



**СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА**  
**Энергетик**  
NEWSLETTER • ВЫХОДИТ ПО ПЯТНИЦАМ

**ЧИТАЙТЕ  
В ВЫПУСКЕ**

**Энергетики отчитались  
перед потребителями**

**3 | Мы открыты  
для потребителей**



В АО «Северо-Казакстанская РЭК» рассказали о планах на 2019 год.

**5 | Сети нуждаются  
в реконструкции**



ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» отчитались перед потребителями.

**7 | Приоритеты  
определены**



ТОО «Севказэнерго-сбыт» – о планируемых новшествах в работе.



В АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» прошли ежегодные публичные слушания, на которых энергетики выступили с отчётами о деятельности предприятий, входящих в группу Компании. Первыми перед потребителями и общественностью г. Петропавловска отчитались представители Петропавлов-

ской ТЭЦ-2: директор станции Виктор Бармин рассказал участникам слушаний о результатах работы в части производства тепловой энергии, а также о том, какие преобразования произошли на предприятии в 2018 году и что ждёт станцию в будущем.

## СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

В 2018 году Петропавловская ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» выработала 3 211,11 млн кВт·ч электроэнергии. Объем электрической энергии, отпущенной с шин, составил 2 840,996 млн кВт·ч, отпуск теплоэнергии с коллекторов станции составил 1 892,81 тыс. Гкал.

Объем инвестиций согласно утвержденной инвестиционной программе по тепловой энергии на 2018 год составил 780,5 млн тенге. Фактическое исполнение по итогам года составило 550,2 млн тенге, данные средства были направлены на реконструкцию схемы выдачи тепловой мощности. Помимо капитальных вложений на предприятии проведена ремонтная кампания, согласованная с уполномоченным органом в размере 1 542,6 млн тенге, фактические затраты составили 1 515,1 млн тенге.

В рамках исполнения инвестиционной программы по электрической энергии на реконструкцию и модернизацию основного оборудования станции направлено 1 543,5 млн тенге.

На эти средства в 2018 году осуществлено наращивание ограждающих дамб секции № 3 золоотвала № 2, что позволило увеличить ёмкость секции для складирования золошлаков на 2 млн м<sup>3</sup>. На сегодняшний день работы по наращиванию дамбы продолжаются.

Также на станции ведётся модернизация топливоподачи с целью повышения надёжности оборудования и обеспечения бесперебойной подачи топлива в необходимых объёмах при максимальных нагрузках.

На средства инвестиционной программы по электроэнергии приобретён автоматический трансформатор 7АТ с парковым ресурсом 25 лет, который также поможет энергетикам нести максимальные электрические и тепловые нагрузки и увеличить надёжность работы основного оборудования станции.

На производство тепловой энергии в 2018 году Компания потратила 4 217,0 млн тенге, что выше затрат, утверждённых уполномоченным органом, на 834,8 млн тенге.

«Превышение затратной части тарифной сметы обусловлено ростом тарифа на транспортировку угля, повышением цен на эксплуатационные материалы и ГСМ, увеличение затрат по плате за выбросы за счёт



увеличения объёма отпуска тепловой энергии увеличения объёма отпуска тепловой энергии и повышения ставок на эмиссии в окружающую среду и т. д. Увеличение расходов по перечисленным и другим статьям связано с ростом рыночных цен относительно средств в тарифной смете. Кроме того, фактическая среднемесячная заработная плата работников станции в 2018 году составляла 140 501 тенге, что на 76,5 % или на 60 880 тенге выше от зарплаты, предусмотренной в действующем тарифе, что также повлияло на превышение затратной части тарифной сметы», – отметил в своём докладе директор Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Виктор Бармин.

В 2019 году предприятие планирует направить на ремонты, модернизацию и реконструкцию основных средств около 4,3 млрд тенге. На станции будет продолжена реконструкция схемы выдачи тепловой мощности и оборудования топливоподачи, наращивание ограждающих дамб секции № 3 золоотвала № 2. Кроме того, энергетики приступят к реконструкции кабельных линий и газохода к дымовой трубе № 3, замене поверхностей нагрева котлоагрегатов № 1, 2, 5, 9, 11, капитальному ремонту котлоагрегатов № 1, 2, 6 и турбоагрегатов № 1, 7. Также на станции запланированы разработка проекта реконструкции котлоагрегата № 2, проектно-сметной документации на строительство золоотвала № 4, приобретение, поставка и монтаж автотрансформатора 6АТ.

