

COEPA 3HEPIO

№ 11 (115). Ноябрь 2022 г.

Газета 000 «Газпром энерго»

«ГАЗПРОМ» СОХРАНЯЕТ КУРС НА УКРЕПЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Правление ПАО «Газпром» приняло к сведению информацию о влиянии событий 2022 года на долгосрочный прогноз развития мирового энергетического рынка.



Объект Южно-Уральского филиала ООО «Газпром энерго» (фото Артёма Ерёмина)

лавным итогом года стали структурные изменения на сырьевых рынках. Трансформация мировой энергетической системы сопровождается кризисными явлениями. Их важнейшие проявления - беспрецедентный рост цен, перенаправление поставок газа и снижение его потребления.

Так, по предварительным оценкам, по итогам десяти месяцев 2022 года мировой спрос на газ сократился более чем на 40 млрд куб. м по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Ключевым фактором этого сокращения стало снижение потребления газа в Европейском союзе: доля стран ЕС составила около 85%.

Первые признаки нехватки газа на мировом рынке появились уже в 2021 году, когда значительная часть прироста мирового потребления была покрыта за счет увеличения добычи ПАО «Газпром».

В 2022 году дисбаланс спроса и предложения газа усилился вследствие принятия в ряде стран политически мотивированных решений, направленных на отказ от импорта российского газа. На фоне роста газовых цен в Европе произошло перераспределение потоков сжиженного природного газа и их переориентация из друзначительная часть прироста поставок СПГ в Европу была обеспечена за счет перенаправления партий СПГ, а не увеличения его производства. Фактически это привело к нехватке энергетических ресурсов в других странах.

В целом события 2022 года подтвердили высокую значимость ископаемого топлива для мировой экономики. В частности, отмечается рост спроса на уголь и нефтепродукты. В большинстве стран ориентир на декарбонизацию отошел на второй план. Приоритетом вновь стали энергетическая безопасность и доступность энергоресурсов. Вместе с тем в сентябре беспрецедентная диверсия на морских газопроводах «Северный поток – 1» и «Северный поток – 2» еще больше обострила ситуацию на энергетическом рынке.

При всей существующей неопределенности долгосрочных прогнозов развития энергетического рынка роль природного газа в мировом энергобалансе продолжит расти. Ожидается, что к 2040 году его потребление может превысить уровень 2021 года примерно на 20%. Ключевую роль в увеличении энергопотребления, в том числе газа, будет играть Китай. Объем газового рынка Китая – самого линагих регионов на европейский рынок. При этом мично развивающегося в мире – уже к кон-

цу текущего десятилетия превысит совокупный уровень потребления всех стран Европейского региона.

«Газпром» сохраняет курс на укрепление энергетической безопасности Российской Федерации и ее стратегических партнеров. Компания продолжает развивать мощности по добыче, транспортировке и переработке углеводородов. В частности, ведет работу, направленную на объединение газовой инфраструктуры на западе и востоке страны. «Газпром» также готовит к вводу в эксплуатацию Ковыктинское месторождение и участок газопровода «Сила Сибири» для газоснабжения восточных регионов России и увеличения экспортных поставок в КНР.

Правление приняло к сведению информацию о ходе реализации Стратегии цифровой трансформации ПАО «Газпром» (Группы «Газпром») в 2022 году.

На заседании также была утверждена Комплексная целевая программа реконструкции и технического перевооружения объектов энергетики ПАО «Газпром» на 2023–2027 годы.

Управление информации ПАО «Газпром»

ИСКУССТВО БЕРЕЧЬ ЭНЕРГИЮ

Представить жизнь без электрической энергии уже невозможно.



энергосбережения. Событие учредили участники Школьного проекта по использованию ресурсов и энергии в 2008 году

нергосбе- в Казахстане. Праздник молодой, но значимый. Статус международного получил благодаря желанию более 20 стран объединиться с целью привлечения внимания общественности к проблеме рационального использования природных ресурсов и развитию возобновляемых источников

«Газпром энерго» на протяжении многих лет демонстрирует приверженность принципам энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Они закреплены в Энергетической политике Общества, это и реализация энергосберегающих проектов с применением энергосервисных контрактов, и постоянное совершенствование системы энергетического менеджмента.

За последние пять лет наблюдается устойчивый рост объёмов экономии по всем основным видам потребляемых энергоресурсов. Так, в 2021 году объёмы экономии по электроэнергии составили 12 МВт-ч, по природному газу -765 тыс. \mathbf{m}^3 , по тепловой энергии – 525 тыс. Гкал. Эффект от реализации энергосберегающих мероприятий составил 61,5 млн руб.

В Обществе установлены и успешно реализуются цели в области энерго- и ресурсосбережения, а также разрабатываются программы обучения персонала по этому направлению.

Елена СОМОВА

ЦЕННОСТЬ МЕСЯЦА ДРУЗЬЯ НАШИ МЕНЬШИЕ

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:



НОВОСТИ КОМПАНИИ

Последние события «Газпром энерго». Читайте рубрику!

стр. 2



ЭНЕРГИЯ ПРОГРЕССА

Гидротехническое сооружение ёмкость сезонного регулирования стр. 3



ФОТОКОНКУРС

Поймать момент. Подведены итоги корпоративного конкурса «Энергетика – судьба моя» стр. 4



АВТОРСКАЯ КОЛОНКА

Добрые лапки в добрые руки. Работники Общества о милосердии к животным стр. 7

АФОРИЗМ НОМЕРА

«ОТ УЛЫБКИ СТАНЕТ ВСЕМ ТЕПЛЕЙ И СЛОНУ, И ДАЖЕ МАЛЕНЬКОЙ УЛИТКЕ. ТАК ПУСКАЙ ПОВСЮДУ НА ЗЕМЛЕ, БУДТО ЛАМПОЧКИ, ВКЛЮЧАЮТСЯ УЛЫБКИ!» Крошка Енот







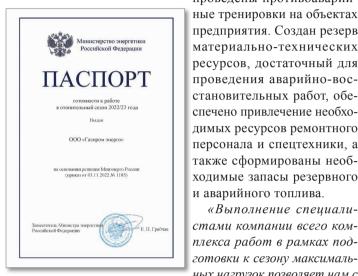


К ЗИМЕ ГОТОВЫ!

«Газпром энерго» успешно завершена подготовка к эксплуатации в осенне-зимний период 2022-2023 гг. Общество получило паспорта готовности к работе в условиях низких температур. Готовность компании к прохождению отопительного сезона проверяли специальные комиссии Министерства энергетики Российской Федерации и ПАО «Газпром». Основное внимание уделялось проверке выполнения плана организационнотехнических мероприятий, планов и программ диагностирования, капитального ремонта, реконструкции и нового строительства, ремонтам оборудования, а также состоянию технической и оперативной документации, выполнению предписаний контролирующих органов и выборочному осмотру объектов. Проведены необходимые обследования и диагностика оборудования, зданий и сооружений, экспертизы промышленной безопасности. Проверена надежность и ра-

ботоспособность систем пожаротушения, противоаварийной автоматики. Дана положительная оценка готовности Общества к действиям при возникновении аварийных ситуаций. Результатом данных проверок стало подтверждение выполнения компанией всех необходимых мероприятий по подготовке к осенне-зимнему сезону. Комиссия оценила результаты работы компании по всем направлениям положительно и пожелала ООО «Газпром энерго» безаварийного прохождения осенне-зимнего максимума нагрузок.





