводиться на территории Национального парка «Смоленское Поозерье».

ГОТОВЬТЕСЬ ВСТРЕТИТЬ ЗУБРА В ЛЕСУ...



23 ноября 2021 года исполнилось ровно четыре года со дня выпуска первой партии зубров на территорию Национального парка «Смоленское Поозерье». Именно с этого дня началась реинтродукция, то есть восстановление вида Зубр Европейский в местах его исторического обитания в нашем регионе. Первая выпущенная группа зубров насчитывала 12 особей, в

числе которых было 6 самок репродуктивного возраста, способных приносить потомство. Всего за четыре года в природную среду обитания было выпущено 28 зубров, 13 из которых - самки репродуктивного возраста и 3 молодые самки, которые в этом году вполне могут отелиться.

В настоящее время на воле обитает порядка 45 – 50 особей и можно смело сказать, что зубры хорошо адаптировались и ежегодно приносят потомство. Радует также тот факт, что по наблюдениям сотрудников и по материалам, полученным при помощи автоматических видеокамер, ежегодно фиксируется рождение двоен, что для данного вида явление довольно редкое, такое возможно только в комфортной среде обитания. Более точное количество обитающих на воле зубров и половозрастной состав популяции можно будет определить в зимний период. Наблюдение за животными зимой проводятся не только по следам



на снегу, но также с помощью автоматических видеокамер и путём визуального наблюдения за зубрами на подкормочных площадках. При наступлении холодов и установлении устойчивого снежного покрова зубры каждый год регулярно выходят на подкормочники, перестают бояться людей, что позволяет точно определить их количество и половозрастной состав, а также сосчитать телят этого года рождения.

В рамках программы «Восстановления зубров в России» в ноябре 2021 года в Национальный парк «Смоленское Поозерье» завезено 14 особей зубров из специализированных питомников. В России работают два таких питомника – в Окском и Приокско-Террасном государственных заповедниках. Задача питомников – получать и выращивать молодняк зубров для дальнейшего выпуска в природную среду с целью пополнения существующих и создания новых популяций в местах исторического обитания вида. Да не просто молодняк, а потомство от лучших производителей с наибольшим генетическим разнообразием. Контролировать генетическое разнообразие создаваемых популяций и пополнять существующие популяции животными разных линий – это одна из главных задач зуброводов не только России, но и всех стран, где имеются вольно живущие популяции зубров. Это очень важно для возрождения вида, который восстанавливается практически заново. С этой целью несколько лет назад в питомник Окского заповедника были завезены зубры из Швеции. Зубры за время обитания в этой скандинавской стране с суровыми климатическими условиями приобрели и свои этологические, поведенческие особенности – зубры стали много плавать, жизнь среди озёр заставила. Некоторые учёные так и говорят про них – «плавающие зубры». Конечно, все зубры могут плавать, но шведским это приходится делать особенно часто. А поскольку озер у нас тоже достаточно, глядишь, и наши поплывут...

Среди привезённого в «Смоленское Поозерье» молодняк значительная часть как раз потомство шведских производителей. Из 14 доставленных нам особей 12 - молодняк 2020 года рождения, семь самок и пять самцов, и два взрослых зубра – самец и самка. Передача на территории расселения не только молодняк, но и взрослых животных позволяет решать две проблемы. Питомники проводят постоянную замену маточного поголовья, а выпущенный в естественную среду обитания молодняк находится под опекой и защитой взрослых животных.

Появление зубров в «Смоленском Поозерье» добавило забот всем сотрудникам Национального парка, но особый «груз проблем»

лёг на плечи отдела охраны территории. Прделана весьма значительная подготовительная работа. Изначально, в районе предполагаемой реинтродукции зубров, был построен вольер для карантинной передержки завозимых животных. Крепким забором из деревянных конструкций был обнесён участок площадью порядка четырёх гектар с естественным водоемом - участком ручья. Затем в непосредственной близости от вольера в урочище Раковка были расчищены от древесно-кустарниковой растительности 15 гектар заброшенных сельхозугодий, это позволило создать сенокосы и кормовые поля. Устроены солонцы и подкормочные площадки. Хватает работы сотрудникам охраны и в настоящее время. Охрана вольно живущей популяции, посев кормовых полей для зубров, заготовка сена, организация и проведение зимней подкормки - всё это требует значительных усилий.

Все работы по реинтродукции вида Зубр Европейский на территории России, в том числе и на территории Национального парка «Смоленское Поозерье», проводятся в рамках национального проекта «Экология». Для реализации данного проекта был разработан и утверждён соответствующий план реализации проекта – «Дорожная карта». Она предусматривает проведение ряда мероприятий на территории расселения зубров и финансовое обеспечение данных мероприятий. Комплекс этих мероприятий включает в себя не только охрану и подкормку зубров: предусмотрены научная, эколого-просветительская и туристическая составляющие проекта. Зубры для этих целей просто уникальные животные.

Вид восстанавливается практически из небытия и расселяется по территории исторического ареала обитания, на которых он столетиями отсутствовал. К тому же, этот вид является ландшафтно образующим видом - оказывает значительное влияние на окружающую среду и другие виды и поэтому требует особого внимания учёных.

Зубр Европейский - наглядный пример того, как неравнодушные люди и власти многих стран могут, объединившись, спасти почти утраченное природное достояние - отличный пример того как нужно относиться к окружающей нас среде и соседям по планете.

Находящихся в естественной среде обитания зубров в зимний период можно демонстрировать всем желающим, кроме того в дневное время и с минимального расстояния – это «точка роста» экологического туризма.

Но, к сожалению, финансовая составляющая Дорожной карты пока сильно запаздывает. При существующей численности и территории расселения зубров ФГБУ Национальный парк «Смоленское Поозерье» еще как-то справляется с их охраной и подкормкой, в меру сил и возможностей проводит эколого-просветительские мероприятия, организует экскурсионные туры на единственную оборудованную для посещения туристов подкормочную площадку. А что дальше? Поголовье зубров будет расти и расселяться по территории, концентрируясь в месте выпуска. Соответственно, необходимо больше кормов, подкормочных площадок, увеличение объёмов патрулирования, создание второй точки реинтродукции. Изнашивается техника, соответственно, затраты на её ремонт и эксплуатацию возрастают. Заготовка грубых кормов и закупка зерновых тоже с каждым годом требуют увеличения финансирования. Необходимо строительство кормохранилища, закупка комплекса агрегатов для заготовки сена – всё это учтено в Дорожной карте, но только на бумаге...

Всё же, несмотря на все трудности, зубрам на Смоленщине - быть! И сегодня многие желающие могут наблюдать этих величественных животных в их родной среде обитания.



P.S. Первого декабря основное стадо зубров в количестве порядка тридцати особей пришло на подкормочную площадку в урочище Раковка. Снег установился, и теперь они приходят в свою «столовую» ежедневно.

БУДНИ И ПРАЗДНИКИ СЛУЖБЫ ОХРАНЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ»



Заканчивается 2021 год. Он был весьма непростым для сотрудников службы охраны Национального парка «Смоленское Поозерье», особенно сложным был летний период: сухая и жаркая погода, простоявшая более месяца, держала в постоянном напряжении весь состав государственных инспекторов Национального парка в связи со значительной вероятностью возникновения природных пожаров. Такие погодные условия повлияли на увеличение числа посетителей парка, а это, к сожалению, связано и с увеличением количества нарушений режима ООПТ.

подавляющее число посетителей люди добросовестные и законопослушные, но определённая, незначительная часть всё-таки игнорирует требования действующего законодательства и пополняет список нарушителей режима.

За одиннадцать месяцев 2021 года службой охраны Национального парка выявлено 186 нарушений режима природопользования. За весь 2020 год - 111. В 2019 году - 76. В отношении нарушителей составлено 130 административных протоколов. В 2020 году - 53, В 2019 году - 55.

Основным нарушением режима парка в 2021 году стало нахождение на его территории без соответствующего разрешения – входного билета установленного образца. За это нарушение в 2021 году привлечены к административной ответственности 67 человек.



Наличие разрешения при посещении территории Национального парка – это требование действующего законодательства – часть 6 статьи 15 Федерального закона № 33 «Об особо охраняемых природных территориях», а игнорировать требование законодательства никто не вправе. При посещении территории парка в целях отдыха и туризма за получение разрешения взимается плата, можно сказать чисто символическая, она составляет всего 150 рублей за 10 дней пребывания на территории. К тому же, имеется обширный список льготных категорий граждан, которые освобождены от платы за разрешения – это пенсионеры, дети школьного возраста, многодетные семьи и т.д., полный список можно найти на сайте парка. В 2021 году сумма средств, полученных от оплаты разрешений на посещение составила около 1 млн. 100 тыс. руб. Средства эти парку крайне необходимы, ведь направляются они всецело на благоустройство территории: это затраты на сбор и вывоз мусора (за 2021 год по территории парка

собрано и передано региональному оператору 84 м³ отходов), оплата услуг регионального оператора по утилизации мусора (данная сумма в 2021 году составила 50 896 рублей); это затраты на содержание экологических троп и мест массового отдыха граждан – окашивание, уборка опасных и упавших деревьев, расчистка экологических троп, изготовление, реконструкция и установка информационных аншлагов, стендов, указателей, ремонт и создание объектов благоустройства, а также множество иных, не менее важных работ, которые делают отдых граждан безопаснее и комфортнее. Всё это требует значительных финансовых затрат, которые, к сожалению, не предусмотрены федеральным бюджетом.

Кроме вышеуказанного вида нарушений службой охраны Национального парка в 2021 году выявлены следующие:

- незаконное рыболовство – 26,
- незаконная охота – 1,
- незаконная рубка деревьев и кустарников, порча почвенного покрова – 9,
- незаконное движение и стоянка транспорта – 33,
- организация туристических стоянок в неустановленных местах – 9,
- нарушение правил пожарной безопасности в лесах – 2,
- загрязнение природных комплексов – 3,
- незаконное строительство – 1,
- прочие нарушения (несанкционированные поисковые работы, нахождение в зоне заповедного режима, незаконный сбор дикоросов, несвоевременная оплата штрафов) – 36.

По четырём выявленным нарушениям органами внутренних дел возбуждены уголовные дела. Это три случая незаконной рыбной ловли с использованием запрещённых орудий добычи рыбы, и один - незаконная охота.

10 апреля на озере Рытое сотрудниками службы охраны при проведении совместного с сотрудниками полиции рейда, задержан житель деревни Михайловское с острогой в руках, пытавшийся добыть нерестующих у берега шук. На место сразу же была вызвана следственная группа. По данному факту было заведено уголовное дело. Нарушитель был полностью освобождён по не реабилитирующим обстоятельствам. Соответствующими органами при принятии решения учитывалось, что нарушитель весьма преклонного возраста, ранее к уголовной ответственности не привлекался, добычу рыбы не осуществил и поэтому ущерб природным комплексам не нанёс, общественной опасности данное действие не представляет. Сам нарушитель во всём признался, искренне раскаялся и оказывал содействие следствию.



14 апреля на озере

Долгое сотрудниками службы охраны была замечена резиновая лодка, в которой находилось два человека. Один из них управлял лодкой, плывущей вдоль противоположного берега, второй производил неустановленные действия руками в воде. Что именно он делает рассмотреть, а

тем более сфотографировать, не представлялось возможным и куда причалит лодка было неясно. Сотрудники службы охраны приняли решение разделить и скрыто обойти озеро, но остаться незамеченными им не удалось: вокруг озера местность заболочена, оно соединяется протоками с другими озёрами, перейти которые можно только в определённых местах. Как только нарушители заметили инспектора, лодка причалила к берегу, один нарушитель с мешком скрылся в лесу, второй был задержан. В лодке была обнаружена свежая рыбная чешуя, логично было предположить, что эти люди занимались незаконной рыбной ловлей. На место немедленно были



вызваны сотрудники полиции, на воду спущена лодка службы охраны и проведён тщательный осмотр акватории озера и проток. В результате осмотра было обнаружено 2 рыболовных сети и 5 норотов. По данному факту возбуждено уголовное дело, которое в настоящее время приостановлено. Органами дознания устанавливается личность скрывшегося нарушителя.