## Анатолий Казановский: «Мы открыты для потребителей»



Энергетики АО «Северо-Казахстанская РЭК» отчитались о деятельности предприятия в 2018 году. С отчётом перед участниками слушаний выступил генеральный директор электросетевой компании Анатолий Казановский. Руководитель предприятия рассказал об экономических и производственных показателях по итогам года, а также осветил перспективы развития компании в 2019 году.

АО «Северо-Казахстанская РЭК» обслуживает 162 635 потребителей Петропавловска и восьми районов облас-

ти. В 2018 году тариф на транспортировку и распределение электроэнергии по сетям компании с января по октябрь составил 3,97 тенге, а с ноября по декабрь – 3,85 тенге за один кВт·ч. Стоит отметить, что по величине тарифа среди 15 энергопередающих компаний республики АО «Северо-Казахстанская РЭК» имеет один из самых низких тарифов, занимая 10 место в списке по обыванию. Что же касается доли тарифа на передачу и распределение электроэнергии в тарифе на снабжение, то за год она составила около 30 % от общей суммы.

Деньги, полученные от тарифа, энергетики направляют на реализацию инвестиционной программы, позволяющей проводить реконструкцию, модернизацию и замену оборудования электрических сетей компании. Так, в 2018 году исполнение инвестиционной программы АО «Северо-Казахстанская РЭК» составило 1,292 млрд тенге. На эти средства реконструировано 14,1 км кабельных и 10,7 км воздушных линий в г. Петропавловске, семь трансформаторных подстанций ТП 10/0,4 кВ с реконструкцией зданий, открытые распределительные устройства ОРУ-

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!



110 кВ на подстанциях ПС 110/35/6 кВ «Литейная» и ПС 110/35/6 кВ «Новомихайловка», а также произведена замена 42 км провода на воздушной линии ВЛ-110 кВ «Советская-Полтавка» и 34 км грозотроса на воздушной линии ВЛ-110 кВ «Сибирь-Троицкая». Кроме того, выполнен капитальный ремонт трансформаторов с заменой маслонаполненных вводов на вводы с RIP изоляцией на подстанции ПС 110/35/10 кВ «Возвышенка».

В рамках реализации энергосберегающих проектов на предприятии продолжено внедрение автоматизированной системы коммерческого учёта электроэнергии (АСКУЭ) и реконструкция линий электропередачи с применением технологии СИП (самонесущий изолированный провод). В 2018 году установлено 1 375 точек учёта АСКУЭ нижнего уровня и 25 точек учёта АСКУЭ верхнего уровня,

а также выполнена реконструкция воздушных линий ВЛ-0,4кВ общей протяженностью 38,7 км с заменой голого провода на провод марки СИП в г. Петропавловске и в районах области. Также в 2018 году компанией приобретены трансформаторы разной мощности.

По словам энергетиков, благодаря реализации инвестпрограммы в отчётном году уровень износа основных средств предприятия снижен с 68,4 % до 67,1 %, а уровень нормативных технических потерь электроэнергии при её транспортировке по сетям компании составил 8,36 % при плане 8,6 %.