в соответствии с утвержденной программой проводятся в плановом порядке, практически с начала весны и до начала осени. В рамках мероприятий произведена промывка и опрессовка сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения, текущий ремонт канализационных колодцев, температурные и гидравлические испытания тепловых сетей. Были проведены противоаварийные тренировки на объектах предприятия. Создан резерв материально-технических ресурсов, достаточный для проведения аварийно-восстановительных работ, обеспечено привлечение необходимых ресурсов ремонтного персонала и спецтехники, а

Работы по подготовке к

ОЗП в филиалах Общества

«Выполнение специалистами компании всего комплекса работ в рамках подготовки к сезону максимальных нагрузок позволяет нам с

ходимые запасы резервного

уверенностью вступать в текущий осеннезимний период, обеспечивая при этом безопасное, качественное и надежное предоставление услуг по энергоснабжению, включая передачу электрической энергии, производству, передаче и распределению тепловой энергии, водоснабжению и водоотведению, - отметил главный инженерпервый заместитель генерального директора ООО «Газпром энерго» Сергей Асосков.

Вячеслава ИВАНОВА

УРА! ФИЛИАЛ РОДИЛСЯ!

7 октября 2022 года образован новый филиал «Газпром энерго» – Иркутский.

НАБОР ПЕРСОНАЛА среди работников «Газпром энерго» на Ковыктинское управление энерговодоснабжения

НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ И возможности



- повышенный уровень заработной платы (надбавки: НЛВ 20%, ОВЗ 25%)
- единовременная выплата за выполнение ОВЗ в 4 кв 2022г.
- в случае переезда при традиционном методе работы: компенсация найма жилья сроком до года, стоимости проезда работника и членов семьи, багажа. Отпуск для обустройства.
- приоритетное включение в корпоративную программу жилищного обеспечения
- и многое другое. Сосканируйте QR-код и узнайте больше!

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

Для резюме: ok-rezume@adm.energo.gazprom.ru Укажите в теме письма «Ковыкта»

Остались вопросы? Звоните: +7 914 791-10-01, +7 926 229-19-52

БЛАГОПОЛУЧИЕ

Забота о сотрудниках «Газпром энерго» о новой Программе благополучия.

лобальные процессы перестраивают действительность с большой скоростью. События последних лет в очередной раз доказали, что человеческий капитал – главный капитал компании. От физического и психологического здоровья каждого отдельного сотрудника зависит «здоровье» бизнеса. Из года в год мы заботимся о сотрудниках, создаём условия для раскрытия потенциала и поощряем конструктивную обратную связь каждого работника.

В Обществе регулярно проводятся исслеования удовлетворенности. Индекс удовлетворенности наших сотрудников в последние три года остаётся стабильно высоким.

В 2022 году мы планируем в первый раз измерить индекс благополучия работников Общества, так называемый индекс счастья.

Впервые концепцию благополучия работников предложили Джеймс Хартер и Том Рат в книге «Всё отлично». Авторы провели исследование в 150 странах и выяснили, что уровень нашего успеха зависит от пяти элементов: здоровье, карьера, финансы, социальные связи и общественная вовлечённость. Эти элементы легли в основу корпоративной программы заботы о сотрудниках в ООО «Газпром энерго» – Программы благополучия.

Старт проекта был дан в пандемию, а в 2022 году программа была согласована с руководством и начала внедряться в практику управления человеческими ресурсами в компании. В перспективе забота о благополучии сотрудников должна стать неотъемлемой частью корпоративной культуры Общества.

В настоящее время Программа реализуется по следующим направлениям. Благополучие:

- Физическое. Наличие программ добровольного медицинского страхования и страхования от несчастных случаев, возможность пройти реабилитационно-восстановительное лечение, регулярное проведение вакцинации, тестирования на Covid-19, проведение спортивных мероприятий, организация детского отдыха.
- Психологическое. Проведение опросов «пульс вахты», вебинаров по психологической поддержке, использование коучинго-
- Профессиональное. Реализация обучения по программам повышения квалификации, смежным профессиям, обучения, направленного на развитие личностных и профессиональных компетенций, организация стажировок, конкурсов профессионального мастерства, проведение карьерного консультирования, возможность участия в кросс-функциональных проектах.
- Финансовое. Возможность участия в жилищной программе, негосударственном пенсионном обеспечении через НПФ «Газфонд», наличие в Обществе доплат к пособию по временной нетрудоспособности, материальной помощи в различных жизненных ситуациях, льготных условий кредитования от АО «Газпромбанк», дополнительных оплачиваемых отпусков, выплат к отпуску.
- Социальное. Активно развивается волонтерское движение, проходят благотворительные акции, конкурсы для работников и членов их семей, организуются интеллектуальные игры, компенсируется стоимость билетов в театры и на выставки.

Основой для выстраивания Программы благополучия для нас является обратная связь, у каждого сотрудника есть возможность повлиять на своё будущее - вот почему так важно принимать участие в опросах, социальных мероприятиях, корпоративных программах.

По результатам опроса, проведенного в 2021 году, работники обозначили заинтересованность в участии в мероприятиях по физическому и психологическому благополучию: мероприятиях по повышению физической активности (соревнования, конкурсы и пр.), образовательных мероприятиях на тему здорового образа жизни, получении психологической поддержки (в том числе по вопросам борьбы

По результатам обратной связи, мы планируем реализовать мероприятия по 5 направлениям благополучия:

- Физическое повышение качества условий труда, создание рекреационных комнат, мотивация персонала к участию в проводимых в Обществе мероприятий.
- Психологическое проведение индивидуальных консультаций психолога, группа психологической поддержки, проведение психологических тренингов, вебинаров, дальнейшее развитие коучингового подхода.

- Профессиональное мотивация к участию в обучающих мероприятиях, создание цифрового кадрового резерва.
- Финансовое целевая помощь нуждающимся, целевая поддержка вахтового персонала, вебинары по финансовой грамотности.
- Социальное мотивация к участию в общественных и социально значимых мероприятиях

В Обществе для оптимального функционирования и развития Программы будет создаваться единое информационное пространство.

Человек в ресурсном состоянии способен не только качественно выполнять стандартные задачи, но и в полной мере раскрыть свой потенциал. Наша Программа нацелена на обеспечение этого состояния - баланса физической, умственной и эмоциональной энергии на рабочем месте, поддержания и развития благополучия как внутреннего ощущения сотрудника, сочетания любви к тому, чем мы занимаемся каждый день, хороших отношений с окружающими, устойчивого материального положения, крепкого здоровья и гордости своим вкладом в жизнь Общества.

Управление по работе с персоналом



HOBOCTU «ГАЗПРОМА»

ОПЕРАТИВНЫЙ РЕЗЕРВ ГАЗА В РОССИЙСКИХ ПОДЗЕМНЫХ ХРАНИЛИЩАХ ВЫВЕДЕН НА ИСТОРИЧЕСКИЙ МАКСИМУМ – 72,662 МЛРД КУБ. М

Правление ПАО «Газпром» приняло к сведению информацию о готовности объектов Единой системы газоснабжения (ЕСГ) к прохождению периода пиковых нагрузок в конце 2022-го — начале 2023 года и мерах, необходимых для обеспечения бесперебойного газоснабжения потребителей в зимний период.

