

ЧИТАЙТЕ В ВЫПУСКЕ:



**СТРАНИЦА 2**  
**Счётчик –**  
**залог экономии**

В ТОО «Севказэнергосбыт» рассказали об эффективности ОД ПУТЭ.



**СТРАНИЦА 3**  
**Металлопластик опасен!**

В ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» предупреждают потребителей об опасности использования металлопластиковых труб.



**СТРАНИЦА 4**  
**Плодотворная**  
**встреча**

Из жизни профсоюзной организации АО «Северо-Казахстанская РЭК».

## Как ремонт тепловых сетей влияет на ГВС

ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» продолжает проведение ремонтных работ. По сложившейся практике первыми на очереди к замене стоят трубы, больше других подверженные аварийным ситуациям в зимний период. Так и получается, что зачастую из года в год ремонты ведутся в пределах одной тепломагистральной, но на разных её участках. Без горячей воды при этом могут оставаться каждый раз одни и те же потребители.

Иначе нельзя – поясняют в тепловых сетях. Если не провести ремонтные работы летом, зимой риск возникновения аварийной ситуации будет выше, чего и стремятся избежать в теплопередающей компании.

Частый фактор, влияющий на перенос срока окончания ремонтов, – когда труба не проходит повторные гидравлические испытания. В этом случае специалисты тепловых сетей продолжают ремонт проблемного участка.

Отключение ГВС при этом – мера временная и вынужденная. Сразу по завершении ремонтных работ ГВС возвращается в дом.

Информацию о сроках проведения ремонтных работ можно получить на официальном сайте АО «СЕВКАЗЭНЕРГО».

# СЧЁТЧИК –



## ЗАЛОГ ЭКОНОМИИ

**В Петропавловске продолжает действовать государственная программа установки общедомовых приборов учёта тепловой энергии в многоквартирных домах. На сегодняшний день в рамках финансирования АО «Фонд развития ЖКХ» в областном центре установлено 382 счётчика, из которых 335 уже введено в коммерческий учёт. В ТОО «Севказэнергосбыт» отмечают, что время действия программы ограничено, и горожане, которые ещё не успели обзавестись приборами учёта, должны поторопиться с решением.**

Программа, по которой можно приобрести общедомовой прибор учёта тепловой энергии в рассрочку на четыре года, рассчитана до 1 ноября 2018 года. Это значит, что у потребителей остался последний шанс установить счётчик на выгодных условиях, потому что в дальнейшем приобретение и установка прибора учёта будет проводиться за наличный расчёт.

Пока же потребители, решившие обзавестись прибором учёта, могут подать заявку в ТОО «Севказэнергосбыт» и установить тепловой счётчик по действующей программе. В стоимость установки входят разработка проекта, сам прибор учёта, монтаж модема, техническое обслуживание в течение четырёх лет, а также первая государственная поверка.

Величина ежемесячного платежа будет зависеть от нескольких факторов: жилплощади потребителя, количества квартир в доме, а также стоимости самого счётчика (Ду32мм – 707,9 тыс. тенге, Ду50мм – 773,4

тыс. тенге, Ду80мм – 913,2 тыс. тенге). Например, в доме по ул. Жукова, 21 ежемесячный платёж в зависимости от квадратуры жилья варьируется от 84 тенге до 163 тенге. В другом доме, по ул. Бостандыкской, 1, ежемесячный платёж составляет от 195 тенге до 377 тенге в зависимости от площади квартиры.

Эффективность работы приборов учёта показал прошедший отопительный период. Так, с 1 января по май 2018 года при общеустановленном тарифе 128,45 тенге тариф для жильцов домов с установленными общедомовыми приборами учёта тепловой энергии составил в январе-марте 101,96 тенге, в апреле-мае – 52,89 тенге, за весь отопительный период – 75,82 тенге за квадратный метр.

«Расчёт по прибору учёта позволяет потребителям получать точные показания фактического потребления тепловой энергии. При этом сам по себе счётчик не экономит средства жильцов, однако позволяет рационально использовать теплотенергию и проводить энергосберегающие мероприятия. Впереди ещё есть время, чтобы установить прибор учёта по программе АО «Фонд развития ЖКХ». Вся информация о программе установки приборов учёта тепловой энергии потребители могут взять на сайте АО «СЕВКАЗЭНЕРГО». Также по данному вопросу можно обратиться в ТОО «Севказэнергосбыт» (ул. Жумабаева, 66, окно №7) лично или по телефону 46-24-16», – отметил и. о. генерального директора ТОО «Севказэнергосбыт» Магауия Сагандыков.