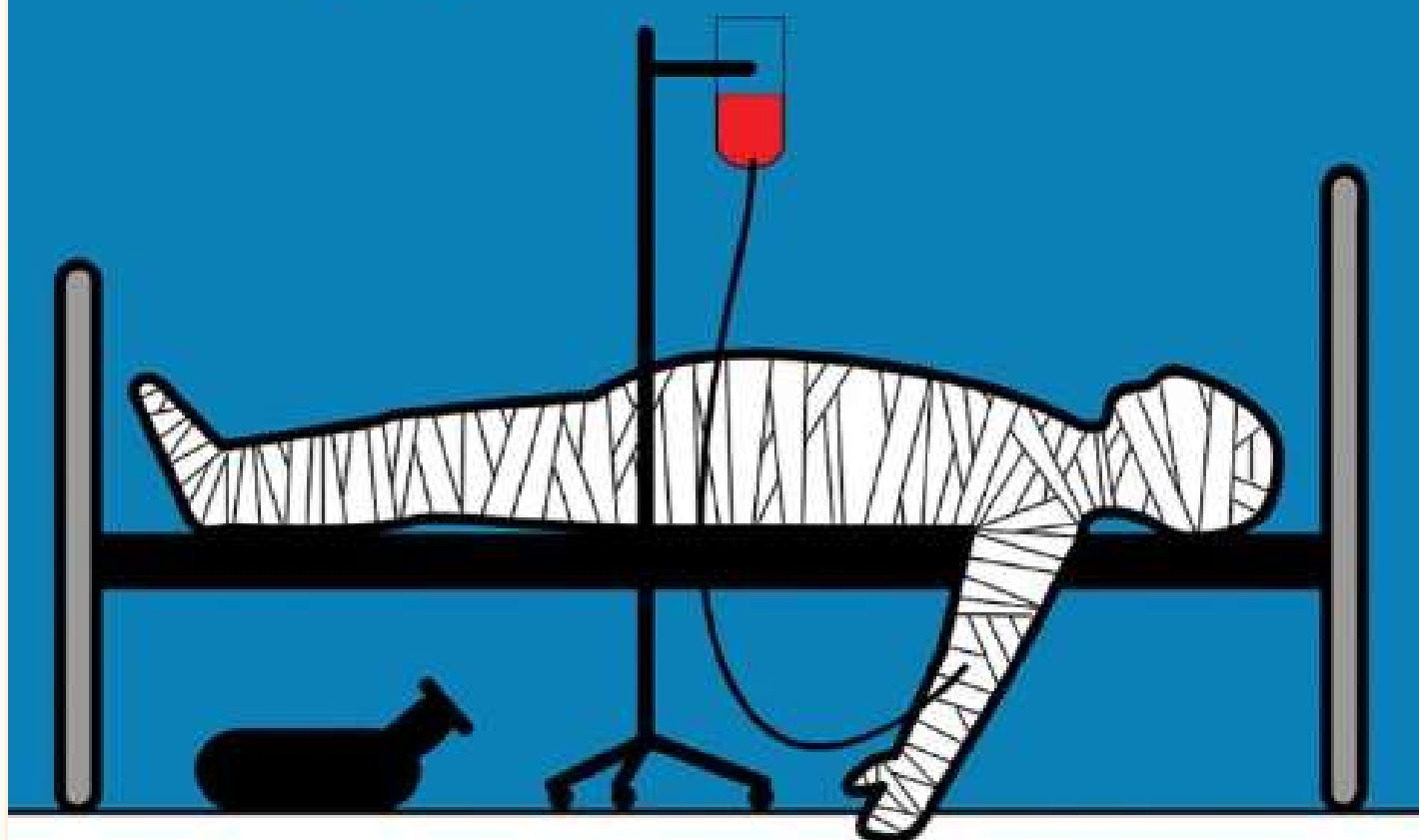
Много внимания на предприятии уделяется работе с потребителями. Так, в 2018 году в АО «Северо-Казахстанская РЭК» внедрена автоматизированная система управления процессом технологического присоединения (АСУ ПТП), которая

позволяет сократить срок выдачи технических условий до пяти рабочих дней, а также получить технические приложения к договору электроснабжения за один рабочий день.

Рассказали энергетики и о планах на 2019 год. В текущем году АО «Северо-Казахстанская РЭК» вложит в реконструкцию и модернизацию сетей и оборудования 1,07 млрд тенге. Намечено строительство 25 км воздушной линии ВЛ-110 кВ «Новомихайловка-Литейная», реконструкция 31 км воздушных линий ВЛ-0,4 кВ в г. Петропавловске и районах области, 15 км кабельных линий КЛ 10-0,4 кВ в г. Петропавловске, пяти трансформаторных подстанций и распределительных пунктов 10/0,4 кВ, подстанции ПС 110/10 кВ № 3, также будут продолжены работы по внедрению АСКУЭ.

По окончании слушаний потребители смогли задать вопросы руководителю электросетевой компании Анатолию Казановскому. Так, от потребителя КСК одного из домов г. Петропавловска поступило предложение о предоставлении физическим лицам возможности обратиться в энергопередающую организацию по вопросам проверки и замены приборов учёта, а также замены другого оборудования внутридомовых электрических сетей без привлечения специалистов сторонних организаций. Энергетики отметили, что данный вопрос актуален уже давно и что с 1 июня 2019 года такая возможность потребителям будет предоставлена.