Отмечено, что надежное снабжение российских потребителей необходимыми объемами газа, особенно в период холодов, — главный приоритет для «Газпрома». Для этого компания заблаговременно и в четком соответствии с разработанным графиком проводит полномасштабную подготовку производственных мощностей.

На сегодняшний день инфраструктура «Газпрома» в целом готова к прохождению пиковых нагрузок и обеспечению повышенного зимнего спроса на газ. Выполнены все запланированные мероприятия, в том числе 11 комплексов планово-профилактических и ремонтных работ.

В полном объеме проведены ремонты на 90 объектах добычи и подготовки газа. На Уренгойском месторождении в Ямало-Ненецком автономном округе (ЯНАО) запущена очередная установка комплексной подготовки газа (УКПГ-21). В декабре 2022 года на Ковыктинском месторождении в Иркутской области будет введена в эксплуатацию УКПГ-2. Идет работа по наращиванию дожимных мощностей на Бованенковском, Заполярном и Уренгойском месторождениях в ЯНАО и на Чаяндинском месторождении в Республике Саха (Якутия).

Особое внимание было уделено обеспечению стабильной работы газотранспортной системы. К 1 октября отремонтированы 669 км линейной части магистральных газопроводов и 15 ниток подводных переходов, 454 газоперекачивающих агрегата и 104 газораспределительные станции. Проведена внутритрубная диагностика более 26 тыс. км газопроводов.

Важная роль в уверенном прохождении осенне-зимнего сезона отводится подземным хранилищам газа (ПХГ) и объему созданных в них запасов. К началу сезона отбора 2022/23 года оперативный резерв газа в ПХГ России выведен на новый исторический мак-

симум – 72,662 млрд куб. м. С учетом ПХГ на территории Беларуси и Армении этот показатель составит 73,859 млрд куб. м.

Потенциальная максимальная суточная производительность российских хранилищ достигла 852,4 млн куб. м — это тоже новый рекорд в истории российской газовой отрасли. С учетом ПХГ в Беларуси и Армении показатель составит 892,4 млн куб. м.

Высокий уровень запасов и производительности ПХГ «Газпрома» позволяет при резком снижении температуры и росте потребления оперативно поднимать из хранилищ необхолимый объем газа.

ДОБЫЧА И ПОСТАВКИ ГАЗА: ИТОГИ ДЕСЯТИ С ПОЛОВИНОЙ МЕСЯЦЕВ

С 1 января по 15 ноября 2022 года «Газпром», по предварительным данным, добыл 359,7 млрд куб. м газа. Это на 19,2% (на 85,3 млрд куб. м) меньше, чем в прошлом году.

Спрос на газ компании из газотранспортной системы на внутреннем рынке за этот период уменьшился на 5,9% (на 12,3 млрд куб. м).

Экспорт в страны дальнего зарубежья составил 93,2 млрд куб. м – на 43,4%

(на 71,6 млрд куб. м) меньше, чем за тот же период 2021 года. «Газпром» поставляет газ согласно подтвержденным заявкам.

Растет экспорт газа в Китай по газопроводу «Сила Сибири» в рамках двустороннего долгосрочного контракта между «Газпромом» и СNPC. Поставки регулярно идут сверх суточных контрактных количеств.

По данным Gas Infrastructure Europe, на 13 ноября в ПХГ Европы закачано 69,7 млрд куб. м газа. Но даже максимальные запасы в ПХГ крупных европейских стран не гарантируют надежное прохождение предстоящего осенне-зимнего периода (ОЗП). При этом нагрузка на ПХГ Европы будет выше, чем в предыдущие годы, в связи с изменившимися логистикой и источниками газоснабжения европейского рынка. Отметим, что отдельные страны уже начали тратить запасы газа из хранилищ.

Кроме того, 7 ноября начался сезон отбора газа из украинских ПХГ. К этой дате объем газа в подземных хранилищах составил 14,7 млрд куб. м из необходимых 19 млрд куб. м.

Управление информации ПАО «Газпром»

новости компании

РАБОТЫ ПРОДОЛЖАЮТСЯ

В **Южно-Уральском филиале** продолжаются работы по ликвидации выведенной из эксплуатации высоковольтной линии электропередачи ВЛ-35 кВ «Газзавод-1 — Чернореченская» 1 и 2 линии.

Бригады электромонтеров по ремонту и обслуживанию высоковольтных линий электропередачи совместно со специалистами службы главного механика и автотранспортного цеха осуществляют демонтаж провода и грозозащитного троса, железобетонных и металлических анкерноугловых опор.

На двух линиях уже демонтировано 13 железобетонных и металлических опор, 1400 метров провода и грозозащитного троса. Работы осуществляются слаженно, в соответствии с утверждённым планом производства работ.

Светлана ШЕВЧЕНКО Фото: Артём Еремин



Демонтированная железобетонная опора



Разборка металлоконструкций опоры ВЛ-35

просто о главном

по страницам стандартов исм

ПОСТАНОВКА ЦЕЛЕЙ ПО ПРОЦЕССАМ

Наступила осень, и пришло время в постановке целей по процессам на следующий год и планировании мероприятий, направленных на их достижение.

ля выполнения трёх основополагающих целей Общества ежегодно устанавливаются и корректируются цели на предстоящий период. В соответствии с установленной в Обществе процедурой процесс постановки целей и формирование плана мероприятий, направленных на их достижение, включает в себя следующие этапы:

- постановка целей владельцами процессов (рисков) по направлению деятельности и направление в центральную рабочую группу по ИСМ для формирования общего перечня целей Общества;
- формирование структурными подразделениями администрации и филиалами плана мероприятий, направленных на достижение целей.

Правильно поставленная цель — залог верного результата её выполнения и достижения главных целей. Очень важно в данном процессе соблюдать данные требования:

 Цели должны быть конкретными, измеримыми, достижимыми, актуальными и ограниченными во времени.



- 2. Мероприятия должны отвечать следующим требованиям: что должно быть сделано; какие потребуются ресурсы; кто будет нести ответственность; когда эти действия будут завершены; каким образом будут оцениваться результаты.
- 3. При планировании мероприятий обязательно должно быть обеспечено наличие контрольных точек (этапов выполнения) для осуществления мониторинга достижения целей.
- 4. Должен быть оценен вклад каждого мероприятия в общий прогресс достижения цели. Летом этого года была утверждена новая карта процессов. В соответствие с ней все процессы разделены на группы:
- основные процессы, которые включают в себя производственные процессы (эксплуатация объектов энерговодоснабжения и реализация услуг) и вспомогательные процессы производства (обеспечение производственной и экологической безопасно-

- сти и управление инфраструктурой производства и информационно-технологическое обеспечение);
- вспомогательные процессы (юридическое сопровождение, управление персоналом, бухгалтерский учет и т.п.);
- стратегическое (оптимизация внутренних процессов, реагирование на внешние риски, расширение деятельности);
- перспективное развитие (инвестиционная деятельность, инновационная деятельность, технологическое присоединение, энергосбережение и повышение энергоэффективности);
- контрольные процессы (внутренний аудит хозяйственной деятельности).

По каждому процессу руководителями структурных подразделений были установлены контрольные показатели. Именно на улучшение этих показателей должны быть направлены цели по процессам.