Ранним утром 18 июня при осмотре акватории озера Дго группой инспекторов была обнаружена лодка, стремительно плывущая к берегу, в ней находились два человека и несколько мешков с неизвестным содержимым. О месте причаливания лодки можно было только догадываться. Поняв, что люди в лодке не зря ранним утром спешат к берегу с мешками и заподозрив,



что в данном случае имеет место факт незаконной рыбной ловли, инспекторы стали скрытно рассредотачиваться вдоль берега. Но в одном из мест вероятного причаливания лодки

их ждал сюрприз в виде затаившейся в кустах жительницы деревни Михайловское, которая, заметив инспекторов, криком предупредила нарушителей об опасности - лодка быстро развернулась и стала стремительно уплывать. Но тут нарушителей ждал сюрприз в виде моторной лодки в машине сотрудников охраны. Быстро спустив лодку на воду, государственные инспекторы погнались за нарушителями, которым ничего не оставалось как причалить в ближайшей точке к берегу и, бросив всё содержимое лодки, скрыться в лесу. Однако, они уже были опознаны и сфотографированы. На место были вызваны сотрудники полиции, при осмотре содержимого мешков в них были обнаружены: палатка, личные вещи нарушителей, 10 рыболовных сетей общей длиной 12444 метра и 27,360 килограммов незаконно добытой рыбы. По данному факту было возбуждено уголовное дело, проведено расследование, дело направлено в суд. Суд состоялся 23 ноября 2021 года. Горе-рыболовы хоть и виновны в совершении уголовного преступления, ответственность за которое предусмотрена частью 3 статьи 256 Уголовного кодекса, но от уголовного наказания освобождены по не реабилитирующим обстоятельствам. Решение суда обусловлено тем, что данное преступление средней тяжести, подозреваемые не представляют общественной опасности, по месту проживания характеризуются положительно, после браконьерской рыбалки явились с повинной, во всём сознались; ущерб, нанесённый природным комплексам Национального парка, оплатили. Сумма ущерба составила 36 800 рублей. Естественно, что к этому, поистине благородному поступку, явка с повинной, нарушителей мягко подтолкнули совместные действия инспекторов службы охраны Национального парка и сотрудников полиции, но важен сам результат.

Факт незаконной охоты выявлен 3 марта 2021 года. Услышав в лесу выстрел, государственный инспектор Национального парка обнаружил убитую самку дикого кабана, там же находился житель посёлка Пржевальское, рядом лежало ружьё и нож. Сразу же на место происшествия были вызваны сотрудники полиции, по данному факту было возбуждено уголовное дело. При вскрытии самки кабана было установлено, что она вынашивала пять поросят, которым до рождения оставались считанные дни! В настоящее время уголовное дело расследовано и передано в суд. Подозреваемому предъявлено обвинение. Ведётся судебное разбирательство.

Помимо непосредственной охраны режима Национального парка государственными инспекторами службы охраны проводится значительный объём других разного рода работ.

Это, в том числе, проведение всех видов учётов животных. Основной вид учёта - зимний маршрутный учёт. Он проводится в январе – марте месяцах для подсчёта количества обитаемых на территории животных большинства видов, а также плотности их обитания – количество особей на 1000 гектар пригодных для обитания вида угодий. Для определения этих цифр существуют различные формулы и коэффициенты,



но достоверность учёта напрямую зависят от достоверности информации, собранной непосредственными исполнителями. С целью сбора первичной информации инспекторы в один определённый день проходят по своим учётным маршрутам, длина которых колеблется от 12 до 17 километров, и фиксируют следы животных суточной давности. Кроме этого вида учёта ежемесячно проводятся учёты животных на постоянных



маршрутах. Некоторые виды животных учитываются отдельно, по специально разработанным методикам. Весной проведён учёт глухарей и тетеревов на токах. Осенью - учёт барсука и бобра по поселениям, учёт медведя и енотовидной собаки. По первому снегу - зимний маршрутный учёт выдры и норки.

Также значительный пласт работ для сотрудников отдела охраны составляет проведение биотехнических мероприятий: посев кормовых полей, заготовка грубых кормов для зубров и лошадей Пржевальского – сена, сенажа; устройство и регулярное пополнение солонцов, устройство подкормочных площадок и проведение подкормки животных в зимний период. В 2021 году было посеяно 15 кормовых полей общей площадью около 20 гектар. Основная культура для посева кормовых полей – овёс. Этот вид злаковых привлекает животных многих видов – в основном это медведи и кабаны, но кроме них на поля, засеянные овсом, охотно выходят зубры, изредка, косули и лоси. Устроено 30 солонцов.

В зимний период важным кормом для зубров является сено. Сено Национальный парк заготавливает самостоятельно, в 2021 году заготовлено около сорока тонн.

В октябре 2021 года силами сотрудников службы охраны был построен новый и демонтирован старый, пришедший в негодность, вольер для содержания лошадей Пржевальского.

Кроме всего, инспекторами постоянно выполняется множество иных работ: установка различного рода знаков, стенов, указателей; окашивание и расчистка объектов – троп, маршрутов, стоянок, дорог от упавших и опасных деревьев, обслуживание и текущий ремонт транспорта и иных технических средств.

Сотрудники отдела охраны постоянно повышают свой образовательный уровень. Эту необходимость диктуют, прежде всего, изменения, постоянно вносимые законодательной властью в природоохранное законодательство и повышение требований к работникам, осуществляющим государственные надзорные функции. С этой целью ежеквартально с госинспекторами проводятся занятия по изучению требований законодательства; сотрудники отдела принимают участие в обучающих вебинарах, проводимых специалистами Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития особо охраняемых природных территорий и Информационно-аналитического центра поддержки заповедного дела. Два государственных инспектора проходят заочное обучение в техникуме по специальности биология-охотоведение, один - на дистанционных курсах, организованных специально для госинспекторов заповедников и Национальных парков при Российском университете дружбы народов.

Круглый год – в суровые морозные дни и в самую замечательную, жаркую и приятную летнюю погоду, когда всё живое стремится отдохнуть, насладиться чистым воздухом и тёплой водой озёр, понежиться на солнышке и расслабиться, ребята несут свою нелёгкую службу. Патрулируют огромную территорию, следят за соблюдением установленных норм и правил, проводят огромную разъяснительную работу с посетителями и населением и не только, тем самым совершая множество незаметных для всех ежедневных подвигов.

ТРОПА БОСЫХ – ПУТЬ К ЗДОРОВЬЮ!



Национальный парк «Смоленское Поозерье», как особо охраняемая природная территория, представляет собой обширную рекреационную зону, на которой создаются условия для отдыха населения, обеспечивается восстановление и сохранение его жизненных сил, поддержание здоровья и нормального самочувствия.

Одним из наиболее интересных объектов парка, реализующих эти цели, является Дендропарк, располагающийся в деревне Боровики неподалеку от п. Пржевальское. Летом этого года на его территории была торжественно открыта оздоровительная «Тропа босых», и это событие стало по-настоящему знаковым для Национального парка, так как вызвало большой интерес как у посещающих Поозерье туристов, так и у местных жителей.

Идея оздоровительной тропы – босохождение в лечебных и профилактических целях. Подобная оздоровительная процедура для многих передовых стран мира уже давно не новость: есть даже специальный термин для этого явления – барефутинг. Прогулка босиком по городу – не редкость в Европе. В скверах многих европейских столиц можно наблюдать босых людей, и многие из них давно не молоды.

Сегодня барефутинг из невинного детского развлечения превратился в настоящую оздоровительную философию. Ведь, по мнению древних, каждый шаг босиком – лишняя минута жизни, а древнегреческий мыслитель и философ Сократ считал, что хождение без обуви – это своеобразная гимнастика для ума.



Медики доказали: ступня – мощнейшая рефлекторная зона организма человека, на одном квадратном сантиметре ее поверхности в десятки раз больше рецепторов, чем на любом другом участке кожи, и все они посылают огромное количество нервных импульсов в головной мозг. В дальнейшем эта энергия насыщает нейроэндокринную, сердечно-сосудистую, дыхательную, выделительную и другие системы организма. Стопа же, находящаяся в обуви, посылает однотипные сигналы, что ускоряет процессы утомления и разбалансировки.

Различные раздражения при ходьбе босиком – колкие, мягкие, шершавые, мокрые, холодные и т.п. – избирательно воздействуют на физиологические функции, тренируя их. Стопа является своеобразным пультом управления всего организма. Каждый орган имеет свою зону, именно поэтому рефлексологи называют подошвы картами человеческого организма.

Национальный парк «Смоленское Поозерье» решил воплотить в жизнь модную идею барефутинга, сконструировав неподалеку от Аптекарского сада так называемую «Тропу босых», а территория Дендропарка располагает максимальными возможностями для этого.

Над созданием этого объекта коллектив Национального парка трудился ни много, ни мало – 2 года. Немного расскажем о том, что у нас получилось.

«Тропа босых» представляет собой оздоровительный трек, состоящий из четырнадцати шестиметровых ячеек, наполненных различными субстратами (камни различных размеров, мох, шишки еловые и сосновые, песок, торф и другие), и наземной части, где можно пробежаться по пенкам различной высоты, по брёвнам, помесить ногами глину и – что особенно приятно в летнюю жару – помыть ножки и освежиться под летним душем по завершении сеанса.

Полезна организму от такой «пробежки» исключительная. Ходьба босиком вызывает положительные эмоции у тела, предупреждая расстройства и болезни. Укрепляя кожу ног, ходьба предотвращает заражение грибок, повышает теплорегуляторные способности подошвы, усиливает устойчивость организма к простудным инфекциям. Прогуливаясь по такой тропе здоровья, Вы получаете массаж внутренних органов через рецепторы ступней, расслабление уставших ног и восстановление кровообращения, а для маленьких посетителей – это совершенствование координации движений, улучшение осанки, укрепление мышечного корсета. Такая «гимнастика» имеет отличный оздоравливающий, тонизирующий, общеукрепляющий эффект на весь организм, а если сделать ее повседневной, то можно значительно увеличить тонус своего организма и вовсе забыть о простудах!

Открытие тропы 4 июня 2021 года стало настоящим праздником для поселка Пржевальское и его жителей, которые с нетерпением ожидали этого момента.

Почётными гостями стали сотрудники Администрации посёлка Пржевальское во главе с Гоголиным И.А., заведующий Домом-музеем Н.М. Пржевальского Майорова И.А., научный сотрудник Музея партизанской славы Деменков И.В., тренер секции по спортивному ориентированию со своими воспитанниками Хоренженкова О.В., партнер Национального парка от «Конного Двора в Пржевальском» Обливанцев К.Г. Гости прибыли даже из Смоленска – это наши партнёры: компания «ПоОзёрам» и «Агентство путешествий на Пржевальского 9/27», представители ТИЦ «Смоленский терем» Анна Матвеева и Дмитрий Василенко.

Приветствовал гостей директор ФГБУ «Национальный парк «Смоленское Поозерье» Александр Семенович Кочергин, который пригласил всех гостей размять свои ножки на тропе и на себе испытать ее тонизирующий эффект.

В день открытия Национальный парк подготовил для своих гостей большую развлекательную программу, предложив им, помимо оздоровительной пробежки по тропе, чаепитие с фирменными фитосборами Национального парка, изготовлением которых занимаются сотрудники Дендропарка; с познавательной викториной и призами; экскурсии по Аптекарскому саду и экологической тропе «В царстве буроого медведя», располагающейся неподалеку в д. Боровики.



Лето в этом году выдалось как никогда жаркое... «Тропа босых» в этом плане стала для туристов настоящим спасением, ведь она оканчивается водными процедурами: грязевыми ваннами для наших уставших ножек и освежающим душем. С момента открытия посетителями оздоровительной «Тропы босых» стали сотни гостей парка из Смоленской и Московской областей. Результат – множество восторженных отзывов! Особенную популярность «аттракцион» имел у детской аудитории, которая не соглашалась покидать тропу до тех пор, что называется, пока не надоест, тем более что время посещения тропы здоровья не ограничено.

Сейчас «Тропа босых» ушла на зимние каникулы, а к следующему сезону мы обновим в ней субстрат и снова пригласим всех желающих пройти свои 125 метров на пути к здоровью!

ТАК КТО ЖЕ САМЫЙ СТРАШНЫЙ ЗВЕРЬ?

Давно прошла благодатная летняя пора, закончилась богатая на дары природы осень, а впереди нас ждет суровое зимнее время, такое непростое для зверей и птиц. Но природа мудра и уравновешенна, ведь под холодным зимним солнцем нет жуткой напасти – паразитических двукрылых насекомых: комаров, мух-кровососок и слепней – героев нашего повествования.