# Металлопластик опасен!



Порывы трубы в квартире, разморозение системы отопления в зимний период – ситуации не из приятных, но их можно избежать. Частая причина аварийных ситуаций – использование запрещённых к использованию в домах без системы автоматического регулирования системы отопления труб из металлопластиковых материалов, использованием которых «грешат» более половины жилых домов города. О том, в чём кроется опасность от использования таких труб, рассказали теплоэнергетики ТОО «Петропавловские Тепловые Сети».

«Трубы из полипропилена характеризуются невысокими прочностными характеристиками при повышенных температурах и хрупкостью – при низких. При 70 градусах по Цельсию полипропилен теряет прочность через 15 лет, а при 80 – уже через пять!», – разъясняет заместитель главного инженера ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» Виталий Холоша. – «Результатом воздействия высоких для металлопластика температуры и давления является образование продольных трещин. Завершается всё, как несложно догадаться, весьма плачевно для потребителя».

Обращаясь к нормативно-технической документации, теплоэнергетики рекомендуют перед установкой труб из металлопластика ознакомиться со «Сводом правил по проектированию и строительству, проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с металлополимерных труб» (СП РК 4.02.101-2002), пункт 3.4 которых запрещает применение металлополимерных труб в системах с элеваторными узлами.

«Сам факт переоборудования

владельцем квартиры системы отопления – уже грубейшее нарушение. Пункт 63 Правил пользования тепловой энергией гласит: В целях обеспечения устойчивой работы системы теплоснабжения потребителю не допускается: 1) переоборудовать внутриквартирные сети, инженерное оборудование и устройство без согласования с организацией, к сетям которой подключен потребитель, и структурным подразделением соответствующих местных исполнительных органов, осуществляющих функции в сфере архитектуры и градостроительства», – поясняет заместитель главного инженера теплосетей.

Главная опасность при использовании труб из металлопластика в квартире заключается в непредсказуемости: когда случится порыв – сказать не может никто, как и невозможно предугадать, кто попадёт под горячую воду, взрослый человек или ребёнок. В том, что шутить с металлопластиком себе дороже, насобственном горьком опыте убедились жители домов по ул. Интернациональной, 35, ул. Гастелло, 50, ул. Интернациональ-

ной, 34, 56, 78, 62, 64, ул. Заводской, 22, 34, ул. Кошукова, 2, ул. Молодёжной, 2, ул. Жамбыла, 246, 284, в которых при отключении системы отопления по окончании отопительного периода произошло сжатие пластика, и в местах стыков при проведении выполнения опрессовки внутренней системы теплоснабжения образовались порывы, а при чердачной разводке произошло разморозение трубопроводов.

«Единственным условием, которое допускает использование во внутренней теплоразводящей системе металлопластика, является наличие системы автоматического регулирования. Пункт 7.1.3. СНиП РК 4.02-42-2006 гласит: В зданиях с системами центрального водяного отопления с трубопроводами из полимерных материалов следует предусматривать автоматическое регулирование параметров теплоносителя в индивидуальных тепловых пунктах при любом расходе теплоты зданием. Во всех остальных случаях мы рекомендуем потребителям использовать металлические трубы: с ними не только безопаснее, но и теплее», – говорит Виталий Холоша.

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

# Плодотворная встреча



В Айыртауском районе на территории детского оздоровительного центра «Чайка» во время спортивного праздника профсоюзов Северо-Казахстанской области прошел форум молодёжного актива региона, в рамках которого его участники встретились с председателем Федерации профсоюзов Республики Казахстан Бакытжаном Абдраимовым.

По приглашению Федерации профсоюзов Казахстана и председателя территориального объединения «Профсоюзный центр СКО» Ерика Нуракаева на встречу приехали профсоюзные лидеры организаций разных отраслей и молодёжь. От профсоюзной организации энергетиков АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» участие в форуме приня-

ли два молодых работника предприятия.