Именно цели по процессам должны лежать в основе постановки целей и задач подчиненного персонала на предстоящий отчётный период. Цель есть образ результата, который видит руководитель в ходе осуществления того или иного процесса. Она предваряет и делает осмысленной деятельность персонала.

Татьяна ГЕРАСИМОВА

ФОТОКОНКУРС

КРАСОТА В ДЕТАЛЯХ

Подведены итоги очередного корпоративного фотоконкурса «Энергетика - судьба моя», прошедшего при поддержке Объединенной первичной профсоюзной организации «Газпром энерго профсоюз».

сего на конкурс поступили более семидесяти фотографий по четырем номинациям. Все они были посвящены демонстрации производственного потенциала объектов «Газпром энерго» и популяризации рабочих специальностей, представленных в компании. Уровень фоторабот очень высокий. Конкурсной комиссии пришлось нелегко при выборе лучших.

Итак, имена победителей!

В номинации «Мастер своего дела» (изображение сотрудников «Газпром энерго» в процессе работы) первое место поделили электромонтер по РиОЭО Уренгойского филиала Алексей Торопов с работой «Электромонтер по ПиОЭО Денис Дудкин. Портрет на рабочем месте» и инженер 1-й категории ПЭТЛ СЭС Южно-Уральского филиала Алексей Митин с фотографией «Проверка трансформаторного масла на пробой». Второе место также было сложно отдать кому-то одному, и жюри решило присудить его двум фотографам: электромонтеру по ремонту и обслуживанию электрооборудования 4-го разряда Южно-Уральского филиала Артему Еремину и слесарю по КИПиА 5-го разряда Южного филиала Серку Кубисенову. Бронзу завоевала работа «Аппаратчик сжигания» Эмиля Бахтиярова, мастера ЦЭВС из Уренгойского филиала.

В номинации «Сердце производства» (внутренние помещения объектов «Газпром энерго», рабочее оборудование) абсолютными лидерами стали победители прошлого года – ведущий инженер отдела сбыта и энергоконтроля Южного филиала Анна Расулова и электромонтер по РиОЭО Уренгойского филиала Алексей Торопов. Второе место завоевал электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 5-го разряда Южно-Уральского филиала Валерий Черный. Третью ступень фотопьедестала раздели-



Электромонтер по РиОЭО Денис Дудкин. Портрет на рабочем месте. Автор Алексей Торопов, электромонтер по РиОЭО, Уренгойский филиал

ли Артем Еремин из Южно-Уральского филиала и оператор на фильтрах 3-го разряда Надымского филиала Татьяна Корнеева.

В номинации «Индустриальный пейзаж» (производственные объекты на фоне природы) золото разделили Татьяна Корнеева и Алексей Торопов. Второе место заняла Анна Расулова за фотографию «Астраханский ГПЗ». Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 5-го разряда Южно-Уральского филиала Валерий Черный завоевал третье место.

В номинации «В лучшем виде» (фотографии, передающие правила безопасности охраны труда, процесса деятельности с акцентом на защиту работника от вредных и опасных производственных факторов согласно требованиям охраны труда) победил инженер 1-й категории ПЭТЛ СЭС из Южно-Уральского филиала Алексей Митин. Серебро отправляется в Уренгойский филиал Алексею Торопову, а бронза в Южный филиал к Анне Расуловой.

В фотогалерее на корпоративном сайте вы можете познакомиться со всеми работами участников.

Вячеслава ИВАНОВА



Проверка трансформаторного масла на пробой. Автор Алексей Митин, инженер 1-й категории ПЭТЛ СЭС, Южно-Уральский филиал



Мачта освещения изнутри. Автор Алексей Торопов, электромонтер по РиОЭО, Уренгойский филиал



Под контролем. Автор Анна Расулова, ведущий инженер отдела сбыта и энергоконтроля, Южный филиал



Вырубка обмоток статора электродвигателя. Автор Алексей Митин, инженер 1-й категории ПЭТЛ СЭС, Южно-Уральский филиал





Единение с природой. Автор Татьяна Корнеева, оператор на фильтрах, Надымский филиал

Осень в тундре. Автор Алексей Торопов, электромонтер по РиОЭО, Уренгойский филиал

ЭНЕРГИЯ ПРОГРЕССА

ЁМКОСТЬ СЕЗОННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Что нового в рубрике «Энергия прогресса»? Говорим о гидротехническом сооружении - ёмкости сезонного регулирования Южно-Уральского филиала.

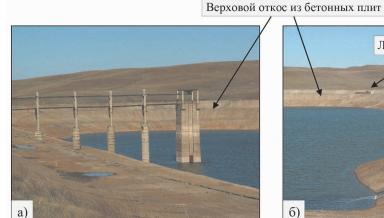
«Газпром энерго» на сегодняшний день эксплуатируются четыре гидротехнических сооружения (далее – ГТС). В Южно-Уральском филиале – это ёмкость сезонного регулирования и берегоукрепление Ивановского водозабора, в Южном филиале – шламонакопитель и берегоукрепление водозабора на реке Бузан. Эксплуатация производится в строгом соответствии с Федеральным законодательством РФ.

В Обществе назначены ответственные сотрудники администрации технического и технологического надзора за безопасностью ГТС Общества, которые, в свою очередь, имеют действующую аттестацию в Ростехнадзоре.

Сегодня мы говорим о наиболее масштабном ГТС «Газпром энерго» – **ёмкость сезонного регулирования Южно-Уральского филиала** (*далее* – ГТС ЕСР), которое находится в Переволоцком районе Оренбургской области.

ГТС ЕСР входит в единый комплекс очистных сооружений Газоперерабатывающего завода ООО «Газпром добыча Оренбург» и предназначено для аккумулирования (смесь биологически очищенных сточных вод ГПЗ и условно чистых стоков ІІ категории Каргалинской ТЭЦ) и окончательной их доочистки в осенне-зимний период (с октября по май) с последующей их утилизацией на земледельческих полях орошения.

Тип ГТС ЕСР – балочный и, только вдумайтесь, с общим объёмом – 4 320 000 м³ и полезной площадью – 26,4 га! Для сравнения, площадь одного футбольного поля в спортивном комплексе «Лужники» (г. Москва) равна 0,74 га, т.е. как 35 таких полей. А, например, в одной среднестатистической домашней ванне всего 0,22 м³. Ввод в эксплуатацию ГТС ЕСР осуществлялся в несколько этапов с 1974 по 1978 г. – размах социалистической стройки, конечно, впечатляет, и это не удивительно. Генеральной проектной организацией являлся институт «Казводоканалпроект». Заложенные прочностные характеристики позволяют и в настоящее время вести безопасную эксплуатацию. ГТС ЕСР располагаются в верховьях сухого лога без названия, в притоке р. Ключи, в 13 км от очистных сооружений ГПЗ ООО «Газпром добыча Оренбург».



а) Башня управления



в) Ливнепропуск со стороны верхового откоса ЕСР



д) Гаситель скорости потока на ливнепропуске

В состав ГТС ЕСР входят:

- плотина с ограждающей дамбой ёмкости сезонного регулирования;
- система гидротранспорта промстоков;
- система подачи воды из ЕСР на поля орошения;
- ливнепропуск.