Каждое лето местных жителей и гостей Национального парка «Смоленское Поозерье» атакуют полчища разнообразных кровососущих насекомых. Если весной, ранним летом и осенью нам досаждают мелкие двукрылые, включая комаров, то настоящая июльская напасть – слепни. Но почему же не оводы? – скажете вы. Ведь с раннего детства мы называем всех крупных кровососов по-простому – воднями. Давайте же вместе попробуем разобраться в их видовом разнообразии и особенностях экологии. Врага надо знать в лицо!

Иногда слепней ошибочно называют оводами. Это неправильно, поскольку оводы – представители семейства паразитических двукрылых, не питающихся кровью. Взрослые особи выходят из куколки с запасом всех необходимых для их непродолжительной жизни веществ. Животных и человека они не кусают, но самки откладывают яйца на волосы, кормовые растения или впрыскивают личинок в ноздри животного. Далее личинки ведут паразитический образ жизни вплоть до превращения во взрослую особь. Наиболее значимые по наносимому вреду – подкожные, носоглоточные и желудочные оводы, которые паразитируют на крупных млекопитающих, включая рогатый скот. Внешне слепни и оводы очень хорошо различаются, хоботок и другие ротовые органы у последних недоразвиты. Некоторые из них по внешнему виду похожи на шмелей, пчел и мух-журчалок. За все время существования Национального парка оводы достоверно отмечались на его территории крайне редко.



Слепень полуденный

Слепни (Семейство Tabanidae) – это лишь одно семейство в большом отряде двукрылых насекомых (Diptera). В мировой фауне ученые-систематики насчитывают более 3500 видов, а в нашей стране – 114. Естественно, в центральной части средней полосы России их еще меньше. Фауна слепней Смоленской области отдельно никогда не изучалась, а специалисты по двукрылым насекомым работали в регионе очень давно – в 90-х годах. По словам д.б.н., профессора МПГУ Кирилла Владимировича Макарова, в Подмоскovie встречается около 15 видов слепней. Эти сведения позволяют нам предположить наличие большинства данных представителей семейства и в

нашем регионе, включая территорию Национального парка. Самыми же обычными и многочисленными видами в Поозерье следует считать дождевку обыкновенную (*Haematopota pluvialis pluvialis* (L., 1758)), златоглазиков (*Chrysops* sp.), слепня полуденного (*Hybomitra bimaculata* (Macquart, 1826)), бычьего (*Tabanus bovinus* L., 1758) и серого *Tabanus bromius bromius* (L., 1761). Очень крупные слепни, такие как бычий, способны прокусывать плотную одежду. По словам подводных охотников, гидрокостюм тройка не спасает от этих злобных тварей. Самые же



Златоглазик обыкновенный



Дождевка обыкновенная

«коварные» виды – златоглазики и дождевки. Они не летят в атаку подобно эскадрилье мессершмиттов, а нападают незаметно, что в разы увеличивает вероятность эффективного укуса. Но, если златоглазик активен при ярком солнце, то дождевка, оправдывая свое название, охотится в пасмурную погоду, под пологом леса и даже в салоне автомобиля! При поиске жертвы слепни ориентируются на тепло, преследуя не только животных, но и разогретые машины. На этой же особенности биологии основано действие тепловых ловушек, призванных защитить скот от армии маленьких вампиров. Огромные рои слепней, буквально разъедающих кожные покровы животных способны доводить их до «безумия», иногда даже провоцируя гибель жертвы.

Теперь рассмотрим укус слепней во всех неприятных подробностях. Ротовые органы самок слепней колосо-режущего типа. Нижняя губа (хоботок) с широкими лопастями имеет желоб, внутри которого заключен твердый и острый, разрезающий плоть аппарат. Он состоит из верхней губы (лабрум), которая используется для прокола кожи и принятия крови, жвал (верхние парные челюсти) и максилл (вторая пара челюстей). При погружении лабрума в кожу жвалы и максиллы начинают активно двигаться, разрезая, словно ножницами, кровеносные сосуды жертвы, параллельно в рану впрыскивается слюна с антикоагулирующими веществами. Отсюда и серьезные повреждения: крупные, глубокие и кровоточащие порезы, которые очень долго не заживают. Причем насекомое может сделать сначала несколько пробных укусов, подбирая местечко с наиболее густым расположением кровеносных сосудов. Отметим, что самцы слепней – «вегетарианцы». Они едят пыльцу растений, цветочный нектар, выделения червей, тли и пр. Кусаются и пьют кровь только оплодотворенные самки слепней. Это необходимо им для продолжения рода, а если точнее, то для развития яиц. При этом за одну трапезу каждая женская особь может высосать до 200 - 300 мг. А вот неплодотворенные самки легко переносят отсутствие белковой пищи и довольствуются растительным меню.

Велико также эпидемиологическое значение слепней. Питаясь на живых и павших животных, они являются потенциальными переносчиками возбудителей многих инфекционных и инвазионных болезней (анаплазмоз, сибирская язва, туляремия и др.) и таким образом могут стать причиной быстрого распространения опасных заболеваний на большие территории. По данным некоторых авторов, самки некоторых крупных видов слепней способны искать себе жертву на расстоянии до 30 км от мест своего выведения. Множественные укусы слепней могут доставить большие неприятности не только животным, но и человеку, провоцируя аллергические реакции. Расчесывая места укусов, мы заносим в ранку дополнительную инфекцию, вызывая воспалительную реакцию. Если вас укусила слепень, проявите силу воли и не чешите поврежденное место. Этим вы минимизируете последствия.

Считается, что название слепни получили из-за своей «близорукости». На больших расстояниях они воспринимают только движущиеся большие предметы и нередко преследуют автомобили, поезда и прочие несъедобные объекты. Но чаще всего они кружатся вокруг лошадей, коров и других крупных животных, которые являются основными объектами нападения. Еще существовало поверье, что «слепня» так назвали за то, что эти насекомые на лету часто падают в воду. Но это не так, они могут садиться на водную гладь, чтобы напиться воды, а потом легко с нее взлетают. А еще слепень во время сосания крови будто слепнет и в этот момент его легко поймать или убить.

Нашествие слепней в июле 2021 года объясняется не общим увеличением численности, а одновременным выходом из куколок значительного количества особей благодаря жаркой погоде. Но срок жизни взрослого слепня сравнительно невелик – примерно до одного месяца. Самцам же и вовсе отведен совсем короткий период – 4-6 дней. За это время они должны спариться, чтобы продолжить свой род, питаясь на цветущих растениях и вытекающем древесном соке. Самки также способны питаться растительной пищей, но для размножения им крайне необходим ценный белок. Бороться со слепнями в природе практически бесполезно. Любое масштабное применение инсектицидов приведет к тяжелым последствиям. Не следует забывать и о роли слепней в экосистемах: имея огромную биомассу, они служат важнейшим компонентом питания рыб, земноводных, рептилий, птиц и млекопитающих. А для человека слепни – неизбежное зло, с которым придется смириться. К тому же, наступившее следом за жарой похолодание значительно уменьшило популяцию злобных кровопийц.

Так кто же самый страшный зверь у нас, в средней полосе центральной части России, а не в далеких теплых странах? Когда речь идет о непосредственной



Слепень бычий



НАУЧНЫЙ ЛИКБЕЗ

►►► угрозе жизни и здоровью, человек, далекий от природной тематики, представляет себе страшных волков, медведей и «падающую с дерева» рысь. Вызывают дикий страх и отвращение гадюки, а вместе с ними все остальные рептилии и земноводные, непонятно когда и чем провинившиеся, но

такие «мерзкие, скользкие и ядовитые». Но мы почему-то забываем про страшный вирус бешенства, иксодовых клещей – переносчиков возбудителей клещевого энцефалита и боррелиоза. Настоящие убийцы невидимы для невооруженного глаза, но по-настоящему смертоносны. Паразитические двукрылые насекомые в

холодном климате не столь опасны, север защищает нас от великого множества опаснейших заболеваний, а наступающая зима даст людям и животным временную передышку от назойливых кровососов. Но придет тепло и леса Поозерья вновь наполнятся комарами и слепнями. Природа во всем соблюдает равновесие.

И.о. директора СОГБУ ДО «Станция юннатов» Наталья КОРЕНЬКОВА, методист СОГБУ ДО «Станция юннатов» Наталья ЛАПЕЧЕНКОВА, фото – материалы СОГБУ ДО «Станция юннатов»

НАШИ ДРУЗЬЯ И ПАРТНЕРЫ

СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СОГБУ ДО «СТАНЦИЯ ЮННАТОВ» С СОЦИАЛЬНЫМИ ПАРТНЕРАМИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ



Сотрудничество смоленской областной станции юных натуралистов и Национального Парка «Смоленское Поозерье» продолжается на протяжении нескольких лет и направлено на привлечение обучающихся к практической природоохранной деятельности, расширение экологического кругозора, развитие соответствующих знаний, умений и навыков, содействие профессиональной ориентации. Взаимодействие организаций заключается в проведении совместных экологических мероприятий, конкурсов, слетов, конференций, круглых столов, семинаров-практикумов, экскурсий для обучающихся и педагогических работников города Смоленска и Смоленской области.



СОГБУ ДО «Станция юннатов» является региональным ресурсным центром естественно-научной направленности – организует проведение региональных этапов Всероссийских конкурсов, проводит областные экологические мероприятия, используя различные формы их проведения и затрагивая самые актуальные тематики. Сотрудники Национального парка «Смоленское Поозерье» являются членами организационных комитетов высшей категории мероприятий и принимают активное участие в их проведении.

Одним из таких мероприятий является областная акция «Хранители аистинных гнезд». Акция проводится с целью формирования экологической культуры обучающихся через проведение природоохран-

ной акции по сохранению популяции белых аистов на территории Смоленской области.

Для участия в акции ребятам необходимо индивидуально или, сформировав группу активистов «Хранители аистинных гнезд», провести зимний (февраль) и весенний (март) учет численности гнездовых белых аистов на Смоленщине, выявить неблагополучные и опасные места гнездования аистов на Смоленщине. Перед педагогами ставится другая задача - провести экологическую пропаганду среди обучающихся, родителей (законных представителей) и общественности.

В 2021 году в Акции приняли участие обучающиеся и педагогические работники из 17 образовательных организаций Смоленской области. Победители и призеры Акции были приглашены на III Аистинный фестиваль, который состоялся 28 мая на территории Экологического центра «Бакланов». Хочется отметить, что работа не останавливается, ребята продолжают свои наблюдения за аистами летом и осенью до их отлета на зиму. Опираясь на полученные в ходе наблюдений данные, они проводят исследования и оформляют проектные работы, с которыми у них есть возможность выступить на областном конкурсе юных исследователей окружающей среды.

Сотрудники смоленской областной станции юных натуралистов и Национального парка «Смоленское Поозерье» уверены, что областная акция «Хранители аистинных гнезд» и Аистинный фестиваль станут на Смоленщине традиционными мероприятиями.

Обучающиеся смоленской областной станции юннатов с удовольствием участвуют в мероприятиях Национального парка «Смоленское Поозерье» и ежегодно становятся победителями и призерами конкурсов и природоохранных акций, таких как Всероссийская акция «Покормите

птиц зимой!» в рамках Международной природоохранной акции «Марш парков», детский художественный конкурс «Жизнь в заповедном лесу», конкурс детских рисунков «Зубры в Поозерье», «Бердинг в Смоленском Поозерье» и многих других.

Помимо проведения организационно-массовой работы с обучающимися, важное место в деятельности областной станции юннатов занимает и проведение методических мероприятий с педагогическими работниками. Некоторые из них проводятся не только на областном уровне, но и на межрегиональном, и даже международном. Специалисты отдела экологического просвещения в сотрудничестве с методистами станции юннатов оказывают действенную методическую помощь педагогическим работникам образовательных организаций Смоленской области и проводят лекции, семинары, квесты, интерактивные и онлайн-занятия, экскурсии и виртуальные путешествия по маршрутам Национального парка «Смоленское Поозерье». Специалистами Национального парка выпускаются интересные и содержательные буклеты, фотоальбомы, путеводители, справочные материалы для использования в работе педагогами.



Летом обучающиеся творческих объединений СОГБУ ДО «Станция юннатов» вместе со своими родителями и педагогами с огромным интересом посещают экологические тропы, маршруты и музеи «Смоленского Поозерья».