На форуме молодёжь прошла правовое обучение по темам: «Новое в регулировании трудовых отношений, особенности трудоустройства молодежи», «Элементы цифровизации в трудовых отношениях». В беседе с председателем Федерации профсоюзов Республики Казахстан Бакытжаном Абдраимовым молодые специалисты поднимали вопросы участия в жилищных программах, санаторно-курортного лечения в области, возможности ФПРК в создании собственных футбольных и хоккейных команд. Бакытжан Абдраимов со своей стороны одобрил активную позицию молодёжи и призвал её к активному участию в жизни профсоюзов, а также порекомендовал смелее выдвигаться в выборные профсоюзные органы, чтобы стать достойной сменой старшему поколению.

В то же время председатели отраслевых профсоюзов и профсоюзных комитетов предприятий на встрече с председателем Федерации профсоюзов Республики Казахстан обсудили постановления Генсовета от 22.06.2018 г., выслушали разъяснения о повышении роли профцентров в регионах, предполагаемых изменениях в уставах профсоюзных органов и о взаимодействии всех сторон социального партнёрства.

Приятным сюрпризом для всех участников форума стала встреча с чемпионом мира, профессиональным боксёром Жанатом Жакияновым.

**Председатель профкома  
АО «Северо-  
Казахстанская РЭК»  
Помогалова Е.В.**



## Новости энергетики

**Объединенные Арабские Эмираты объявили, что первый из четырех строящихся в стране ядерных энергоблоков будет запущен в эксплуатацию в конце 2019 – начале 2020 года, сообщила арабская служба Sky News со ссылкой на заявление Emirates Nuclear Energy Corporation (ENEC), распространенное государственным информационным агентством.**

По данным ENEC, весь проект строительства первой атомной электростанции Barakah на западе страны реализован уже на 89%, при этом сооружение второго энергоблока выполнено на 93%, третьего – на 83%, четвертого – на 72%.

Атомная электростанция после полного ввода в эксплуатацию обеспечит производство 24% всей необходимой стране электроэнергии.

В апреле 2008 года правительство ОАЭ объявило о своей заинтересованности в использовании ядерной энергии в качестве дополнительного источника для удовлетворения растущих потребностей страны в электроэнергии.

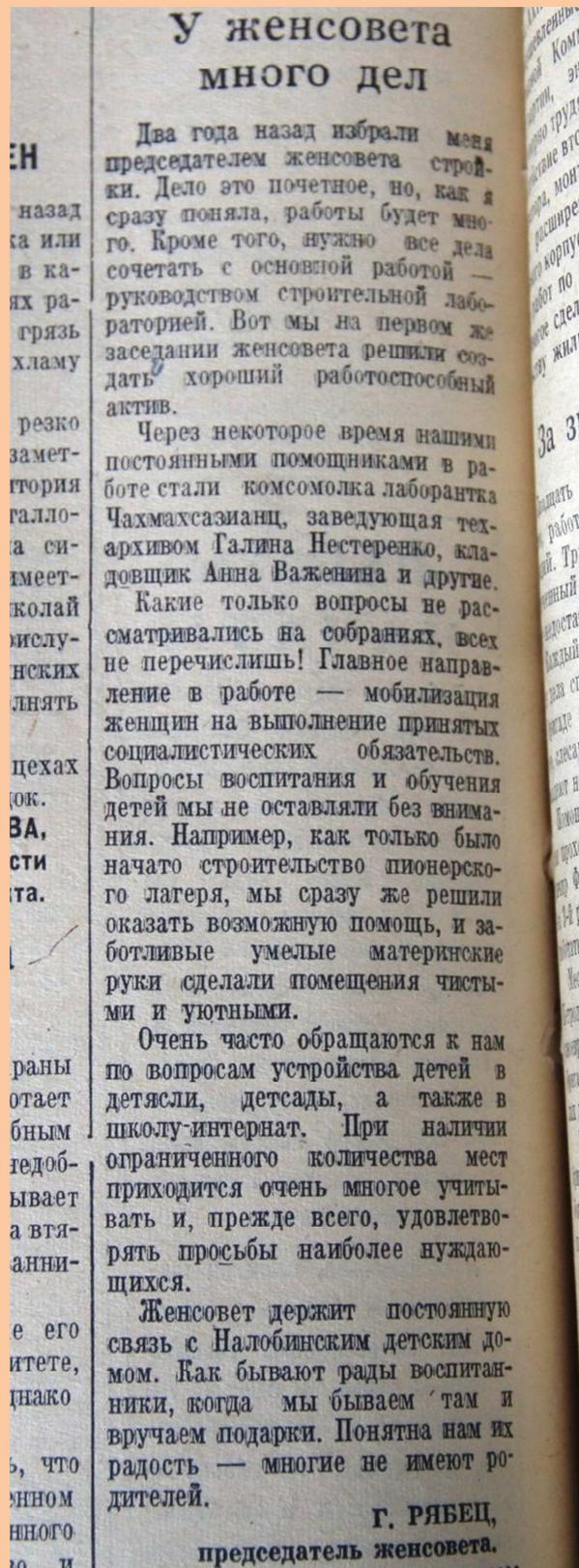
В декабре 2009 года южнокорейский консорциум, возглавляемый корпорацией Korea Electric Power, был назван победителем международного тендера по выбору подрядчика для создания четырех энергоблоков в ОАЭ.