Для обеспечения эксплуатационной надёжности и безопасности ЕСР с начала эксплуатации гидротехнических сооружений ведутся инструментальные и визуальные наблюдения. На основании анализа полученной информа-



б) Вид на чашу ЕСР



г) Входной оголовок ливнепропуска



е) Коллекторы с выпуском промстоков

ции в годовых отчётах даётся оценка состояния ГТС за прошедший год.

Для контроля безопасной эксплуатации ECP в филиале создано подразделение по эксплуатации и ведению работ на ECP. Все рабочие, занятые эксплуатацией и обслуживанием ГТС, дважды в год проходят повторный ин-

структаж по безопасности труда и ежегодно — проверку знаний инструкций по соответствующим профессиям. Результаты оформляются протоколом с записью в журнал инструктажа и личную карточку работника под подпись.

Специалисты, осуществляющие руководство эксплуатацией и контроль состояния ГТС, имеют высшее или среднетехническое образование и подлежат проверке знаний правил, норм и инструкций (касающихся эксплуатации, обслуживания и безопасности ГТС) не реже одного раза в пять лет в комиссии с участием представителей органов надзора.

Кроме того, проводится повышение квалификации персонала: для рабочих — не реже одного раза в три года; для руководящих работников и специалистов — не реже одного раза в пять лет.

Организационно-техническим планом предусмотрены и реализованы мероприятия, связанные с повышением эксплуатационной надёжности ГТС:

- ежегодно назначается комиссия по подготовке к приему и пропуску паводковых вод и разрабатываются противопаводковые мероприятия;
- на весь период паводка устанавливается круглосуточное дежурство;
- выполнен ремонт железобетонного крепления деформированных и разрушенных участков чаши ёмкости в соответствии с проектом (вертикальная планировка прилегающей к ЕСР территории (район ливнепропуска) с целью отвода поверхностных вод, ремонт просевших плит и швов приплотинной ЕСР, ремонт крепления остальной части ЕСР);
- заделаны эрозионные промоины на низовом откосе отвала аргиллитов, пригружающих низовой откос плотины;
- отремонтирована башня управления задвижками водовыпуска;
- отремонтирована опора служебного мостика башни управления.

Ежегодно на ЕСР выполняются профилактические ремонтные работы по восстановлению подъездных дорог, а также ремонт оборудования насосной станции.

Отдельно стоит отметить совместную работу сотрудников Администрации Общества и Южно-Уральского филиала, ответственных за безопасную эксплуатацию ЕСР ГТС, в части организации работы по снижению класса опасности данного ГТС, а также исключения его из Российского регистра ГТС в целях оптимизации затрат Общества по ежегодному страхованию.

По материалам отдела эксплуатации объектов водоснабжения и водоотведения





Гидротехническое сооружение – ёмкость сезонного регулирования (Южно-Уральский филиал)

ЧУЖИХ ЛЮДЕЙ НЕ БЫВАЕТ

Ежегодно по всей России пропадают тысячи людей. И каждый раз фраза «Найден. Жив!» звучит сквозь слёзы радости.

то может объединять инженера, кондитера, экономиста, менеджера, дизайнера? Например, ночные выезды, дремучий лес, болота, пройденные пешком десятки километров. А если сказать ёмко, всех этих людей объединяет поиск.

По всей России действует множество добровольческих спасательных отрядов. В их составе на поиски людей выходят кинологи, следопыты, картографы, волонтёры, осматривающие снимки с беспилотников, джиперы, квадроциклисты и просто неравнодушные.

Всё начинается с тревожного звонка на круглосуточную горячую линию: «Человек пропал». Чтобы заявку приняли, нужно соблюсти единственное условие - подать заявление о пропаже в полицию. Сбор волонтёров происходит в любое время при любых погодных условиях.

Клич бросается среди активистов на форуме, в социальных сетях, а выезжать на задание или нет – личное решение каждого. Параллельно делается интернет-рассылка, расклеиваются ориентировки. Добровольцы также обзванивают центральную справочную «скорой помощи», бюро регистрации несчастных случаев, больницы.

Уже на месте собравшиеся поисковики получают рацию и навигатор. Работа ведётся до обнаружения пропавшего человека или до отработки всех имеющихся версий. В случае неудачи дальнейшие поиски переходят из активной фазы в пассивную – до появления новой информации.

Екатерина Дегтярева (оператор очистных сооружений) и Мария Турнова (аппаратчик химводоочистки) из Уренгойского филиала полтора года назад познакомились с тюменским отделением поисковоспасательного отряда (ПСО). С тех пор волонтёрство в ПСО – часть их повседневной жизни.

СПАСАТЕЛИ И СПАСИТЕЛИ – КТО ОНИ?

Мария впервые узнала про отряд из новостей ещё в школьном возрасте. Репортаж о смелых ребятах оставил след в душе: «Несколько суток под дождём они прочёсывали лес. Благодаря усилиям волонтёров потерявшегося ребёнка нашли живым». Именно в этот момент Мария твёрдо решила – как только появится возможность, обязательно присоединится к отряду.

Екатерина сама неоднократно сталкивалась с ситуациями, когда её близкие пропадали без вести: «Понимаю чувства людей, звонящих на горячую линию ПСО. Когда теряется человек, первое, что ты испытываешь, – это страх и растерянность. Здесь очень нужны люди, которые знают, как действовать. Я хочу быть одним из них».

«Волонтёры ПСО – это неравнодушные люди во всём, — рассказывают девушки. — Mы помогаем друг другу не только во время поисков, например, поделившись горячим чаем или батарейками для фонаря, но и в обычной жизни. Недавно несколько соотрядников были призваны на службу по мобилизации. Наши ребята помогли с обмундированием и нужными вещами. Парней на защиту страны провожали всем отрядом».

НАЙТИ «ПОТЕРЯШКУ»

Запуск поиска и его проведение - сложнейшая задача, где мелочей просто не бывает. А детский поиск – это всегда максимальное взаимодействие и поисковиков, и служб. Главное – успеть. Второго шанса может не быть вовсе.

Есть у волонтёров и так называемые постоянные клиенты – люди в возрасте с нарушениями памяти, которые даже после первого происшествия продолжают ходить в лес и теряться. Поисковики уже знают их маршруты и обычно находят таких за 1-2 суток. Бывает, что человек теряется, но признаваться в этом не хочет.

«К сожалению, люди исчезают постоянно. Иногда заявка на поиск в нашем регионе подаётся раз в несколько дней. Часто нужно помочь заблудившейся в городе пожилой женщине доехать до дома, где её встретят родные. Однако с мая по октябрь, когда начинается сезон выходов в лес, – самое "горячее" время: выезды могут случаться почти каждый день».

Некоторые поиски могут длиться несколько дней, тогда, говорят девушки, «мы практически живём в лесу, пока не найдём "потеряшку"».

СПРОСИ У ЖИЗНИ СТРОГОЙ, КАКОЙ ИДТИ ДОРОГОЙ

Добровольцы обладают рядом проверенных и отработанных методик по поиску людей. Организаторы регулярно проводят тренировочные сборы, курсы и лекции.