Ожидаемые результаты совместного сотрудничества – это обеспечение повышения уровня экологической грамотности и культуры школьников через реализацию созданного алгоритма экологического образования в условиях взаимодействия СОГБУ ДО «Станция юннатов» и Национального парка «Смоленское Поозерье» для эффективного решения обостряющихся проблем природопользования и охраны окружающей среды, воспитания граждан, способных к мобильной адаптации в период перехода общества на модель устойчивого развития.

ОБРАЗОВАНИЕ ПАРТИЗАНСКОГО СОЕДИНЕНИЯ «БАТЯ». ОСЕНЬ 1941 ГОДА



Н. З. Коляда. Фото 1941 г.

Великая Отечественная война явилась одной из самых тяжёлых и жестоких войн, когда-либо пережитых нашей Родиной на протяжении её многовековой истории.

18 декабря 1940 года Гитлером была подписана строго секретная директива, зашифрованная под названием «вариант Барбаросса», содержащая тщательно разработанный план внезапного нападения на Союз Советских Социалистических Республик. В инструкциях, изданных в дополнение к «плану Барбаросса» в июне 1941 года, предписывалось в

оккупированных областях беспощадно расправляться со всеми, кто будет сопротивляться немецким оккупационным властям. По этим инструкциям немецкие солдаты, офицеры и чиновники освобождались от всякой ответственности за совершённые ими преступления в отношении мирного населения оккупируемых советских территорий. Захват и ограбление территорий, уничтожение Советского Союза, установление фашистского режима, порабощение и истребление населения – таковы были планы гитлеровского правительства ещё до нападения на нашу страну.

Ранним утром 22 июня 1941 года фашистская Германия вероломно напала на СССР.

Для нашей Родины наступили дни тяжелейших испытаний.

К середине июля 1941 года немецко-фашистские войска, стремительно наступая вглубь нашей страны, к Москве, оккупировали районы Смоленской области.

На защиту своей Родины поднялся весь советский народ. На территориях, временно захваченных врагом, уже с первых дней войны советские люди развернули героическую борьбу против ненавистных гитлеровских оккупантов. Высшей формой этой народной борьбы явилось партизанское движение.

В Слободском районе из мирных жителей создаётся партизанский отряд под командованием первого секретаря райкома ВКП(б) коммуниста Шульца Михаила Нестеровича. Партизаны этого отряда 16 июля 1941 года первыми из смолян в Великой Отечественной войне дали бой фашистским оккупантам и стали зачинателями партизанской борьбы на Смоленской земле.

В ходе Смоленского сражения (10.07-10.09.1941 г.) часть воинов Красной Армии попадают в окружение. Но они продолжают борьбу методами партизанских действий. В Слободском и Демидовском районах возникают партизанские группы лейтенанта Апретова Ф. Я., старшего лейтенанта Данукалова А. Ф., старшего сержанта Овчаренко И. И., капитана Очирова Г. В., старшего лейтенанта Шлапакова И. Р. и другие.

Смоленский обком партии в августе-сентябре 1941 года сформировал и переправил в тыл врага 19 подвижных диверсионных партизанских отрядов.

23 августа 1941 года, прорвав линию фронта на участке Устье – Подвязье, в Слободской район прорвалась кавалерийская группа полковника Доватора Л. М.

Выдающуюся роль в развитии партизанского движения в Слободском и Демидовском районах, да и на всей Смоленщине, сыграл сводный партизанский отряд Никифора Захаровича Коляды.

23 августа партизанский отряд Коляды Н. З. перешел линию фронта вместе с кавалерийской группой Доватора Л. М. Партизаны успешно взаимодействовали с кавалеристами, нарушали коммуникации противника, уничтожали связь, вели разведку. Начинается установка связи с отрядами, действующими в Слободском районе.

В октябре 1941 года Коляда Н. З. в деревне Заходы созвал совещание представителей партизанских отрядов для обсуждения совместных действий. Вёл совет Коляда Н. З., здесь он впервые выступал как представитель Центрального Комитета партии. На совете были заслушаны отчёты командиров о численности и деятельности каждого партизанского отряда.

На совещании пришли к выводу, что боевые действия отрядов должны координироваться одним человеком, и это дело поручили возглавить Никифору Захаровичу Коляде – Бате, как уже уважительно называли его партизаны.

С этого времени партизанские отряды уже объединёнными усилиями продолжают беспощадно уничтожать живую силу и технику ненавистного врага, нарушают телефонную связь, нападают на немецкие гарнизоны, устраивают засады на дорогах.

Демидовский район становится центром северо-западного партизанского края Смоленщины, столицей которого стала маленькая деревушка Корево (бывший Слободской район), где расположился штаб будущего крупного партизанского соединения «Батя».



Музей партизанской славы

Прошло более 80 лет. А память о легендарном партизанском соединении жива и сейчас. В посёлке Пржевальское в Музее Партизанской Славы значительная часть экспозиции посвящена соединению «Батя», партизанской войне против немецко-фашистских захватчиков. На территории Национального парка «Смоленское Поозерье» усилиями его сотрудников созданы и бережно охраняются памятные места героической борьбы партизан на Демидовской земле, которые активно посещаются гостями парка со всей России и местными жителями.

Оттремели военные грозы, на месте боев шумят немые свидетели партизанской борьбы – слободские и демидовские леса.

Пусть же память о народных мстителях будет вечной!



Памятник партизанам Смоленщины. Посёлок Пржевальское

ИСТОРИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ПАРТИЗАНСКОЙ СПАСАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ «ДЕТИ» КАК ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ НОВОГО ТУРИСТИЧЕСКОГО МАРШРУТА

Инструктор-методист СОГБУДО «Детско-юношеский центр туризма, краеведения и спорта» В.О. АНИСЬКИН,
фото и карты – материалы
СОГБУДО «Детско-юношеский центр туризма, краеведения и спорта»

В 1995 году на въезде в пос. Пржевальское, у перекрёстка с автодорогой «Аносинки-Воробы», был открыт скромный памятный знак, посвящённый участникам крупнейшей в истории Великой Отечественной войны партизанской спасательной операции, известной под названием «Дети».

Операция «Дети» была осуществлена в период с 23 июля по 1 августа 1942 года. В результате 10-дневного 200-километрового перехода через «слободские ворота» в советский тыл были отправлены 3225 детей в возрасте от 8 до 15 лет. Руководили операцией трое местных жителей – учителя Матрёна Исаевна Вольская, Варвара Сергеевна Полякова и медсестра Екатерина Ивановна Громова. Ни одной из них на тот момент не исполнилось 25 лет! Старшей группы была назначена Вольская М.И.

23 июля из д. Елисеевичи Духовщинского района вышла колонна, численностью около 1500 человек. Через несколько дней она увеличилась до 2000 детей. Операция готовилась партизанами тайне, но гитлеровцам стало известно о движении колонны, и уже через несколько часов после его начала в небе появился самолёт-разведчик, который наводил на ребят огонь дальнобойной артиллерии. В дальнейшем, чтобы не привлекать внимание вражеской авиации, колонна двигалась лесами, болотами, глухими тропами только в ночное время. Иногда оперативная обстановка менялась и маршрут приходилось корректировать.

1 августа ребята, измождённые голодом и сильно ослабленные переходом, прибыли на ж/д станцию Торопец. Здесь к колонне были присоединены ещё более 1000 детей-сирот и детей, оторвавшихся от родителей. Их эшелонам отправили в глубокий тыл, в г. Горький (ныне – Нижний Новгород).

После войны, в течение нескольких лет сбором материалов и воспоминаний об этой уникальной операции занимался Леонид Кондратьевич Новиков – один из руководителей комсомола в партизанском соединении «Батя». В 1986 году вышло первое издание книги «Операция "Дети"». Её авторам, Л.К. Новикову и Н.М. Дроздовой, удалось очень точно описать происходившее, передать состояние участников перехода. Впоследствии, после обработки десятков новых писем участников операции, вышли в свет ещё две книги – в 1990 году («Операция "Дети"»), 2-е издание) и в 1997 году («По следам операции "Дети"»).



Памятный знак в деревне Корево

В 2020 году, в год 75-летия Великой Победы, Русское географическое общество поддержало заявку СОГБУДО «Детско-юношеский центр туризма, краеведения и спорта» (г. Смоленск) на проведение школьной экспедиции «Во имя жизни!». С октября 2020 по август 2021 года Центром были организованы одиннадцать пеших, водных и велосипедных походов по материалам произведений Л.К. Новикова и Н.М. Дроздовой с целью реконструкции спасательной операции «Дети» 1942 года на территории Смоленской и Тверской областей.

Уже на этапе подготовки экспедиции при сопоставлении информации из книг с современными и довоенными (в т.ч. немец-

кими) картами перед участниками возник главный вопрос: «Каким же маршрутом двигались дети летом 1942 года?». В «книжном» описании было выявлено много нестыковок и расхождений. Больше всего вопросов появилось к маршруту перехода второго дня, который пролегает по нынешней территории Национального парка «Смоленское Поозерье» на пространстве между деревнями Городище и Аносинки.



Памятный знак партизанским отрядам Бадина и Лаврентьева

Изначально партизанское командование планировало маршрут из д. Елисеевичи через деревни Крестово, Заборье, Лавинка, Дедково, Корево и далее через Матисские болота на Желухово и Слободу. Но противнику об этом стало известно и, по окончании первого дня операции, М.И. Вольской было приказано изменить маршрут и двигаться в направлении д. Старый Двор по т.н. «немецкой лежнёвке», сооружённой противником зимой 1941-1942 годов. В помощь Вольской в качестве проводника до Старого Двора был выделен местный житель, партизан Спиридон Матвеевич Фадеев.

Согласно книжным материалам, во второй день движение колонны началось на рассвете. От места ночлега быстро дошли до д. Городище, а затем северо-восточнее д. Корево свернули на «лежнёвку». Старшие ребята правили разрушенную дорогу, по которой помимо ребят нужно было провести 40 подвод с поклажей. В конце 10-километровой «лежнёвки», впереди, слева от дороги, виделось озеро. «К Покровскому вышли!», - сказал Фадеев. Здесь, в густом сосновом лесу на берегу озера остановились на отдых.

Перед участниками экспедиции встали два важных вопроса для восстановления маршрута второго дня: 1) «Где проходила «лежнёвка», построенная немцами зимой 1941-1942 годов?» и 2) «Где находится оз. Покровское, к которому партизан С.М. Фадеев вывел группу М.И. Вольской?».

Стоит отметить, что относительно второго дня этого 10-дневного перехода возникло больше всего вопросов и на восстановление маршрута перехода затрачено больше всего времени и сил.

Где же проходила лежнёвая дорога? На довоенных картах хорошо видна прямая дорога в направлении «север – юг», проходящая через деревни Воробы, Выставку и далее на Старый Двор, Березуги. Это довоенная насыпь так и не построенной железной дороги «Смоленск – Старая Тороба». В Музее Партизанской Славы, расположенном в пос. Пржевальское, маршрут спасательной операции 1942 года отмечен именно по этой дороге. Косвенно на этот вариант указывает памятный знак «Операция "Дети"», установленный в 1995 году на перекрёстке с а/д «Демидов – Пржевальское» у д. Старый Двор.

Но! Во-первых, в первую военную зиму лежнёвая дорога, построенная немцами, на довоенные карты не могла быть нанесена. Во-вторых, группе детей нужно было скрываться от самолёта-разведчика, поэтому ребята двигались через глухой

лес, постоянно правя «лежнёвку». А вдоль «воробёвской» насыпи лесные массивы на довоенных картах практически отсутствуют. В-третьих, группе Вольской для движения по этой дороге помощь проводника С.М. Фадеева была абсолютно не нужна.

При сравнении довоенных и послевоенных карт была отмечена некоторая разница в рисунке дорожно-тропиночной сети севернее д. Корево в районе ур. Многолесье. На послевоенных картах пунктирными линиями отмечены две прямые параллельные дороги, проложенные в глухой лесо-болотистой местности в направлении ЗСЗ-ВЮВ. В заброшенном, заросшем состоянии, но вполне проходимые, они существуют и в настоящее время.

Считаем, что Вольская с Фадеевым и ребятами двигалась по «северной» лежнёвой дороге. Её протяжённость ~9 км, почти соответствует отмеченной в книгах Л.К. Новикова. Выход на эту «лежнёвку», как и указано в книге, находится северо-восточнее Корево.