# ХОЧЕШЬ ОТДОХНУТЬ?



**РАБОТАЙ  
БЕЗ  
ЗАЩИТНОЙ  
ОДЕЖДЫ!**



## Андрей Калинин: «Сети нуждаются в масштабной реконструкции»



**О проделанной в 2018 году работе энергетики ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» рассказали в ходе ежегодно проводимых предприятием публичных слушаний. С информацией об итогах деятельности ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» в отчётном году выступил генеральный директор теплопередающей организации Андрей Калинин.**

В докладе руководитель предприятия отметил, что ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» транспортирует и распределяет тепловую энергию 71 тысяче абонентов бытового сектора Петропавловска и 2 301 абоненту промышленных, бюджетных, коммерческих и прочих организаций.

В 2018 году предприятием тепловых сетей осуществлена поставка 1 364,3 тыс. Гкал тепловой энергии, причём суммарные её потери при транспортировке составили 27,2 % или 509,7 тыс. Гкал от отпуска в сеть. Как отметили энергетики, главной причиной большого уровня потерь теплоэнергии является высокий износ сетей, который на 1 января 2018 года составил 70,4 %. Также факторами, влияющими на рост потерь тепловой энергии, являются затопление подземных трубопроводов грунтовыми водами и нахождение сетей на балансе

потребителей.

«На предприятии разработан план мероприятий по ликвидации сверхнормативных потерь на 2014-2020 годы. Модернизацией сетей мы занимаемся с 2011 года. Компанией привлечены два займа Европейского банка реконструкции и развития, государственные инвестиции в рамках программы «Нурлы жол». На сегодняшний день уже многое сделано: реконструированы три магистрали – первая, третья и пятая, построены сети микрорайонов «Жас оркен» и «Береке». Появились новые сети, которые прослужат 25-30 лет. Но при этом оставшиеся сети также нуждаются в широкомасштабной реконструкции», – отметил Андрей Калинин.

Таким образом, выход из сложившейся непростой ситуации тепловики видят в систематическом обновлении сетей с применением современных теплоизоляционных технологий,

потому как проводимые капитальный и текущий ремонты позволяют лишь поддерживать износ оборудования на одном уровне, но не снижать его. Так, по итогам работы в 2018 году износ тепловых сетей предприятия снизился всего лишь на 0,6 процентных пункта и составил 69,8 %.

«В 2018 году предприятием в полном объёме освоены тарифные деньги, выполнен капитальный ремонт и полностью исполнена инвестиционная программа. На 2019 год запланирован капитальный ремонт 12,4 км тепловых сетей, восстановление тепловой изоляции и реконструкция трубопроводов с применением пенополиуретановых материалов», – подвёл итоги слушаний Андрей Калинин.

В текущем году на собственные средства ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» проведёт реконструкцию тепломагистрали ТМ № 9 по ул. Советской протяжённостью 1584 п. м. трубопровода, восстановление изоляции тепломагистрали ТМ № 3 протяжённостью 1 276 п. м. трубопровода, установку автоматизированной системы диспетчерского управления в количестве четырёх единиц, а также корректировку ряда рабочих проектов по реконструкции.

На средства займа Европейского банка реконструкции и развития и бюджетного субсидирования Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан предприятием запланирована реконструкция тепломагистралей № 7, 15 и 7-18 по ул. Крепостной, Советской и Алматинской общей протяжённостью 5044 п. м. трубопровода.

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

## В приоритете – улучшение качества обслуживания потребителей



**АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»** завершена серия публичных слушаний, в ходе которых энергетики отчитались о проделанной в 2018 году работе. Закрывали слушания представители энерго-снабжающей организации ТОО «Севказэнергосбыт». С докладом перед участниками совещания выступил руководитель предприятия Магауя Сагандыков, который рассказал о новшествах, внедрённых на предприятии в части работы с потребителями, а также о перспективах развития сервисного обслуживания в компании.

Услугами ТОО «Севказэнергосбыт» сегодня пользуются 163 795 абонентов, из которых 73 629 абонентов – это потребители тепловой энергии.