Стоимость контракта составляет \$40 млрд. Строительство четырех реакторов мощностью 1400 МВт каждый началось в июле 2012 года. АЭС строится по американскому проекту, аналогичному проекту крупнейшей АЭС США – Паоло-Верде, но в его доработанном варианте с учетом современных требований по защищенности и безопасности. Он также адаптирован к местным условиям, для которых характерны песчаные бури, высокая температура воздуха и воды в Персидском заливе.

**Китай грозит обрушить мировые цены на уголь. Последние несколько лет Китай борется за улучшение экологической ситуации. Страна реформирует металлургическую, угольную и энергетическую отрасли. С 2015 г. идет постепенное сокращение металлургических мощностей. Один из ключевых пунктов экологической программы – перевод предприятий ЖКХ и энергетики с угля на газ.**

А на днях была утверждена расширенная трехлетняя программа, предусматривающая сокращение потребления угля в 82 городах Китая на 5-10% к 2020 г. относительно уровня 2016 г. Сокращение потребления энергоуглей в Китае приведет к существенному снижению цен на них к 2020-2021 гг., прогнозирует директор центра экономического прогнозирования Газпромбанка Айрат Халиков.

## По страницам публикаций



В №29 от 23 августа 1962 года газеты «Энергетик» опубликован материал о деятельности женсовета стройки. Женский актив занимался различными вопросами: социально-бытовыми, организационными и даже вопросами воспитания и обучения детей.

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

Сотрудники двух компаний-юбиляров в коротких блиц-интервью рассказывают о себе и о том, как им работает в динамично развивающейся Компании.

# БЛИЦ

10 лет ТОО «СЕВКАЗЭНЕРГОСБЫТ»

с Лидией Черниковой



Лидия Черникова, заместитель начальника договорного отдела ТОО «Севказэнерго».



### 3. Расскажите о достижениях, которыми Вы гордитесь?

- Моим достижением в Компании является то, что я уже на протяжении 6 лет работаю в договорном отделе. За этот период работала в должности эксперта, специалиста по договорной деятельности и заместителя начальника договорного отдела.

### 4. Какие качества отличают энергетиков от людей других специальностей?

- По моему личному мнению энергетики отличаются от других специалистов ответственным отношением, самоотверженным трудом, профессионализмом и преданностью к своему делу.

### 1. Помните ли Вы свой первый день на работе?

- Да, конечно помню. Это был апрель 2001 года. Тамара Фёдоровна Пашкова представила меня сотрудникам. Я испытывала небольшую тревогу не перед новыми обязанностями, а перед знакомством с коллегами. Но моя тревога была напрасной, ведь приём был радушным и доброжелательным.

### 2. Самое яркое событие, которое произошло с Вами за время работы в компании?

- Моим самым ярким событием за время работы в компании было участие в праздновании 55-летия ТЭС-2, где мы с коллегами представляли танец «Время вперед». Это были незабываемые эмоции.





**7. Как Вы справляетесь с трудностями на работе?**

- Благодаря своей ответственности стараюсь находить профессиональные решения в возникшей проблеме. Также не стоит забывать о коллективе, который всегда поддерживает и помогает.