В июле 2021 года участники экспедиции «Во имя жизни!» прошли по этой «лежнёвке». Местами, на пониженных влажных участках видны бревна, использованные для строительства дороги. На одном участке чётко просматриваются каналы дренажной системы. На всём протяжении дорога надёжно скрыта сомкнутыми кронами деревьев.

А где же оз. Покровское, к которому партизан С.М. Фадеев вывел группу М.И. Вольской? В конце «лежнёвки» у д. Выставка озера нет. Здесь вообще нет никаких водоёмов. Никто из опрошенных местных жителей и работников Национального парка о таком водоёме не слышал. И озеро ли это? Что значит фраза Фадеева: «К Покровскому вышли!»? Ведь Спиридон Матвеевич Фадеев – местный житель. Он родился в Слободском районе, в д. Беляна Заходского сельсовета, жил в д. Корево. Местность знал отлично и перепутать название объекта не мог. Не случайно именно ему приказали сопроводить колонну через труднопроходимую болотно-лесную глушь.

Внимательное изучение советских и немецких карт позволило ответить и на этот вопрос. Под фразой «К Покровскому вышли!» Фадеев, скорее всего, имел в виду не озеро, а деревню Покровское, расположенную в 4 км западнее д. Старый Двор и в 1 км южнее оз. Рытое. Озеро, которое в полдень показалось слева от пути движения детской колонны, – это пруд, находившийся в 1 км юго-западнее д. Покровское. Пруд отмечен на карте Вермахта 1941 г. масштаба 1:300000.

В ноябре 2020 года исследовательская группа подробно изучила



Участники экспедиции у «Партизанских землянок» (фото И. Глухаревой)

данную местность: в рельефе чётко выражено понижение глубиной 2,5-3 м. с ровным дном и сильно переувлажнёнными почвами. Растительность характерна для верховых и низинных болот, встречаются заросли осоки, тростника. Обычная палка легко «уходит» на глубину до 40 см., возраст древесной растительности на «дне» бывшего водоёма не превышает 50 лет. По словам участника экспедиции, биолога



На топографической карте 1990 г. (1:100000) красным цветом выделены две лежневые дороги

В. Седнёва: «Здесь действительно мог быть водоём». «Озеро» окружено старым сосновым лесом, который в 1942 году надёжно укрывал 1500 ребят от немецких самолётов-разведчиков.

Считаем, что М.И. Вольская с колонной ребят добрались до «озера» у Покровского не по хорошей грунтовой сельской дороге

от д. Выставка (перед которой закончилась лежневая дорога) через деревни Ксты, Игнатенки, Шусты, Моисеенки с выходом к д. Покровское. Протяжённость данного участка – 7,3 км. В целом же, от места ночлега до «озера» у д. Покровское колонна преодолела путь протяжённостью 29 км примерно за 8 часов. А 10-километровая «лежнёвка», о которой пишет в своей книге Л.К. Новиков, – это самый сложный участок пути, который в памяти Вольской оставил одно из самых глубоких переживаний.

Ещё один важный вопрос, длительное время волновавший участников экспедиции, касался сверхвозможностей человеческого организма. Начиная со второго дня пути М.И. Вольская, оставившая группу в местах отдыха, производила разведку маршрута следующего перехода, преодолевая при этом за световой день расстояния в несколько десятков километров. Так, оставив группу на берегу «Покровского озера» и практически не отдыхая, она прошла путь через Аносинки до Жирунов и обратно. Всего же в течение светового дня 24 июля Матрёна Исаевна преодолела расстояние в 91 км!

Возможно ли физически за 17 часов светлого времени пройти расстояние в 91 км?

С целью ответить на этот вопрос был проведён эксперимент. По заранее спланированному маршруту, проложенному в районе проведения спасательной операции 1942 года, в путь отправились двое участников экспедиции – В. Аниськин и А. Терещенко. За 15 часов 14 минут участники эксперимента преодолели расстояние 85 км при средней скорости 5,6 км/час, подтвердив этим, что Вольская М.И. могла преодолеть в 1942 году 91 км за световой день!

Так, поэтапно восстанавливая участки маршрута 1942 года, производя «географические открытия» и подтверждая спорные моменты экспериментами, участники школьной экспедиции «Во имя жизни!» максимально восстановили маршрут спасательной операции «Дети» 1942 года от д. Елисеевичи до ж/д станции Торопец.

По итогам экспедиции СОГБУДО «Детско-юношеский центр туризма, краеведения и спорта» разработал пеше-водно-велосипедный туристский маршрут, частично повторяющий путь детской колонны летом 1942 года. Его пеший и водный этапы проходят по территории НП «Смоленское Поозерье».

Для сегодняшних подростков прохождение этого маршрута позволит хотя бы частично погрузиться в атмосферу того тяжёлого и героического времени, познакомиться с историей партизанского движения на Смоленщине в годы Великой Отечественной войны.

методист по экологическому просвещению
Ирина КУНГУРЯКОВА, фото – материалы НП

КАРТИНКИ С ВЫСТАВКИ

ВЫСТАВОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ»

В 2021 году в Информационном центре Администрации Национального парка «Смоленское Поозерье» было проведено 8 различных выставок, также художественные детские выставки прошли в доме-музее Н.М. Пржевальского, библиотеке посёлка Пржевальское и библиотеке города Демидова.

С января по февраль открывала новый 2021 год в Инфоцентре художественная выставка детских творческих работ «Зубры в Поозерье», проводимая Национальным парком «Смоленское Поозе-

рье» в рамках объявленного детского областного конкурса, посвященного 5-летию Программы «Восстановление вольноживущей популяции зубра европейского на Смоленщине».

Традиционно с февраля начала работать выставка детских творческих работ по теме «Зимующие птицы нашего края». В рамках проведения ежегодной Всероссийской природоохранной акции «Покормите птиц» Национальным парком «Смоленское Поозерье» был объявлен областной детский художественный конкурс «Зи- ▶▶▶▶

►►► муюши е птицы нашего края». Лучшие работы участников – победителей областного творческого конкурса были представлены в Информационном центре на выставке под одноименным названием. Выставка работала до 1 апреля 2021 года.



Целый месяц, до 1 мая, посетители Информационного центра могли любоваться живописными фотоработами нашего сотрудника **Геннадия Михайловича Дубино** на фотовыставке под названием «Животный мир Поозерья». Уникальные фотографии



родной природы и диких животных в естественной среде обитания впервые были представлены в полном формате при высочайшем качестве печати для гостей выставки. На фотоработах были запечатлены прекрасные, порой

удивительные моменты и эпизоды из жизни природы: лиричные пейзажи, снятые в разное время суток, животные и птицы на фоне привычной среды обитания. Не каждый человек может увидеть с близкого расстояния дикое животное в природе: детеныша лисицы, великана-лося, мирно идущего по тропинке зимнего леса, диких кабанов или детеныша серого волка.

1 апреля в **Музее-заповеднике «Хмелита»** открылась выставка, подготовленная с участием **Национального парка «Смоленское Поозерье»**. Выставка была приурочена к Международному дню птиц и называлась «Птицы Хмелиты», в ней были использованы фотоработы Геннадия Дубино и Ольги Митрофановой, а информацию о птицах подготовил научный сотрудник Национального парка «Смоленское Поозерье» Олег Семионенков.

Детская творческая выставка воспитанников детской художественной школы им. М.К. Тенишевой г. Смоленска под названием «Поклонимся великим тем годам...» была проведена в Информационном центре Национального парка с 1 мая по 15 июня и приурочена ко Дню Победы. Работы выставки отображают героический подвиг советского народа в период Великой Отечественной войны глазами сегодняшнего поколения детей, что особенно ценно: через боль и трагизм военных лет они несут в себе заряд любви и уважения к своему Отечеству.



проходила с 15 июня по 1 августа 2021 года. В своих рисунках ребята изобразили, какую опасность для всего живого представля-

ет собой огонь и халатное отношение к нему, насколько губительны для животных и растений последствия, вызванные пожаром. В дальнейшем лучшие работы будут использованы при подготовке противопожарных аншлагов, устанавливаемых на территории Национального парка, а также в качестве художественного оформления полиграфической и сувенирной продукции парка.



С августа по октябрь 2021 года в Информационном центре администрации Национального парка «Смоленское Поозерье» работала выставка-продажа изделий и сувениров от мастеров-умельцев и простых жителей п. Пржевальское и г. Смоленска. Выставка была направлена на популяризацию народных промыслов среди местного населения и туристов на территории Поозерья и называлась «Народное творчество в Поозерье». Эта выставка отличалась от других своей уникальностью и живописностью представленных ручных работ, удивительным разнообразием изделий из дерева, керамики, пряжи.

С ноября по декабрь в Информационном центре прошла детская художественная выставка «Жизнь в заповедном лесу» (часть I), которая включала в себя 40 красочных живописных работ участников одноименного конкурса, прошедшего в рамках празднования Дня защиты животных. На конкурс поступило почти две тысячи работ, большинство которых выполнено на высоком художественном уровне.

В середине декабря было принято решение экспонировать вторую часть выставки «Жизнь в заповедном лесу» (часть II). В своих



рисунках, выполненных с любовью и каким-то особым, трогательным отношением к живой природе, ребята изобразили удивительный мир обитателей заповедных лесов. Это и всеми любимые рыжие лисицы, и красавицы серые волки, и работяги-барсуки, величественные зубры, а также композиционные работы с

обитателями наших лесов. Детские красочные рисунки, выполненные словно кистью профессионального художника, производят неизгладимое впечатление красоты нашего заповедного леса!

В любое время, когда бы ни пришли посетители, летом, осенью или зимой, Информационный центр Администрации Национального парка «Смоленское Поозерье» всегда встретит интересной экспозицией, на которой можно полюбоваться детскими художе-

ственными работами, фотоработами профессионалов, изделиями, выполненными местными народными умельцами и не только. Но самое главное то, что абсолютно все представленные экспонаты созданы с душой и любовью к родному краю.



Обойщикова Елизавета СОШ 10 г. Вязьмы

В СМОЛЕНСКОМ ПООЗЕРЬЕ БУДЕТ ПОСТРОЕН ДОМ ВАСИЛИЯ ТЁРКИНА

Летом 2021 года в газете «Рабочий путь» (№79 от 29.06.2021) была опубликована статья члена Союза писателей РФ, Союза журналистов РФ, Союза краеведов РФ Владимира Владимировича Королева о замысле по реализации глобального литературно-краеведческого проекта под названием «Дом Василия Тёркина». Оснований для его возведения именно в Рибшеве более, чем достаточно. Прежде всего, с деревней Рибшево связано творческое становление А.Т. Твардовского как журналиста и поэта. Здесь о судьбах крестьянства в годы коллективизации он размышляет в ранних произведениях: повестях «Дневник председателя колхоза» (1931) – о жизни одного из лучших колхозов Смоленщины «Память Ленина», возглавляемого Дмитрием Прасоловым, и поэме «Страна Муравия» (1935), за которую был награждён орденом Ленина и удостоен Сталинской премии. Здесь же он отметил свой 25-ый день рождения вместе со своим другом и наставником Михаилом Исаковским.

Богато это место и на исторические события. В Рибшеве состоялось одно из легендарных сражений бойцов и командиров Красной Армии в 1943 году, когда за героическое взятие суперукрепленного оборонного объекта вражеской армии 13 сентября 1943 года 306-й стрелковой дивизии было присвоено звание Рибшевской, и в ознаменование этого события в Москве грянул один из первых салютов! Здесь же располагается и воинское братское кладбище с могилой Героя Советского Союза Василия Суркова, повторившего подвиг Александра Матросова, а также Аллея Памяти в честь 75-летия «Операции Дети».

В Рибшеве неоднократно бывал и останавливался на ночлег в усадьбе помещика Тарновского великий русский путешественник, сотрудник генштаба Российской армии генерал-майор Н.М. Пржевальский: село находилось на пути возвращения Н.М. Пржевальского с железнодорожной станции Ярцево через Духовщину в Слободу (ныне пос. Пржевальское).

Кроме того, Рибшево вот уже более 30 лет является столицей Детской Лесной Республики «Гамаюния». Ее основателем и до последнего времени президентом был недавно скончавшийся заслуженный учитель России Владимир Иванович Грушенко. За более чем полувековую историю краеведческого клуба «Гамаюн» его школу прошли более 20 тысяч юных краеведов.