В 2018 году реализация тепловой энергии компанией составила 1364,1 тыс. Гкал. Фактические затраты на услугу снабжения тепловой энергией составили 63 728 тыс. тенге, что на 26 907 тыс. тенге выше затрат, утверждённых в тарифной смете.

Деятельность ТОО «Севказэнергосбыт» направлена в первую очередь на полное обеспечение спроса потребителей на электрическую и тепловую энергию, предоставление исчерпывающей информации по вопросам энергоснабжения, а также на постоянное развитие и

улучшение качества сервисного обслуживания абонентов.

Так, в 2018 году в ТОО «Севказэнергосбыт» по инициативе Генерального директора АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Игоря Татарова организована работа межведомственной комиссии по улучшению качества обслуживания потребителей и созданию комфортных условий при взаимодействии с энергетиками. В её состав вошли представители коммунальных служб, государственных органов и общественных объединений г. Петропавловска. На сегодняшний день проведено три заседания комиссии, и уже имеются положительные результаты: изменён режим работы пункта приёма платежей в ТРЦ «City Mall» на ежедневную работу, в сервис-

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!



центре № 1 открыто дополнительное окно по приёму платежей, с представителями энергопередающих организаций отработан вопрос о самостоятельном устранении ошибок предприятием без возврата документов потребителю, сокращён срок заключения договора по теплоснабжению до 5 рабочих дней, назначены ответственные лица за обмен данными для дальнейшего взаимодействия с потребителями в случае обращения потребителя в энергопередающую или энергоснабжающую организацию по принципу одного окна.

В 2018 году компанией завершена государственная программа по установке общедомовых приборов учёта тепловой энергии. Напомним, программа действовала с 2015 года благодаря договору лизинга с АО «Фонд развития ЖКХ». За три года по данной программе в жилых домах г. Петропавловска установлено 537 общедомовых счётчиков тепла.

В контакт-центре ТОО «Севказэнерго-сбыт» в 2018 году операторами было обслужено около 380 тыс. звонков по во-

просам проведённого начисления, по приёму показаний, а также по вопросам плановых и аварийных отключений энергии. Также в 2018 году поступило 386 обращений потребителей через разделы «Обратная связь» и «Личный кабинет» на официальном сайте АО «СЕВКАЗЭНЕРГО». Доступ в сервис «Личный кабинет» в отчётном году получило 3 520 бытовых потребителей и 2 858 юридических лиц.

Также в компании продолжается работа Единого расчётного центра (ЕРЦ). На сегодняшний день ТОО «Севказэнерго-сбыт» заключено 175 договоров с организациями, обслуживающими объекты кондоминиумов 319 жилых домов, АО «Казахтелеком», ТОО «Горгаз сервис», ТОО «Чистый Петропавловск», ТОО «Народный домофон», ИП «CYFRAL», ТОО «Аккайын-комсервис» в Аккайынском районе, ТОО «Айдын-комсервис» и ТОО «Сергеевка-2050» в районе Шал акына, ИП «Жигер» в Кызылжарском районе.

«Останавливаться на достигнутом мы не собираемся. В 2019 году планируется ввести

ряд значительных новшеств для удобства потребителей. Так, например, в рамках работы межведомственной комиссии рассматривается возможность приёма оплаты от юридических лиц через терминалы банков второго уровня, разработан план мероприятий по вовлечению потребителей в сервис «Личный кабинет», совместно с региональной палатой предпринимателей запланирована акция «Тайный потребитель». Перспективными направлениями работы компании являются создание сайта ЕРЦ, включение в обслуживание посредством сервиса «Личный кабинет» потребителей районов области, организация онлайн-оплаты в сервисе «Личный кабинет», а также внедрение на создаваемом сайте ЕРЦ функции онлайн-оператора. При этом мы готовы рассмотреть любые предложения потребителей, которые смогут пойти на пользу всем нам, упростив процесс общения», – подвёл итоги встречи и. о. генерального директора ТОО «Севказэнерго-сбыт» Магауия Сагандыков.



СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

# Ловись, рыбка, большая и маленькая

В АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» в рамках внутри-корпоративной спартакиады прошли соревнования по зимнему рыболовству. Любители подлёдной рыбалки померились силами и опытом в ловле рыбы на озере Карасор, расположенном в 80 км от г. Петропавловска. Общий улов энергетиков составил ни много ни мало 130 килограммов!

Истинные ценители рыбалки знают, что это, конечно же, не хобби и не спорт, а состояние души. На рыбалке отвлекаешься от повседневных забот, чувствуешь себя частью природы и, что немаловажно, находишь в себе что-то особенное, архаичное – то, что было присуще древним людям – азарт настоящего охотника. Бесспорно, не исключается из расчёта и чисто практическая сторона рыбалки – улов. От того, насколько он удачный, во многом зависит сложившееся впечатление и удовлетворение от самого процесса.

К счастью, энергетикам на клёв в день соревнований жаловаться не пришлось. Наиболее удачливыми и матерыми рыбаками показала себя команда АО «Северо-Казахстанская РЭК», поймавшая 51,3 кг рыбы. На втором месте – рыболовы ТОО «Петропавловские Тепловые Сети», в их активе 40 кг рыбы. Замкнули тройку лидеров любители рыбалки Петропавловской ТЭЦ-2, результат которых на контрольном взвешивании составил 23,3 кг рыбы. А рыбакам ТОО «Сев-



казэнергосбыт», несмотря на меньший по сравнению с другими командами улов (15,6 кг), удалось поймать самую крупную рыбу – везунчиком оказался Бахтияр Дисимбаев, инженер по объективному контролю участка энергетического контроля по тепловой энергии энергосбытовой компании, выудивший окуня весом 650 граммов.

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТ по итогам трёх туров:



Команда АО «Северо-Казахстанская РЭК»



Команда ТОО «Петропавловские Тепловые Сети»



Команда Петропавловской ТЭЦ-2





# Поздравляем!



с 50-летним юбилеем уборщицу производственных и служебных помещений Мамлютского электросетевого района Назарову Светлану Александровну!

**Счастья, бодрости, удачи  
И здоровья – навсегда!  
И любви, что много значит...  
Не грустите никогда!**

Отдел по связям  
с общественностью.



# Поздравляем!

с 55-летним юбилеем  
ведущего специалиста по персоналу отдела  
по работе с персоналом АО «Северо-Казахстанская  
РЭК» Сальникову Елену Владимировну!

*Пусть Ваша жизнь прекрасной будет  
В веселье, счастье, без забот.  
Семья пусть гордостью послужит  
И не прибавит Вам хлопот.*

Отдел по связям с общественностью.



# Поздравляем!



с 55-летним юбилеем электромонтёра  
по эксплуатации распределительных сетей  
группы по распределению электроэнергии  
Кызылжарского электросетевого района  
Шмарева Андрея Андреевича!

*Здоровья крепкого побольше,  
Чтоб обходили стороной ненастья.  
Желаем долгих лет подольше,  
Пусть в дом без стука входит счастье!*

Отдел по связям с общественностью.



# Поздравляем!

с 50-летним юбилеем  
слесаря по ремонту оборудования  
тепловых сетей ТОО «Петропавловские  
Тепловые Сети» Окружнава Александра  
Владимировича!

*Мы с днём рождения Вас поздравляем,  
Счастья, успехов огромных желаем,  
Новых побед и вершин покорений,  
В жизни приятных всегда впечатлений.*

Отдел по связям с общественностью.





# КОНКУРС ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА

## «Охрана труда глазами ребёнка»

Ко Всемирному дню охраны труда

**ПЕРИОД** с 15 апреля по 13 мая  
**ПРОВЕДЕНИЯ** **2019 ГОДА**

**!** К участию в конкурсе приглашаются дети от 6 до 12 лет. Детские рисунки и поделки принимаются в отделах по работе с персоналом и службах безопасности и охраны труда предприятий АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»

**1**

Рисунок для участия в конкурсе должен быть выполнен на бумаге или холсте формата А3 или А4 в любой технике (масляные и акварельные краски, пастель, чернила, карандаши, фломастеры и др.). Максимальный размер поделки: 30x40 см.

**2**

К каждой работе необходимо приложить следующую информацию: ФИО и должность родителей, их контактный телефон, а также имя, фамилию и возраст юного участника.