ла большая популярность у Барби. Мне, как и

многим девочкам, они жутко нравились свои-

ми красивыми лицами, причёсками и образа-

ми в целом. Со временем и взрослением ин-

терес к Барби, как к игровому объекту, пере-

моей коллекции была Барби, изготовленная

в 1989 году, и сет Барби с Кеном по сериалу

лась возможность этих кукол покупать. «И тут

Остапа понесло»: искала по Сети коллекцио-

неров, изучала вышедшие коллекции кукол в

прошлом, выкупала самых понравившихся и

тех, кого очень хотела в детстве. Оглянуться не успела, как на моих полках их стало боль-

С момента, когда стала работать, появи-

Коллекционирую с 2016 года. Первой в

рос в интерес эстетический.

«Star Trek» 1996 года.

ше 20 штук.



Спасатели на выезде

Несколько месяцев назад в Тюменской области появилось новое направление - конное. Казалось бы, чем полезны лошади в поисках? Наши коллеги помогли с ответом на этот вопрос.

Во-первых, верхом можно пройти больше километров, чем расстояние, которое преодолевают пешие поисковики. Во-вторых, у всадника точка обзора выше, то есть быстрее можно заметить, например, лежащего человека.

«А ещё лошади очень чуткие – могут учуять человека раньше, а всадник поймёт это по реакции. Сейчас мы проходим обучение верховой езде. Это небыстрый процесс – волонтёру нужно не только уверенно держаться в седле при любых условиях, но и уметь быстро седлать порой незнакомую лошадь в поле. Уверены, всё у нас получится, и уже в следующем году конный расчёт примет участие в поисках.

На самом деле волонтёрство – это про эмоции. С одной стороны, в нашем деле нужна холодная голова – работа не всегда бывает простой. Важно не пропускать через себя переживания людей, обратившихся к нам. Однако та радость и благодарность от родных человека, которого мы нашли живым и невредимым, перекрывает все бессонные ночи поисков», - с теплотой рассказывает Екатерина.

ДОРОГОЮ ДОБРА

Самыми трогательными моментами для девушек становятся звонки на горячую линию с благодарностью за успешный поиск. Слёзы счастья и заветное «Найден. Жив!» показывают – поисковики делают нужное дело!



Екатерина Дегтярева (конная тренировка)



Мария Турнова (поиск в лесу)

Многие организации не принимают денежную помощь - это их принципиальная и неизменная позиция. Помочь можно распространением или сбором информации, личным участием в поисковых операциях или содействием в обеспечении отряда необходимым для поисков оборудованием. Конечно, главное, кого всегда не хватает отряду, - это люди.

Участником поисково-спасательных операций может стать каждый желающий.

Спасибо нашим коллегам с добрым сердцем за такое важное и нужное дело. Благодаря таким людям, неравнодушным к чужой беде, мир становится светлее и теплее.

Елена СОМОВА

КУКОЛЬНАЯ СТРАНА

Все мы родом из детства! Время идёт, человек вырастает, но любовь к чему-то определённому у него может перейти в увлечение во взрослой жизни.

менно так и произошло у лаборанта Лилия Петрова (Л.П.): В 90-е и 00-е быхимического анализа (Уренгойский филиал) Лилии Петровой.

Линара Гамерова (Л.Г.): Лилия Александровна, расскажите о своем необычном хобби? Как все началось и почему именно куклы?



коллекции? Какие самые любимые? (Л.П.): В коллекции куклы фирмы «Mattel» - это Барби разных годов и серий,

(Л.Г.): Какие экземпляры есть в Вашей

оригинальные, разумеется. Затем «Fashion» – куклы для взрослых коллекционеров фирмы «Integrity Toys» серии «Jem and The Holograms» по одноимённому мультфильму 80-х и куклы «Monster High». Фавориток я не выделяю, люблю всех одинаково.

(Л.Г.): Возможно, есть кукла, которую Вы мечтаете приобрести?

(Л.П.): Мечтаю сейчас поймать и выкупить Barbie Holiday 1993 года.

(Л.Г.): Лилия Александровна, а где приобретаете кукол?

(Л.П.): У таких же коллекционеров, как и я. В основном это посредники, которые закупаются на иностранных аукционах и потом перепродают. Однажды таким образом приобрела двух кукол у фирмы-изготовителя, но это новые куклы, недавних выпусков. Старые – только у коллекционеров.

(Л.Г.): Насколько это дорогое хобби?

(Л.П.): Очень дорогое! У меня есть кукла, она сейчас стоит около 50 тысяч. Цена её зависит от редкости выпуска, наличия надписи «NRFB» - это значит, что кукла в идеальном состоянии в «родной» коробке и иных причин. Есть редкие экземпляры Барби серии «Benetton», стоят от 100 тысяч.

(Л.Г.): Как влияет на Вас увлечение? Помогает ли в жизни, работе?

(Л.П.): В основном дарят эстетическое удовольствие! Стоят они такие, красивые, за стеклом витрины - смотришь и радуешься! Возвращают нас в то беззаботное и счастливое время детства. Благодаря им восстанавливается душевное равновесие и появляются ресурсы на решение проблем взрослой жизни.

(Л.Г.): Есть ли у Вас единомышленники?

(Л.П.): Среди знакомых нет коллекционеров, а так многие в восторге от кукол, любят их рассматривать. Но всё же есть люди, считающие это хобби инфантильным, мол, надо вырастать уже. (Улыбается)

(Л.Г.): Как Ваша семья относится к такому хобби?

(Л.П.): Я ставлю их перед фактом покупки, и меня просто спрашивают: «И какую на этот раз?» Потому что, если сильная и независимая женщина решила купить куколку, её никто не остановит. (Смеётся)

(Л.Г.): Лилия Александровна, поделитесь ближайшими планами на будущее, связанными с Вашим увлечением?

(Л.П.): Цены на куклы поднялись, закупаются коллекционеры всё реже, так что я всё ещё надеюсь урвать свою мечту!

Беседовала Линара ГАМЕРОВА

Лилия Петрова

АВТОРСКАЯ КОЛОНКА

поговорим о важном

Братья наши меньшие – так человек называет животных, птиц. Они живут рядом с нами с древнейших времён. Их роль в современном мире не стала менее важной и сегодня.

ни по-прежнему остаются нашими помощниками, друзьями, особенно собаки: спасатели, охотники, поводыри, ездовые, защитники, даже космонавты. Ни одно другое животное в мире не отличается такой привязанностью к человеку, как собака. А какая любовь! Преданность! Какая верность! Более 20 веков существует этот нерасторжимый союз, поэтому важно не просто любить собак, но и сохранять, беречь, заботиться о них.

Так поступают многие работники нашего Общества. В прошлом номере мы говорили о милосердии к людям, сегодня поговорим о милосердии к животным, в частности к собакам и кошкам.

ЧЕТЫРЕ ЛАПЫ И ПУШИСТЫЙ ХВОСТ



Марина Коновалова, кладовщик (Надымский филиал), три года варит кашу для бездомных животных, находящихся в приюте в п. Пангоды.

Четыре раза в неделю Марина за раз готовит 10 кг каши! «В каждый мой приход собачки радуются и говорят: "Спасибо!"(виляют хвостом, смотрят благодарным взглядом прямо в душу)».

На сухой корм в питомнике не всегда хватает денег, а крупа, приготовленная с любовью, дешевле, сытнее и гораздо вкуснее. Самая любимая каша у собак, признаётся героиня, – пшеничная.

«Душа болит за бездомных животных. К сожалению, приютить кого-то нет возможности, но и оставаться равнодушным наблюдателем не могу. Финансовую помощь оказывать приюту не обязательно. Самое главное, в чём нуждаются питомцы, — это человеческое внимание! С собаками нужно общаться, гулять, кормить, да просто играть или гладить».