**8. Какой Вы видите нашу Компанию через 10 лет?**

- Я больше чем уверена, что наша Компания через 10 лет будет такой же стабильной и динамично развивающейся.

**5. Какие профессиональные качества Вы бы хотели развить в себе?**

- На мой взгляд, мне не хватает немного настойчивости и решительности. Я считаю, что необходимо трудиться над собой, воспитывая нужные качества, как личные, так и профессиональные.

**6. С каким типом людей Вам работается лучше и почему?**

- Я думаю, что могу работать с разными типами людей. Лучше всего работается с людьми, которые хотят добиться в работе результата, стремятся преодолеть препятствия и готовы оказать друг другу поддержку и содействие.



**9. Если бы судьба не свела Вас с нашей Компанией, чем бы Вы сейчас занимались?**

- Если честно, то я не представляю себя без нашей Компании, но возможно связала бы свою деятельность с экономикой или бухгалтерией.

**10. Какой совет Вы бы дали новым сотрудникам?**

- Хочется пожелать, чтобы вновь принятые сотрудники относились добросовестно, ответственно к работе и были активными членами коллектива.



**Новости энергетики**

**Ирландия перестанет инвестировать средства госфонда в ископаемые виды топлива.**

Ирландия станет первой страной в мире, которая откажется инвестировать средства фонда национального благосостояния в ископаемые виды топлива. Это решение было принято нижней палатой парламента страны. 11 июля был одобрен законопроект, который обязывает Ирландский фонд стратегических инвестиций (ISIF) продать такие активы, оцениваемые в €300 млн, в кратчайшие сроки. Общий объем активов фонда составляет €8,9 млрд.



Согласно данным исследования, которое было проведено по заказу ирландских властей, страна существенно отстает от других государств Евросоюза по темпам сокращения вредных выбросов в атмосферу. В среднем выбросы углекислого газа ирландских домохозяйств на 60% превышают аналогичные показатели в ЕС.

Как сообщает «Финмаркет», в дальнейшем ISIF будет запрещено инвестировать в любую компанию или любой проект, более 20% выручки которых обеспечивают ископаемые виды топлива: уголь, нефть, природный газ и торф.

«Новости энергетики» писали ранее, что пенсионным фондом Норвегии было принято решение о сокращении вложений в угольную отрасль и связанные с ней компании.

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

## Поздравляем

*Криворотова И. А., Панкратову В. И., Шигабутдинова Р. В., Исабаева Р. К., Чабан Е. О., Пономарева С. А., Грысюк Е. П., Антонову А. В., Петрова С. В., Цыбенко Т. В., Галеева М. Ж., Столярова А. Г., Шпортко Е. А., Семизорова И. Ю., Батырева С. Ф., Салимжанову А. К., Глазаева Е. В., Серикову Г. С., Бельцову С. И., Пустыльникову Е. А., Дрягилева Е. Л., Зайцева А. В., Сладкомёдова В. И., Костыченко С. А., Данишкина С. М., Гладкову Ю. М., Молдибаева Б. С., Измаилову Р. М., Трушникову А. В., Зуй В. А., Гайнуллина М. Р., Хижняк С. В., Докучаева В. С., Иманову Г. С., Шибеева А. Н., Астаховского Е. В., Семенову Т. О., Шмарловского А. В., Сидорова А. Б., Тулебаева А. А., Гараева К. М., Черникова А. А., Лешкову О. И., Сергиенко Т. А., Фролова Ю. Г., Андренко Д. В., Шмидт В. А., Мурдасова Е. П., Ескенеева М. М., Угольникову В. А., Новосёлову И. Г., Житковец Е. С., Лукьянченко Н. В., Найкина А. Б.*

*с днём рождения!*

*Пусть работа будет в радость,*

*Рядом верные друзья,*

*В кругу семьи – уют и счастье,*

*В душе – покой и доброта!*

*Отдел по связям  
с общественностью.*



## Энергия спорта

**Спортивная жизнь в АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» бьёт ключом. В компании подведены итоги соревнований по четырёх дисциплинам – дартсу, лёгкой атлетике, настольному теннису и шахматам.**

В дартсе самыми меткими оказались спортсмены ТОО «Севказэнергосбыт», чуть реже достигали цели дротики метателей из АО «Северо-Казахстанская РЭК» – у них второе место, третьими в данной спортивной дисциплине стали любители спорта Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО».