**По итогам конкурса лучшие работы будут награждены дипломами и призами!**

Организаторы оставляют за собой право использовать работы в любых целях с обязательным указанием авторства работы.  
По вопросам, касающимся конкурса, обращаться по телефону: 41-28-29 (130), 32-96 (Елена Пальянова).



К участию в конкурсе не допускаются работы, выполненные лицами старше 12 лет, а также работы, не имеющие отношения к тематике безопасности и охране труда.

# Поздравляем!

*Сидоренко Е. В., Сарсекееву Ш. С., Кривундыка Г. И., Степанову И. В., Фаузеля А. В., Войтову Ю. В., Попова Р. Г., Вишнигина С. В., Афанасьева Н. Н., Острецова Д. С., Нурумова Р. Р., Фролову М. Е., Бондарчука И. А., Русскову Г. А., Касымову К. М., Крайнова С. В., Шакибаева Е. К., Суслова М. М., Лупика С. А., Ахметову А. А., Суркова А. Г., Ильясову М. Т., Вишневскую Н. Н., Пыжова А. Н., Бунина М. С., Кузнецова Е. Л., Пфунта С. В., Кунгурцеву Т. П., Белую Н. А., Николаева И. В., Бекешева Р. А., Марченко С. Е., Фирсову Т. Н., Шпица Л. В., Уткину С. В., Ханафеева Р. Ф., Хмара В. А., Гордиенко Н. В., Ниязбаева Т. И., Аникину Н. А., Панину Т. Н., Сальникову Е. В., Барашкову Л. Н., Воропаева В. С., Рейнгольд Т. Н., Чиркова С. В., Латфулину О. Д., Князеву С. В., Полуйкова О. В., Мезенцеву Т. В., Голоденко Ю. Н., Куркина И. А., Фигурова Ю. А., Иванкова М. Г., Пилипенко Ю. А., Губер А. В., Воробьеву Н. А., Упорова С. П. с днём рождения!*

**Пусть жизни каждое мгновение  
Дарует жизнь без суеты,  
Чтоб в этот яркий день рождения  
Осуществились все мечты!**

**Отдел по связям с общественностью.**

## ВАКАНСИИ

**Ведущий специалист-аудитор:** Высшее техническое (энергетика, машиностроение, строительство) образование. Опыт работы не менее 2-х лет. Знание MS Office.

**Начальник участка сбыта энергии Аккайынского района:** Высшее или средне-специальное техническое / экономическое образование.

**Инженер производственно-технического управления:** Высшее инженерно-техническое образование, либо высшее юридическое образование. Опытный пользователь ПК. Знание функционирования рынка электрической мощности.

**Ведущий специалист по финансам:** Высшее экономическое, финансовое образование. Опыт финансово-бухгалтерской работы не менее 1 года. Знание MS Office, 1С Бухгалтерия.

**Оператор участка сбыта энергии Мамлютского района (г. Мамлютка):** Высшее, либо среднее профессиональное (экономическое, математическое, техническое) образование без предъявления требований к стажу работы. Владение ПК на уровне опытного пользователя.

**Начальник управления сбыта:** Высшее (экономическое, юридическое, техническое) образование и стаж работы в отрасли не менее 5 лет, в том числе на руководящей должности.

**Кладовщик отдела материально-технического снабжения:** Высшее или среднее профессиональное (техническое, экономическое) образование, опыт работы в сфере складского хозяйства не менее 1 года, опытный пользователь ПК.

**Системный администратор:** Высшее инженерно-техническое образование, опыт работы не менее 1 года по профилю должности, знание основных сетевых протоколов, представление о системах видеонаблюдения.

**Начальник отдела договоров и организации тендеров:** Высшее юридическое образование, опыт работы в предметной области или по специальности не менее 3-х лет, опыт пользователя нормативно-правовыми базами.

**Ведущий юрист-консультант:** Высшее юридическое образование, опыт работы в предметной области или по специальности не менее 5 лет, опыт пользователя нормативно-правовыми базами.

**Секретарь-референт:** Высшее (юридическое, экономическое, гуманитарное) образование, опыт работы не менее 1 года.

Подробности на сайте  
[www.sevkazenergo.kz](http://www.sevkazenergo.kz) в разделе  
«Вакансии группы компаний».