И это еще далеко не все! На рибшевской земле в 2019 году Национальным парком «Смоленское Поозерье» совместно с членами литературного объединения «Родник» им. Ю.В. Пашкова состоялась закладка дубравы, обрамляющей дорожку к местному живописнейшему озеру Рибшевское. 80 дубов обрели свой дом на исторически знаковом месте в честь 80-летия награждения Орденом Ленина А.Т. Твардовского.



10 сентября 2021 года члены рабочей группы по созданию и открытию Дома Василия Тёркина, в числе которых: председатель Оргкомитета, директор Национального парка «Смоленское Поозерье» А.С. Кочергин с командой своих сотрудников; заместитель председателя – директор «Дома Василия Тёркина» (на общественных началах), член Союза писателей РФ, член Союза журналистов РФ, член Союза краеведов РФ В.В. Королев; методист по туристско-краеведческой работе Смоленского городского Дворца творчества детей и молодёжи, президент Детской Лесной Республики «Гамаюния», заслуженный учитель России В.И. Грушенко; ветеран труда, племянница

писателя Т.П. Твардовская; член Союза архитекторов РФ, член Союза журналистов РФ Н.А. Куликова, а также другие заинтересованные лица – прибыли в Рибшево, чтобы на местности обсудить детали проекта.

На встрече были определены основные задачи, а также подчеркнута значимость закладки будущего «Дома Тёркина» как памятника социокультурного, военно-исторического, литературного и историко-краеведческого значения. Богатое историческое наследие этого места, а также его природные и геолокационные достоинства дают основания для развертывания на этой территории весьма амбициозного проекта, объединяющего музей имени легендарного литературного и национального героя Василия Тёркина, библиотеку, актёрский зал, картинную галерею, гостиницу и множество других объектов. В музее планируется воссоздать атмосферу 30-х годов прошлого столетия, с которой связано становление творческой личности А.Т. Твардовского. Отдельными блоками будут оформлены военно-исторический комплекс и ДЛР «Гамаюния». Реализация этого глобального проекта даст толчок развитию рибшевской земли, вдохнет в нее новую, некогда утраченную жизнь.

На сегодняшний день архитектором Натальей Куликовой составлена схема генерального плана Проекта архитектурно-планировочной организации культурно-туристического развития территории исторического поселения Рибшево. «Дом Василия Тёркина», также официально утвержден состав рабочей группы по созданию и открытию «Дома Василия Тёркина», идет подготовка документационной и финансовой базы для его воплощения в жизнь.

К участию в Проекте привлечены лучшие административные, краеведческие, литературные и культурные силы Смоленской области:

- Национальный парк «Смоленское Поозерье»
- Смоленское отделение политической партии «Единая Россия»
- Дворец творчества детей и молодёжи (г. Смоленск)
- Детская Лесная Республика «Гамаюния»
- Краеведческий клуб «Феникс» (г. Смоленск)
- Смоленские региональные отделения и организации Союза писателей РФ, Союза российских писателей, Российского Союза писателей, Союза художников РФ, Союза архитекторов РФ, Союза журналистов РФ, Союза краеведов РФ
- Областное литературное объединение «Родник» им. Ю.В. Пашкова
- Смоленский государственный институт искусств
- Смоленская областная общественно-политическая газета «Рабочий путь»
- ГТРК «Смоленск»
- Литературно-краеведческий журнал «Смоленская дорога»
- Книжное издательство «Маджента» (г. Смоленск)
- Волонтерская Рота «Боевое Братство» (г. Смоленск)
- Духовщинское районное потребительское общество
- Духовщинский районный Совет депутатов
- Духовщинская районная централизованная библиотечная система.

18 декабря этого года отмечается 50 лет со дня смерти нашего знаменитого земляка. В ближайшее время планируется торжественная закладка камня под фундамент «Дома Василия Тёркина», приуроченная к этой дате, которая должна ознаменовать собой начало строительства большого комплекса, призванного встать в один строй с такими историко-культурными и литературными объектами российского и мирового значения, как «Дом стационарного зрителя» в Выре, «Дом-музей Анны Снегиной» в Константинове, Музей Шерлока Холмса в Великобритании, Музей барона Мюнхгаузена в Латвии, Музей Д'Артаньяна во Франции, «Дом Джульетты» в Италии и многие другие.





Лето для жителей Детской Лесной Республики туристско-краеведческого клуба «Гамаюн» – самое благодатное время. Территория в 350 квадратных километров нуждается и в исследователе, и в хозяине: необходимо восстанавливать стоянки и объекты уникального маршрута «Сказки русского леса», проводить разведку дорог и рек на предмет проходимости, производить уход за мемориалами Великой Отечественной войны, отбирать образцы для музея клуба.

Начало лета 2021 года ознаменовалось комбинированным походом по реке Гобзе. Прохождение маршрута осуществлялось двумя группами. Изначально предполагалось, что первая группа на байдарках пройдёт участок Гобзы от деревни Буризи до стоянки «У ляды», где передаст эстафету второй группе, путь которой по реке закончился бы в районе урочища Кошелёво. Но жаркое сухое лето внесло свои корректировки в планы гамаюновцев. Гобза обмелела за эти дни так, что вторая группа довольствовалась лишь тренировкой по расчистке русла реки и протаскиванию байдарок по перекатам. А ведь это один из участков водного торгового пути «Из варяг – в греки»... Само слово «Гобза» происходит от древнерусского «гобзь» - «богатство».



Водная тренировка на реке Гобза

И действительно: вокруг свидетельства заселённости этих мест, как в раннем Средневековье, так и в позднем каменном веке. Здесь – реальные памятники археологии: курганы, святилища, селища. В начале 90-х годов члены клуба во главе с Владимиром

Ивановичем Грушенко участвовали в раскопках некоторых из этих курганов совместно с профессором Сергеем Сергеевичем Ширинским. Одной из главных задач туристско-краеведческого клуба «Гамаюн» Дворца творчества детей и молодежи является сохранение культурного наследия Смоленщины. Программы клуба приурочены к циклу народного календаря. На озере Мохнач в день летнего солнцестояния туристы собираются на праздник Ивана Купала, чтобы попрыгать через купальский костёр, поймать брошенный в озеро венок, найти в ночной чаще леса таинственный цветок папоротника...

В 2022 году исполнится 30 лет с момента первого прохождения туристско-этнографического маршрута «Сказки русского леса», поэтому в течение весны, лета и осени этого года гамаюновцы восстановили «Логово медведя», «Избушку Бабы яги», расчистили курганы у ляды. Ещё многое придётся восстановить, чтобы в июне 2022 года пройти 55 километров сказочного маршрута, нить которого, петляя меж поросшими ельником гривами, является для членов Детской Лесной Республики связующей между поколениями.

Но не только археологические древности и сказочные строения встречаются в густых Рибшевских лесах ребятам. На реках Желуховка, Лабиринт, Василевка, у бывших населённых

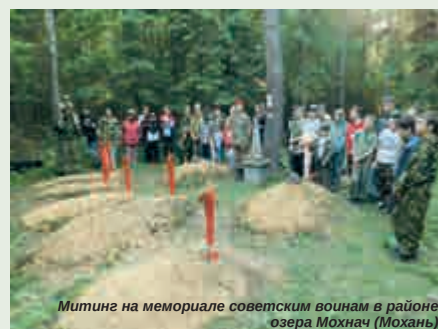


Восстановление объекта сказочного маршрута

Инструктор-методист Дворца творчества
Детей и молодежи г. Смоленска
М. В. ДАНИЛЬЧИК,
фото – материалы ДЛР «Гамаюния»

2021 ГОД В ЖИЗНИ ДЕТСКОЙ ЛЕСНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ГАМАЮНИЯ»

пунктов, вдоль дорог земля эта изрезана окопами, капонирами, блиндажами – остатками немецкой оборонительной линии 1943 года. До сих пор находят путешественники шлемы и гильзы тех времён. Это отголоски тяжелейших испытаний советского народа. Рядом – мемориалы – увековеченные места подвигов. В этих лесах мало людей – деревни вокруг обезлюдели, дороги зарастают...



Митинг на мемориале советским воинам в районе озера Мохнач (Мохань)

Жители Детской Лесной Республики взяли на себя обязательства по поддержанию и уходу за воинскими мемориалами. Но уходом дело не ограничилось: вот уже более года на территории Рибшевского сельского поселения действует мемориал «Память

сердца», посвящённый 75-летию «Операции «Дети» и юным героям, которые с оружием в руках сражались с фашизмом. Идея создания мемориального комплекса принадлежит основателю «Гамаюнии» - Владимиру Ивановичу Грушенко. Место выбрано не случайно – здесь в марте 1943 года немцами были казнены партизаны из группы Ивана Киреевича Лазовского, в том числе юный Вася Беляев. За счёт средств

гранта Министерства просвещения на мемориале были установлены гранитные плиты с именами юных партизан, информационный щит, бетонные ступеньки, высажены культурные растения. Работы проводились при поддержке Национального



На мемориале «Память сердца»

парка «Смоленское поозерье».

Со времени основания клуба в 1970 году одной из важнейших сфер его деятельности является геология. Геологические же цели преследовала и летняя дальняя экспедиция клуба. Группа в количестве 24 человек прошла горный туристский маршрут «Национальный парк «Таганай» - озеро Тургояк» протяжённостью в 65 км, собрала коллекцию из 200 образцов минералов и горных пород с месторождений Челябинской и Свердловской областей, посетила четыре геологических музея, в том числе музей-шахту, поднялась на вершины Двуглавой Сопки, Круглицы и Ицыля, познакомилась с геологами и старателями. Выбор озера Тургояк финальной точкой горного маршрута неслучаен. Огромное карстовое озеро с водой, по своей чистоте уступающей лишь Байкалу, было посещено клубом в далёком 1977 году. Тогда после пешего перехода гамаюновцы продолжили путь по горным уральским рекам на байдарках. Клуб держится на связи поколений, клуб создаёт эту связь.

20 ноября этого года клуб осиротел. Из жизни ушёл его основатель, вдохновитель и покровитель Владимир Иванович Грушенко. Память о Шефе трепетно живёт в каждом гамаюновце, а его идеи по развитию Детской Лесной Республики взяли обязательство воплощать последующие поколения смолян-путешественников.

СМОЛКЛА ПТИЦА ГАМАЮН...



20 ноября 2021 года на 85-м году жизни скончался неумолимый труженик, историк, краевед, геолог, путешественник, влюбленный в свое дело и родную культуру, – Владимир Иванович Грушенко.

Талантливый педагог, душевный рассказчик, Владимир Иванович с молодых лет посвятил себя изучению родного края, а в 1970 году создал туристический клуб «Гамаюн», который со временем стал детской сказочной лесной республикой «Гамаюния» со столицей в маленькой деревушке Рибшево Духовщинского района. В 2020 году клуб отметил свой полувековой юбилей.

За это время было организовано более 500 больших походов, ребята прошли более 40 тыс. км, что сопоставимо с длиной экватора!

Благодаря Владимиру Ивановичу на рибшевской земле появилась и так называемая «Тропа сказок»: по ней смоленские мальчишки и девчонки проходили таинственными лесными тропами Смоленщины, позржались в мир русских сказок, познавали историю и духовные корни своей родины.

Нельзя не упомянуть сотни и сотни туристических сборов, городских соревнований и познавательных уроков, организованных талантливым педагогом.

Увлеченный путешественник, Владимир Грушенко также интересовался геологией и этнографией. Собранный им коллекция по праву считается уникальным собранием артефактов и памятников истории, культуры, этнографии и геологии Смоленского края.

Уход таких знаковых людей, как Владимир Иванович Грушенко, всегда становится невосполнимой утратой для тех, кому посчастливилось быть с ним знакомыми. Сегодня загадочная птица Гамаюн поет грустную песню, провожая в последний путь своего талантливого создателя с горячим, живым сердцем, которое 20 ноября 2021 года остановило свой ход...

Коллектив и руководство Национального парка «Смоленское Поозерье» глубоко скорбит об уходе Владимира Ивановича и выражает соболезнования родным и близким, а также всем тем, кто в лице Учителя потерял больше, чем просто учителя...

Светлая Память.

Начальник отдела экологического просвещения Светлана БОГДАНОВА,
фото – материалы НП, Азаровой Натальи и клиники «СПАСЕНИЕ – УСПЕХ»

СПЕШИТЕ ДЕЛАТЬ ДОБРО!