ДОБРЫЕ ЛАПКИ В ДОБРЫЕ РУКИ

Елена Цхай, мастер участка АиМО Северо-Кавказского филиала, не может пройти мимо собачки или кота-бродяжки, который жалобно мяукает и заглядывает в глаза: вдруг возьмут домой, в тепло.

В частном доме, где живёт Елена, на 90 квадратных метрах и 6 сотках сейчас обитают 18 собак

и больше 20 кошек. Одни передвигаются по комнатам, другие живут во дворе — в будках или вольере. Но пушистые бродяжки не на цепи, в свободном выгуле по территории. Имена даются им по характеру, по букве алфавита, на которую они реагируют.

«Несколько кошек и собак были мои, остальных подобрали. Некоторые собачки ещё щенками шли за мной до дома, так и остались. Других животных привезли на передержку, пока ищут им новую семью».



Все истории трогательные. Елена с теплотой поделилась самой запоминающейся, про первых приёмышей: «Дети на дачах нашли двухнедельных щенков на умершей мамочке. Мы забрали всех пятерых, почистили от опарышей, помыли, и я выкармливала их. Кормила через каждые 2–3 часа».

В будний день с 4:30 до 6:30 утра и с 18:00 до 22:00 вечера и в выходные дни по 4 часа в течение дня уделяет Елена животным. Средства на содержание – собственная зарплата. Говорит, ею движет *«желание защитить и облегчить жизнь беззащитного животного»*.

Любовь – это свойство человека по-особому – трепетно, нежно, с заботой – относиться к живым существам, явлениям, предметам. Говорят, что представители флоры и фауны имеют душу, но животные ещё имеют сердце, которому хочется, чтобы человек к нему относился с любовью.

НАЙДЕН. ПОТЕРЯН. ВОЗЬМУ



Семья Юлии Суменковой (начальника отдела организации расчётов Администрации) — участник группы помощи французским бульдогам.

«Случайно прочитав о деятельности команды, мы поняли, что происходит беспредел, связанный с разведением данной породы (речь про недобросовестных заводчиков), захотели помочь. Дать дом, любовь и заботу хотя бы двум бульдогам».

Осенью 2019 года Суменковы приютили бульдожку пяти лет, найденную в Краснодарском крае, брошенную, искусанную, весом 6,9 кг. Волонтёры группы взяли её на передержку, выхаживали полгода, «мы увидели о ней статью и забрали в Москву».

А через 6 месяцев на семейном совете решились на вторую собаку. Из Улан-Удэ к ним на поезде приехал Маис — «несчастный бульдог с болезнью ЖКТ, кожа и кости». В группу его передал хозяин, которого призвали в армию, а за собакой некому было ухаживать.

«Сейчас Мелисска и Маис — это упитанные батончики, весёлые, озорные собаки, дарящие нам безграничную преданность. Несмотря на тяжелую прошлую жизнь, они не потеряли веру в человека!

Волонтёры самоотверженно помогают 24 часа в сутки, хотя у всех свои семьи, работа, заботы, но они безумно любят собак породы французский бульдог. В группе спасали и таксу, бассета, мопсов — ведь чужих питомцев не бывает. Присоединяйтесь! Не бойтесь творить добро любыми способами!»

ШАНС НА ЖИЗНЬ

Беспризорные животные – постоянные обитатели современных городов. По данным

Минприроды, только бездомных собак в России около полумиллиона, а кошек вообще никто не считал. Голодные и больные, они выживают как могут...

Сотрудницы Южно-Уральского филиала с детства любят животных. Они взяли лидерство по уходу за собаками, живущими у здания Общества. Кормят, лечат, организовывают и оплачивают стерилизацию, по возможности находят им любящие семьи.



Надежда Федосеева, уборщик служебных помещений, не только помогает бродячим животным, но и дала шанс на жизнь в тепле восьми заМУРчательным кошкам.

«От живых существ я получаю любовь, ласку и жизненную энергию от их преданности. Надеюсь, своим отношением к ним я подаю пример не оставаться равнодушными и быть добрее к друзьям нашим меньшим».



Наталья Тимофеева, слесарь по КИПиА, говорит, что каждый «ребёнок» всё понимает и чувствует: «Пусть покажется странным, но со своими спасёнными животными я разговариваю. А как иначе? Вижу их радость, как они ждут внимания. Хочется, чтобы люди были более ответственны, проявляли милосердие и заботу. Просто иногда опускаются руки от такого количества бездомных малышей».

А эту историю «Как мы стали многодетной кошачьей семьёй» нам рассказал Андрей Поповиченко, заместитель начальника производственно-технического отдела Администрации Общества.



До недавнего времени у них было два кота: мейн-кун Джокер и ориентал Локки. «Зная, что мы не бросаем братьев меньших, наш друг попросил помочь в пристройке кота, прислал фото, вкратце рассказал, что знал». Информации было мало. Но ясно одно — животному не выжить в тех условиях, в которых оно нахолилось.

«Пять минут на раздумье — мы уже стоим у двери с переноской в руках. Десять минут дорога — приехали в кинологический центр и увидели очень красивого крепкого мейнкуна полутора лет. Но был один нюанс: у него отсутствуют все зубы. Решение "забираем" принято молниеносно. Оставлять кота без зубов, со свалявшейся шерстью, мокрого, было просто нельзя». По дороге домой семья приобрела необходимые лекарства, средства гигиены. Уже дома им предстояла 4-часовая борьба со спутавшейся шерстью. «Мы по миллиметру, как сапёры, работали, стараясь не сделать больно, полтора часа ещё мыли и сушили. Сутки он не подходил к миске с водой, сухой корм не ел, в туалет не ходил. К вечеру следующего дня после массажа почек и лекарств всё наладилось».

Как оказалось — зубы у котика удалены в возрасте 7 месяцев по медицинскому диагнозу. Затем животное передано в семью, где выявилась аллергия у ребёнка. Из этой семьи его забрал молодой человек, который не осуществлял должного ухода. Позже мужчину призвали на службу, а кот остался один.

«Мейн-куны обладают таким типом шерсти, который нуждается в чистом лотке, регулярном вычёсывании, иначе это приводит к образованию колтунов. Они не просто создают дискомфорт, а приносят сильную боль и могут стать причиной кожных заболеваний».

После обработки от паразитов, нескольких банных процедур, пушистик преобразился, стал хорошо есть, играть. Подружился с другими хвостатыми членами семьи. Оказался очень ласковым, мурчащим компаньоном.

«Как вы поняли, отдавать мы его не будем. Теперь у него новый дом, новая жизнь и новое имя. Знакомьтесь, его зовут Бьёрн.

В любой жизненной ситуации важно оставаться человеком и не забывать о том, что любовь и доброта спасут этот мир».

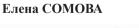


Евгения Нестеренко, ведущий специалист по кадрам Северного филиала, приобретает необходимые вещи и передаёт их в приюты. Недавно нашла в интернете группу добродушных людей: «Очень прониклась историями некоторых питомцев. В основном они очень похожи: за плечами у всех голод, холод, бродяжничество, жестокое отношение со стороны людей».