В соревнованиях по лёгкой атлетике самыми ловкими и быстрыми атлетами себя показали бегуны и прыгуны Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», вторыми на беговых дорожках стали спортсмены АО «Северо-Казахстанская РЭК», с третьим результатом королеву спорта покорил команда ТОО «Севказэнергосбыт».

На теннисном столе лучшую игру показали мастера ракетки АО «Северо-Казахстанская РЭК», на втором месте – теннисисты Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», замкнули тройку лидеров в настольном теннисе спортсмены ТОО «Петропавловские Тепловые Сети».

Шахматный турнир среди энергетиков выиграли шахматисты АО «Северо-Казахстанская РЭК», вторыми на шахматной доске стали представители ТОО «Петропавловские Тепловые Сети», третье место заняли спортсмены Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО».

Таким образом, после состоявшихся спортивных баталий верхнюю строчку таблицы внутрикорпоративной спартакиады занимают спортсмены АО «Северо-Казахстанская РЭК» (165 баллов), на втором месте – атлеты Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» (129 баллов), на третьем – любители спорта ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» (120 баллов), замыкают турнирную таблицу участники соревнований из ТОО «Севказэнергосбыт» (111 баллов).

## ВАКАНСИИ

**Слесарь-сантехник:** Общее среднее, среднее профессионально-техническое образование.

**Электромонтёр по ремонту воздушных линий электропередачи:** Среднее профессиональное образование. Знание безопасных приемов работы и мер безопасности при работах на ВЛ.

**Старший диспетчер оперативно-диспетчерского отдела:** Высшее энергетическое образование, опыт работы на предприятиях электро-, теплоэнергетики на инженерно-технических должностях не менее 3-х лет, знание MS Office.

**Инженер по охране окружающей среды:** Высшее образование и стаж работы в данной сфере деятельности не менее 1 года.

**Электромонтёр по эксплуатации электросчётчиков Благоевщенской РПБ:** Среднее профессиональное образование.

**Сезонный рабочий (на период ремонтной кампании):** Без предъявления требований к образованию и опыту работы. Без вредных привычек.

**Инженер по связи:** Высшее техническое образование и стаж работы не менее 1 года в данной сфере.

**Маляр:** Общее среднее, среднее профессиональное образование.

**Ведущий инженер по надзору за строительством:** Высшее или среднее профессиональное по специальности «Строительство».

**Специалист-аудитор:** Высшее экономическое, финансовое образование. Опыт работы не менее 2-х лет. Знание MS Office, 1С Бухгалтерия. Наличие профессиональных сертификатов приветствуется.

**Воспитатель детского сада:** Высшее или среднее профессиональное образование по специальности «Дошкольное обучение и воспитание», опыт работы в дошкольном учреждении не менее 2-х лет.

**Инженер по безопасности и охране труда:** Высшее техническое образование и стаж работы на инженерно-технических должностях в энергетических организациях не менее 1-го года, либо среднее техническое образование и стаж работы в энергетических организациях на инженерно-технических должностях не менее 3-х лет.

**Электрослесарь:** Образование – среднее специальное соответствующего профиля и стаж работы не менее 1 года.

**Слесарь по обслуживанию тепловых сетей:** Образование – среднее профессиональное техническое и стаж работы не менее 1 года.

**Машинист-обходчик по турбинному оборудованию турбинного цеха:** Общее среднее, среднее профессиональное образование.

**Мастер службы подстанций:** Высшее электротехническое образование и стаж работы в энергетике не менее 1 года, либо среднее профессиональное образование, соответствующее профилю производства и стаж работы по ремонту или эксплуатации электрооборудования не менее 2-х лет.

**Слесарь по ремонту оборудования топливоподдачи:** Общее среднее, среднее профессионально-техническое образование.

**Мастер Кзылжарского РЭС:** Высшее электротехническое образование и стаж работы в энергетике не менее 1 года, либо среднее профессиональное образование и стаж работы по ремонту или эксплуатации электрооборудования не менее 3-х лет.

**Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений:** Общее среднее образование, среднее профессионально-техническое образование по специальности «Электрослесарь».

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