КОГДА РАБОТА СЛИВАЕТСЯ С ХОББИ, ИЛИ О СОВМЕЩЕНИИ ПОЛЕЗНОГО С ПРИЯТНЫМ

Что такое - быть волонтером? Что движет этими людьми? Какими дорогами судьба приводит их в наши края и что заставляет возвращаться сюда из года в год? Какой след оставляет в их жизни «Смоленское Поозерье» и какой след они оставляют своим трудом здесь? Знакомьтесь – волонтеры 2021 года.

По уже сложившейся доброй традиции, в летний сезон национальный парк «Смоленское Поозерье» активно посещают трудовые волонтерские десанты.

В этом году Ассоциации волонтерских центров и Всероссийское общественное движение волонтеров-экологов «Делай!» выбрали территорию Национального парка «Смоленское Поозерье» для направления семерых участников движения со всей России: Московская, Рязанская, Иркутская, Ростовская области, а также Пермский, Красноярский край и Республика Коми.

Команда собралась исключительно девичья и оказалась очень дружной, позитивной и работоспособной. И, как всегда, для наших волонтеров пребывание в Национальном парке «Смоленское Поозерье» становится не только полезным трудом, направленным на благоустройство территории парка, но и приятным времяпрепровождением, позволяющим познакомиться с природными особенностями здешних мест, их историей, культурой и хорошо отдохнуть в краю озер. Все участники смены были в «Смоленском Поозерье» впервые, поэтому, конечно, всё для них было в новинку и любая информация поглощалась с нескрываемым интересом.

Кроме того, что руками наших помощников были заготовлены знаменитые фитосборы «Смоленского Поозерья», девчонки очень подружились и между собой, и с сотрудниками парка. Теперь будем ждать в гости не только их самих, но и родственников, и друзей наших волонтеров.

А ещё приятным «послевкусием» были добрые слова, которые прозвучали в отзывах добровольцев:

☀ «В ваших лесах дышится глубоко и спокойно, что позволяет о многом подумать, но также и отпустить заботы и просто любоваться окружением, знакомиться с новой фауной и флорой и пытаться вспомнить – а растут ли у нас такие растения?» (Виталина Куликова, Иркутская область).

☀ «Теперь я готова покорять новые вершины и всем рассказывать о «Смоленском Поозерье.» (Вита Шевченко, Республика Коми).

☀ «СПАСИБО за всё это волшебство, за длинный вдох и неожиданный эффект, за интересные знакомства, духовную встряску!» (Наталья Азарова, Московская область).

А вот ребята из московской клиники «СПАСЕНИЕ – УСПЕХ» в этом году были у нас уже в шестой раз. Традиционно волонтеры «Спасения» помогают благоустроить Дендропарк и Аптекарский огород, в этом году ребята под бдительным руководством государственных инспекторов Национального парка наводили порядок после расчистки тропы «К истокам» на южном берегу озера Сапшо от больных и аварийных деревьев.

Отзыв руководителя клиники **Алексея Богомолова** проникнут настоящей, искренней любовью к Поозерью:

☀ «Судьба свела меня с этим волшебным местом на земле 8 лет назад. Теперь каждый год я привожу ребят в летний терапевтический лагерь и три недели мы проживаем в палатках на стоянке «Ровенький борок» на самом берегу живописнейшего озера Сапшо. Словами сложно описать красоту этих мест, легче передать свои впечатления чувствами. Окружающая природа наполняет счастьем, радостью, теплотой и любовью, исцеляет душу. Я лично получаю заряд здоровья и позитивной энергии на весь год. Уже с нетерпением жду следующего лагеря... Я благодарен всем сотрудникам парка за их благородный труд, а также жителям посёлка Пржевальское – все Вы каждый раз создаёте у меня ощущение возвращения домой, на Родину».



▶▶▶ Впервые для себя в этом году я встречала иностранного волонтера в «Смоленском Поозерье». Биолог из Белградского института охраны природы (Сербия) Верица Стоянович впервые в жизни приехала в Россию – и сразу на Смоленщину, помогать нам добровольным трудом. Верица жила и работала в Аптекарском саду, помогала заготавливать фитосборы, а в свободное от труда время познакомилась с уникальной красотой Поозерья. Мы с ней стали добрыми друзьями, много гуляли и беседовали, она совершенствовалась в русском языке – ей очень понравились наши края, люди, которые здесь живут и работают, природа. Теперь она планирует приехать сюда с семьёй или с волонтерами из Белградского института охраны природы, будем надеяться, что планы



претворятся в жизнь.

В 2021 году добровольными помощниками «Смоленского Поозерья» стали более 300 человек. Диапазон работ огромен: это научные исследования, создание Музея камня, работы в Аптекарском саду и в Дендропарке, благоустройство территории парка,

ландшафтная уборка, лесопосадки, очистка берегов водоёмов от мусора и многое, многое другое!

6 декабря в Информационном центре Национального парка состоялась встреча в формате онлайн-оффлайн, на которой мы чествовали всех тех, кто помогал нам сделать жизнь в парке лучше, чище, интереснее. Те, кто были достаточно далеко от нас – Москва, Серпухов, Смоленск, Белград – вышли на связь по скайпу, а наши местные добровольные помощники просто пришли в Инфоцентр на встречу, которая завершилась дружеским чаепитием.

К сожалению, невозможно в формате данного издания поименно поблагодарить всех наших волонтеров, поэтому перечислим организации, представители которых работали на благо национального парка:

- Реабилитационный центр клиники «Спасение» (г. Москва) – работы в «Аптекарском саду», расчистка южного берега оз. Сашио
- Реабилитационный центр клиники «Уника» (г. Москва) – работы в «Аптекарском саду»
- Учащиеся школы № 1535 (г. Москва) (рук. Ботвинова Е.В.) – благоустройство территории ЭЦ «Бакланово»
- Команда учащихся Пржевальской средней школы и школ Демидовского р-на – уборка мусора.
- Школьное лесничество п. Пржевальское с рук. Ивановой О.А. – уборка от мусора Парка Путешественников и прибрежной зоны оз. Сашио.
- Студенты МГУ им. М.В. Ломоносова – научные исследования водоемов и почв.
- Студенты СПбГУ – научные исследования водосборных территорий.
- Сотрудники ЦЭПЛ РАН – научные исследования, поиск андрогенной метки.
- Сотрудники Института экологии и эволюции им. Северцова – исследования низших позвоночных.
- Олег Фирсов, компания «Княжий терем» (г. Смоленск) и группа добровольцев (г. Москва) – помощь в строительстве и создании Музея камня.
- Ассоциация волонтерских центров – работы в «Аптекарском саду», заготовка фитосборов.
- Верица Стоянович – работы в «Аптекарском саду», заготовка фитосборов.
- Сотрудники банка ВТБ – лесопосадки.
- Сотрудники МТС – лесопосадки.
- Сотрудники организаций пос. Пржевальское – ГДК, библиотека, Дом детского творчества, почта и т.д.
- Неравнодушные жители и гости Поозерья.

Спасибо Вам, дорогие друзья! С нетерпением ждём новых встреч!



НАШИ ГЕРОИ

СОТРУДНИКИ «СМОЛЕНСКОГО ПООЗЕРЬЯ» НАГРАЖДЕНЫ ПОЧЕТНЫМИ МИНИСТЕРСКИМИ ГРАМОТАМИ

Приказом Министра природных ресурсов и экологии РФ Козлова А.А. от 07.06.2020 № 459-лс за многолетний добросовестный труд, большой личный вклад в развитие рационального природопользования, экологической безопасности, охраны окружающей среды и в связи с профессиональным праздником «День эколога» Почетной грамотой Минприроды России награждены: методист по экологическому просвещению **ГАВРИЧЕНКО НАТАЛЬЯ ГЕННАДЬЕВНА**, методист по экологическому просвещению **КУНГУРЯКОВА ИРИНА ЮРЬЕВНА** и научный сотрудник электронной обработке данных научного отдела ФГБУ Национальный парк «Смоленское Поозерье» **ШАЛАЕВА КСЕНИЯ ВЯЧЕСЛАВОВНА**.

Напоминаем Вам, что *Наталья Гавриченко и Ирина Кунгурякова* вот уже много лет трудятся на ниве эколого-просветительской деятельности; благодаря их работе, подрастающее поколение смолян год от года знакомится с тайнами природы и правилами экологического поведения. Их усилиями проводятся все экологические акции, праздники, выставки, занятия, многочисленные экскурсии и мастер-классы; также благодаря им создаётся полиграфическая и сувенирная продукция парка.

Ксения Шалаева – наш бессменный сотрудник научного отдела, руками которого собирается и верстается вся научная информация по мониторингу природных процессов,

происходящих на территории Национального парка; а ещё она обрабатывает данные со всех фото- и видеолушечек, расположенных в парке.

Кроме того, что эти девушки являются незаменимыми сотрудниками Национального парка, они же – его краса и гордость!

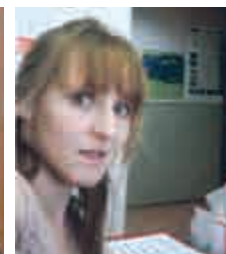
Коллектив Национального парка «Смоленское Поозерье» от всей души поздравляет Наталью, Ирину и Ксению с высокой, заслуженной наградой и желает им дальнейших успехов на профессиональном поприще, здоровья и мира в семье, любви и счастья!



ГАВРИЧЕНКО
НАТАЛЬЯ
ГЕННАДЬЕВНА



КУНГУРЯКОВА
ИРИНА
ЮРЬЕВНА



ШАЛАЕВА
КСЕНИЯ
ВЯЧЕСЛАВОВНА



Всероссийская природоохранная акция «Покормите птиц!» проводится Союзом охраны птиц России с 2002 года и включает в себя как биотехнические, так и эколого-просветительские мероприятия. ФГБУ «Национальный парк «Смоленское Поозерье» ежегодно принимает активное участие в акции, которая начинается в середине ноября и продолжается до схода снежного покрова. Её цель - помочь зимующим птицам установкой кормушек и организацией их непрерывного подкорма.

В холодное время года перед зимующими птицами встает два жизненно важных вопроса: как прокормиться и куда спрятаться на ночь от холодов. Светлая часть суток сокращается, доступной пищи становится значительно меньше, а потребность в ней возрастает: увеличиваются затраты энергии на противостояние организма низким температурам. Поэтому иногда пернатые замерзают и, к сожалению, погибают. Воробьи на остановках заглядывают в глаза и от голодухи становятся такими смелыми, что берут крошки или семечки из рук. По данным учёных, в сильные морозы погибает до 90% синиц.

Как же мы можем помочь нашим пернатым друзьям пережить зиму? Для этого можно организовать подкормку пернатых, повесив за форточкой простую кормушку из пластиковой бутылки или смастерить более прочную кормушку из фанеры или деревянных досочек.

Надо заметить, что если уж вы взялись подкармливать птиц, то делать это надо регулярно - по мере расходования корма. Иначе можно погубить привыкших к подкормке пернатых.

Зимняя подкормка птиц - один из важнейших способов их привлечения.

Рекомендации по подкормке птиц.

Подкормку необходимо проводить постоянно, по мере расходования корма!

Зимой кормушки в наших краях посещает более десятка видов птиц. Среди города это будут большие синицы, домовый и полевой воробьи, сизый голубь. В большом парке, на окраине или в сельской местности, особенно на опушке леса, видовой состав будет более разнообразен. К большим синицам и воробьям тут могут присоединиться другие мелкие синицы: лазоревка, буроголовая гаичка, московка, а также поползны, дятлы (пестрый, малый), сойки. Если в кормушке или рядом с ней развешены ягоды или мелкие плоды, это привлечет снегирей, свиристелей, дроздов-рябинников. В некоторых городах, посёлках и сёлах на кормушку вместе с голубями и воробьями могут прилетать сойки - пересмешницы. Нежареные семечки в кормушке привлекут зерноядных птиц: чечётку, чижей, щеглов.