В МИРЕ ЖИВОГО

Да, мир бывает порой холоден и жесток не только для человека, но и для всего живого. И хорошо, что есть добрые и тёплые островки — люди, благодаря которым держится в нём жизнь. Их очень много.

Пусть с каждым днём будет больше добрых и милосердных людей, тогда всем нам на Земле станет радостнее и счастливее жить. Творите добро! Берегите весь живой мир!





ПРЕДАНЬЯ СТАРИНЫ ГЛУБОКОЙ

«Ой ты гой еси, добрый молодец!» Чувствуете, как в душе пробуждается нечто древнее, богатырское? Былины мы знаем со школы, богатырей помним по картине Васнецова, а сюжет о соловье-разбойнике - из детских мультфильмов.

ылины – часть нашей истории, фрагмент культурного кода, повлиявший на искусство, литературу и массовую культуру. Богатыри – это эталон мужчины того времени, который руководствуется принципами справедливости и патриотизма. Герой – русский богатырь, который побеждает неприятельское войско или какого-либо недоброжелателя. Рассказчиками былин были странствующие певцы, которые сопровождали свои сказания игрой на гуслях.

Современному неподготовленному читателю может быть вначале непросто погрузиться в мир русского эпоса: устаревшие слова, частые повторы, отсутствие привычной рифмы. Но постепенно приходит понимание того, насколько слог былин музыкален и красив. Былины изначально создавались, чтобы их пели, а не воспринимали в виде написанного или напечатанного текста.

В них рассказывается про могучих богатырей-героев того времени. Былины прославляют сильных и умных людей. Древнерусские богатыри воплотили понятия народа о нравственности истинного героя. Многие знакомы с ними: Добрыня Никитич, Илья

Картина Виктора Васнецова «Богатыри»

ги. Богатыри не скучали и очищали русскую землю от «нечисти». Подвиги и слава героев Древней Руси сохранилась в памяти людей до наших дней.

Киево-Печерская лавра хранит в своих пещерах мощи Ильи Муромца, которого церковь причислила к святым. В старческом возрасте он постригся в монахи. Известно, что в бою его руку пробили копьем и что был он огромного роста.

Муромец, купец Садко, Святогор и другие. Эти персонажи не придуманные. Они проживали в XII веке на территории древней

Киевской Руси. В то время в соседних зем-

лях было много врагов, совершавших набе-

Братом по оружию Ильи Муромца был Добрыня Никитич – сын рязанского воеводы Никиты. В некоторых былинах рассказывается о его детстве. С 7 лет он изучал грамоту и проявлял великие способности в изучении разных наук. В 15 лет ощутил он в себе силу богатыря. С раннего детства его привлекало оружие. Управляться с ним его никто не учил, а богатырское дело он постигал самостоятельно.

Алеша Попович - самый молодой из трех богатырей. Исторический прототип Алёши Поповича – боярин Александр (Олеша) Попович. Родиной его считается деревня Селище Ростовского района Ярославской области. Юноша вырос шутником и балагуром, а его смелость граничила с дерзостью. Богатырь хвастлив, лукав и увёртлив; шутки его иногда не только веселы, но и коварны. Тем не менее Алеша – воплощение истинно народных качеств: азарта, смекалки и юмора.

В былинах воспеваются любовь к Родине, беззаветная и доблестная храбрость, бескорыстие и верность. Подвиги русских богатырей были направлены на освобождение родных земель от врагов. Могучие люди восстанавливали справедливость, уничтожая зло. Слава, слава и в наши дни богатырям защитникам Родины!

Вячеслава ИВАНОВА

ГОРДОСТЬ НАШИХ РЕГИОНОВ

БАБР – СИМВОЛ ИРКУТСКА

На протяжении всей своей истории человек использовал в геральдике знаки и символы, которые помогали различать, узнавать, а также предупреждали и информировали. Если речь идёт о личном гербе, его экзотический вид можно объяснить вкусом владельца. Однако есть гербы, которые порой удивляют или приводят в недоумение. Возможно, то, что кажется странным и необычным на первый взгляд, обретёт значение и смысл. Нужно просто разобраться. Поговорим сегодня о «неведомой зверушке», изображенной на гербе Иркутска.

герб Иркутска и Приангарья, однако единой версии о его происхождении нет. Животного, зовущегося бабром, не найти в правив ее на «О». Так и получилось, что с соприроде, однако слово такое существует. Депо в том, что несколько веков назал так называли диких представителей кошачьих: пантер, леопардов или тигров. Одни историки предполагают, что слово заимствовано из языка саха (баабыр), в котором использовалось для наименования уссурийского или амурского тигра. Согласно «Толковому словарю живого великорусского языка» В.И. Даля: «бабр – сибирский зверь, равняющийся по лютости и силе льву; тигр полосатый, королевский, царский тигр». В дальнейшем это слово и вовсе оказалось забыто. Но не в Иркутске.

В конце XVIII века герб Иркутска описывался так: «В серебряном щите чёрный бегущий бабр с червлёными глазами, держащий во рту червлёного соболя». При очередном утверждении гербов подпись к местной символике немного обескуражила помощников

то мифическое животное нанесено на императора. Проверяющий данные писания, видимо, не знал местного наречия сибиряков, отчего и зачеркнул первую гласную, исболем в зубах уже бежал бобр. Тот факт, что на гербе был изображен тигр, его нисколько не смутил. Ошибка, конечно, вскрылась. Но не менять же теперь указы и не перепечатывать сборники! Вместо этого тигру на гербе пририсовали перепончатые лапы и бобровый хвост. В итоге такого коллективного творчества на гербе Иркутска появился чёрный тигро-кунице-бобёр с красными глазами, перепончатыми лапами, странным хвостом и красным соболем в пасти. Бабра в Иркутске любят, а потому увековечивают на самых посещаемых улицах столицы Прибайкалья.

> Кстати, ошибка в официальном описании иркутского герба была исправлена только спустя 119 (!) лет, в 1997 году – лишь тогда букву «о» заменили на «а».

Вячеслава ИВАНОВА



Герб Иркутска (XVIII век)



Скульптура бабра в Иркутске

Опрометью



Значение этого наречия – очень быстро, поспешно, стремглав. Интересно происхождение (этимология) данного слова. Раньше было существительное «опрометь», производное от опрометнуться, то есть кинуться, броситься (исходное слово - метать). Сегодня оно считается устаревшим и свойственно лишь для разговорной речи. Опрометью ставим ударение на первый слог и бежим дальше.





Слово «о́трочество» обозначает переходный возраст между детством и юностью. Образовано от слова «отрок». Coгласно нормам литературного русского языка, следует произносить с ударной гласной буквой «о» первого слога. Запомнить правильное ударение легко по названию трилогии Льва Толстого «Детство. Отрочество. Юность» - ударение в каждом слове падает на первый слог.





Апостроф – это слово, которое произошло от французского «apostrophe» и обозначает надстрочную запятую. Это заимствованное слово нечасто можно услышать в нашей речи, и в его употреблении возникает некоторая путаница. Чаще всего мы видели эту верхнюю запятую в написании фамилий героев книг – Д'Артаньян, Жанна д'Арк. Используют апостроф для обозначения пропуска гласной буквы вместо Жанна де Арк или вместо де Артаньян. Согласно нормам литературного русского языка, слово «апостроф» произносится с ударной буквой «о» последнего третьего слога.

Вячеслава ИВАНОВА