Подкормка синиц и других птиц в городах сохраняет какое-то их количество в природе и даёт возможность во время кормления провести за ними наблюдения. Некоторые синицы весной остаются неподалёку от мест подкормки для гнездования. Наиболее важна зимняя подкормка в плодовом саду, т. к. большая синица уничтожает вредителей не только летом, но и зимой, собирая спрятанные в складках коры и других укрытиях зимующих насекомых и их личинок. Что касается набора кормов, то для синиц и других насекомоядных птиц лучшая подкормка - это несолёное сало любых животных, нежареные семечки подсолнечника (они очень калорийны), тывки (в меньшей степени - семена арбуза, дыни и крошки белого хлеба). Традиционное пшено или отходы серого хлеба они не едят. Этот корм привлечёт лишь вездесущих сизых голубей и воробьев. Заготавливая семена арбуза, дыни или

тыквы, не забудьте промыть их водой, а затем высушить, чтобы они не плесневели. Можно залить овсяные хлопья «Геркулес» горячим жиром животного происхождения, этот корм синицы тоже с удовольствием поедают. При перебоях с кормами можно короткое время кормить синиц остатками от стола (вываренные кости, сырны корочки, мясо).

Для привлечения свиристелей, снегирей и рябинников гораздо правильнее высадить на вашем подкормочном участке рябину, калину, боярышник, крушину, черёмуху и другие ягодные деревья и кустарники.

Особенно необходима подкормка зимующих насекомоядных птиц в период ненастья, в гололедицу, после снегопада с липким снегом и в сильные морозы. В такие дни прекращать подкормку категорически нельзя.

О кормушках.

Самое главное для подкормки - чтобы в кормушке постоянно был корм, конструкция кормушки - дело второстепенное. Лучше, когда корм укрыт от дождя и снега, а кормушка устроена и расположена так, что птицам удобно её посещать. Кормушки могут быть сооружены из самого разного подручного материала: стеклянных банок, пластиковых бутылок, фанеры, картона и т. п.

Не забывайте о пернатых друзьях в тяжелое для них время! Помогите им дожить до весны!

В рамках данной природоохранной акции, с целью привлечения внимания общественности к зимующим птицам Смоленской области, Национальный парк проводит следующие мероприятия:

- Изготовление и развешивание кормушек в городах и селах Смоленской области.
- Проведение в образовательных учебных и дошкольных заведениях тематических эколого-просветительских бесед на тему «Птицы зимой».
- Проводится детский областной конкурс раскрасок «Рисуем зимующих птиц». В конкурсе могут принять участие воспитанники дошкольных учреждений, школьники 1-11 классов, учащиеся учреждений дополнительного образования детей, коллективы (кружки, клубы, классы и т.д.).

Для участия в конкурсе предоставляются работы, представляющие собой законченное графическое произведение с изображением зимующих птиц родного края в черно-белой гамме с использованием простого либо черного карандашей. В дальнейшем конкурсные работы планируется использовать для издания сборника раскрасок. Сроки и порядок проведения конкурса: с 16 ноября 2021г. по 4 февраля 2022 г.

Требования к работам:

- Работа должна быть самостоятельной и индивидуальной;
- работа должна соответствовать заявленной тематике;
- размер листа – не более 20х30 см (формат А4);
- не принимаются рисунки в электронном виде;
- каждая работа должна быть обязательно подписана с обратной стороны с указанием: фамилии, имени автора, возраста, места учебы (школа, класс) и точного домашнего адреса, телефона для связи. На детских работах подписи должны размещаться на обратной стороне.

Работы должны быть представлены не позднее

4 февраля 2022 года по адресу:

216270 Смоленская область, Демидовский район,

пос. Пржевальское, ул. Гуревича, д. 19

Национальный парк «Смоленское Поозерье»,

отдел экологического просвещения

электронная почта: kunguryakova@bk.ru

Конкурсные работы можно оставить по адресу:

г. Смоленск, ул. Жукова, д. 9

Креативное пространство «Штаб»

Контактный тел.: 8 (48147) 2-62-04, Кунгурякова Ирина

Подведение итогов конкурса состоится в конце февраля.

Победители будут награждены памятными дипломами.

Информация о конкурсе размещена на сайте НП «Смоленское

Поозерье» <http://www.poozerie.ru>

и на страницах в социальных сетях:

https://vk.com/smolensk_lakeland

<https://www.facebook.com/poozerie>



СЛАВЯНСКИЙ ГОРОСКОП НА 2022 ГОД

Так уж сложилось, что восточный календарь известен нам гораздо лучше, чем изобретенный у нас, в Восточной Европе. Про славянский календарь, покровителей и тотемных животных сейчас знают немногие из нас, хотя эта информация не менее интересна, чем восточный гороскоп. Разберемся, что сулит нам 2022 год, которому, согласно верованиям древних славян, покровительствует Златорогий Тур.

Древние славяне, придумавшие славянский календарь животных, вели летоисчисление от сотворения мира. Неделя состояла из 9 дней, сутки продолжались около 16 часов и начинались во время рассвета. Месяц длился 40-41 день.

Месяцы в славянском календаре объединялись в лета, которые и были аналогами современных годов. Согласно этому календарю грядет лета 7530 – это и будет аналогом 2022 года. Покровителем каждого лета является какое-то тотемное животное, всего насчитывается 16 знаков, каждый из которых сменял предыдущего – подобно тому, как это происходит в восточном календаре. Однако в славянском гороскопе, в отличие от восточного, знаков больше, и они совсем другие.

Покровитель 2021 года по славянскому календарю — Кричащий Петух., в марте 2022 года, в день весеннего равноденствия, его сменяет Златорогий Тур. Кричащий Петух по славянскому календарю символизировал серьезные изменения, наши предки верили, что петушиный крик способен отогнать нечистую силу, а чего ждать от Златорогого Тура?

Быки, неважно, с золотыми или с обычными, отличаются спокойным и добродушным нравом, который, однако, в любой момент может смениться безудержной яростью, если быка раздражить. А раздражить его может, например лень — трудолюбивое животное категорически не приемлет бездельников. Кроме того, покровитель 2022 года по славянскому календарю ненавидит ложь и изворотливость. Златорогий Тур крепко стоит на земле, ценит поддержку близких и вообще ориентирован на традиционные семейные ценности. С быками ассоциируются трудолюбие, упорство в достижении целей, традиционность, плодородие, надежность, терпеливость и смелость. Все эти качества будут востребованы в 2022 году.

Каким будет по славянскому календарю 2022 год, если животное, ему покровительствующее, обладает такими характеристиками? Очевидно, что не очень простым и легким. Успех ждет тех, кто привык много и упорно трудиться — их усилия непременно будут вознаграждены. А вот к тем, кто полагается на удачу и отлынивает от работы, Златорогий Тур может быть беспощаден.

Встречать Год Златорогого Тура нужно правильно — в кругу семьи, за накрытым столом, на котором будут сытные и простые блюда. Приветствуются всевозможные овощи и злаки, а от блюд из говядины и телятины следует отказаться. И не пытайтесь замаскировать их подо что-то другое — покровитель года не терпит лжи и уверток! Продемонстрируйте Туру, что, какой бы ни был год 2022 по славянскому календарю, вы честны и искренни.

Златорогий Тур, тотем славянского календаря на 2022 год, вовсе не золотой телец, а в некотором роде его противоположность. Он несет нам тепло близких отношений и взаимной заботы.

Он покровительствует тем, кто родился в 1942, 1958, 1974, 1990, 2006 годах. Туры склонны самоотверженно заботиться о близких, забывая о себе. Им не до праздников, они запросто могут забыть, год какого животного по славянскому календарю наступил в 2022. И совершенно напрасно, потому что именно сейчас пришло время немного расслабиться и позаботиться о себе, о своем здоровье. Близкие отнесутся к этому с пониманием.

Огнезривый Конь. Какие знаки по славянскому календарю ближе всего к Турам? Конечно, Кони, рожденные в 1943, 1959, 1975, 1991, 2007 годах. Это значит, что Коней будет ждать успех — главное, не упускать возможности, которых в наступающем году будет немало.

Темный Сох. 1944, 1960, 1976, 1992, 2008 годы – годы Темного Соха (Лося). Люди, рожденные в эти годы, обычно отличаются уверенностью в себе и смелостью. Год сложится для них удачно. Главное, не полагаться полностью на счастливую звезду, а упорно добиваться своих целей, как рекомендует знак 2022 года по славянскому календарю.

Жалящий Шершень. Рожденные в 1945, 1961, 1977, 1993, 2009 годах находятся под опекой Шершня. Их целеустремленность поражает, как и способность преодолевать немислимые препятствия. Восточно-славянский календарь обещает Шершням покой и благоденствие, но только при одном условии — если они не будут творить зло и вмешиваться в чужие жизни.

Притаившийся Лют. Лют (Волк) заботится о тех, кто появился на свет в 1930, 1946, 1962, 1978, 1994, 2010 годах. Волки из тех, кому для того, чтобы получить желаемое, нужно сильно потрудиться, так что с покровителем года у них полное взаимопонимание. Какой будет год по славянскому календарю 2022 для этих животных? Сложным, интересным и запоминающимся. В конце Волки получат заслуженную награду.

Озненная Векша. Векш (Белок), родившихся в 1931, 1947, 1963, 1979, 1995 и 2011 годах, ждет спокойный год подведения итогов. Год петуха по славянскому календарю был годом крупных и счастливых перемен, а сейчас пришло время позаботиться о сохранении своих приобретений.

Жемчужная Щука. Спокойные Щуки, те, кто родился в 1932, 1948, 1964, 1980, 1996, 2012 годах, могли чувствовать себя дискомфортно в год Петуха. Зато теперь календарь славянских праздников обещает счастливую и благополучную жизнь. Конечно, ради этого придется потрудиться, но усилия Щук будут щедро вознаграждены.

Бородатая Жаба. Жабам (1933, 1949, 1965, 1981, 1997, 2013) стоит заручиться поддержкой близких. Календарь тотемных животных предвещает Жабам в 2022 году интересные и увлекательные приключения. Все закончится хорошо, даже лучше, чем ожидалось, хотя поначалу придется поволноваться.

Дикий Вепрь. Рожденные в 1934, 1950, 1966, 1982, 2014 годах будут чувствовать себя настоящими победителями. Только осторожно — есть риск столкнуться с завистниками. Важно постоянно помнить, год какого животного по славянскому календарю наступил, и стараться не злить Златорогого Тура излишней заносчивостью. Строгий, но справедливый Тур оценит такое поведение.

Белый Филин. Филин покровительствует тем, кто родился в 1935, 1951, 1967, 1983, 1999 годах. В год Петуха по славянскому календарю многие Филины чувствовали себя не в своей тарелки и были подавлены. Зато теперь настало их время! 2022 год благоприятствует самым разным инициативам.

Шипящий Уж. Ужей (1936, 1952, 1968, 1984, 2000) ждет спокойный год. Впрочем, какой год по славянскому календарю ни возьми, Ужи всегда умудряются жить достаточно спокойно — вероятно, благодаря врожденной осторожности. В личной жизни возможны не очень приятные сюрпризы, но Ужи наверняка сумеют пережить их с наименьшими потерями.

Крадущий Лис. Лисам, тем, кто появился на свет в 1937, 1953, 1969, 1985 и 2001 годах, в год Петуха пришлось нелегко. Приходящее к власти в 2022 по славянскому календарю животное к хитрым Лисам тоже относится недоверчиво. Значит, придется на время забыть о привычном стиле жизни и взяться за работу по-настоящему. Такой подвиг Златорогий Тур обязательно оценит!

Свернувшийся Еж. Для Ежей, чье рождение по славянскому календарю пришлось на 1938, 1954, 1970, 1986, 2002 годы, год принесет счастливые перемены в личной жизни. Да, карьерных высот в этот период вряд ли удастся достичь, зато дома все будет замечательно. Поскольку Златорогий Тур — символ плодородия, возможно прибавление в семье.

Парящий Орел. Орлам (1939, 1955, 1971, 1987, 2003) славянский календарь животных по годам обещает власть и горечь разочарований. Избежать второго можно, если разумно обходиться с первым: не злоупотреблять своей властью, сохранять трезвый взгляд на вещи, стараться помогать ближним.

Прядущий Мизгирь. Пауки, родившиеся в 1940, 1956, 1972, 1988, 2004 годах, посвятят этот год личной жизни. Тотемный календарь обещает им любовные и семейные отношения, а кое-кто обязательно найдет верных друзей.

Кричащий Петух. Эта птица опекает тех, кто родился в 1941, 1957, 1973, 1989, 2005, 2021 году. До дня весеннего равноденствия в 2022 году Петух находится у власти, которую уступает потом Златорогому Туру, а сам удаляется на покой после прошлогодних свершений. Конечно, бездельничать не стоит, но лучше отдать предпочтение рутинным делам, а не новым инициативам, меньше торопиться и не принимать необдуманных решений.