



ЧИТАЙТЕ В ВЫПУСКЕ:



**СТРАНИЦА 3**  
За комуслуги дешевле  
платить, чем не платить

Более ста должников могут лишиться жилья в случае неоплаты долга за электроэнергию.



**СТРАНИЦА 4**  
Новости  
энергетики

Коротко о событиях в сфере энергетики за последнюю неделю.



**СТРАНИЦА 5**  
По страницам  
публикаций

Какие события освещались в корпоративной газете десятки лет назад – в новой рубрике.

## На постоянном контроле

С момента начала реализации проекта внедрения автоматизированная система коммерческого учёта электроэнергии розничного рынка электроэнергии в городе Петропавловске и Кызылжарском районе установлена на более чем тридцати тысячах точек учёта электроэнергии. О том, что представляет собой система, рассказали специалисты АО «Северо-Казахстанская РЭК».

Автоматизированная система коммерческого учёта электроэнергии розничного рынка электроэнергии (АС-КУЭ РРЭ) – это трёхуровневая информационно-измерительная и вычислительная сеть с распределённой обработкой информации. Система объединяет в себе три уровня: уровень первичных измерений, уровень сбора, хранения и обработки информации в устройстве сбора и передачи данных и уровень главного центра сбора и хранения информации. **2 ▶**

# На постоянном контроле

Функционал системы позволяет сотрудникам предприятия просматривать данные из счётчиков в реальном времени, экспортировать их в MS Excel, сохранять данные в файлах различных форматов, просматривать происшедшие события.

«Благодаря внедрению системы я, находясь на рабочем месте, могу, просмотрев архив каждого устройства, узнать, было ли зафиксировано, например, вскрытие клеммной

крышки, воздействовало ли на прибор магнитное поле, то есть осуществлять контроль за правильной эксплуатацией прибора», – рассказывает руководитель группы по автоматизированной системе коммерческого учета электроэнергии А. Чернобривенко. – «Также система позволяет изменять конфигурацию оборудования, отключать и подключать счётчики, что существенно экономит время на обслуживание приборов учёта».

В городе к системе подключено более 80 многоэтажных жилых домов, более 16 000 индивидуальных жилых строений и более 1 000 юридических лиц, в том числе больницы, школы и другие социально значимые объекты. В подавляющем большинстве случаев установка производится за счёт средств предприятия. В планах у энергетиков продолжить эту работу и в текущем году.

## Противодействие коррупции – обязанность каждого

В Казахстане проводится системная работа, направленная на борьбу с коррупцией, которая тормозит процесс социально-экономического развития, строительства рыночной экономики, привлечения инвестиций. Борьба с коррупцией определена в качестве одного из основных приоритетов государственной политики в республике.

В АО «ЦАЭК» и дочерних компаниях Холдинга совершенствованию мер по противодействию коррупции, установлению антикоррупционной дисциплины и противодействию коррупционным явлениям среди работников также уделяется большое внимание. Безусловные приоритеты АО «ЦАЭК» – защита интересов потребителей, акционеров, партнеров и сотрудников от угроз, связанных с коррупцией, а также повышение прозрачности бизнеса. В рамках данного направления осуществляются мероприятия, направленные на выявление фактов злоупотребления, хищения денежных средств и растраты вверенного имущества в группе компаний Холдинга, а также привлечение к ответственности руководителей и сотрудников.

В случае если вам стало известно о готовящихся или свершившихся фактах коррупции, мошенничества и хищений, о нарушениях при проведении закупочных процедур,

о злоупотреблениях служебным положением и превышении полномочий должностными лицами, о совершении иных действий, которые наносят или могут нанести материальный ущерб или причинить вред деловой репутации АО «ЦАЭК», просим немедленно сообщать об этом на «Горячую линию» по следующим адресам электронной почты:

**Приемная АО «ЦАЭК» – [info@energy.kz](mailto:info@energy.kz)**  
**Департамент экономической безопасности – [deb@energy.kz](mailto:deb@energy.kz)**

**Департамент внутреннего аудита – [dva@energy.kz](mailto:dva@energy.kz)**

**Департамент риск-менеджмента – [drm@energy.kz](mailto:drm@energy.kz)**

**Телефон для справок: +7 (727) 259-66-40.**

Ваши обращения оперативно поступят в вышеуказанные департаменты, подчиняющиеся Совету директоров и не зависящие от руководства Холдинга. Все сообщения можно направлять как за личной подписью, так и анонимно.

Руководство АО «ЦАЭК» гарантирует, что не будет принимать никаких мер по установлению личности отправителя. Полученная информация будет детально изучена и проверена.

## ВАКАНСИИ

**Электромонтёр оперативно-выездной бригады Шал акына РЭС:** Среднее профессиональное образование.

**Руководитель группы по распределению электроэнергии Корнеевской РПБ:** Среднее профессиональное образование и стаж работы в данной сфере не менее года.

**Старший контролёр Есильского РЭС:** Среднее профессиональное образование.

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

**Электромонтёр по эксплуатации распределительных сетей Шал акына РЭС, Корнеевской РПБ, Возвышенской РПБ, Соколовской РПБ:** Среднее профессиональное образование.

**Инженер отдела материально-технического снаб-**

**жения:** Высшее техническое образование и стаж работы в области снабжения не менее 2 лет.

**Мастер Кызылжарского 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.

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

**Электромонтёр по обслуживанию подстанций Тимирязевского электросетевого района, Благовещенской РПБ:** Среднее профессиональное образование.

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

СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

**Злостные неплательщики за электроснабжение остаются без электричества – это факт. В исключительных случаях за имеющуюся задолженность потребители лишаются не только удобств, но и личного имущества, вплоть до квартир.**

иска (а это ещё 60,6 млн тенге долга) остаются на рассмотрении.

Во исполнение решения суда частные судебные исполнители в рамках исполнительного производства идут на арест имущества должника, удержание задолженности с заработной платы, в крайнем случае – направление информации в суд на изменение способа

кто пытается всеми способами уклониться от оплаты, ведём и будем продолжать вести принципиальную работу. В этом году частные судебные исполнители готовы выставить на торги имущество ещё 120 должников».

Особый подход при этом – к потребителям, имеющим временные финансовые трудности. Таким должникам в ком-

# Более ста должников могут остаться без квартир

Претензионная работа в ТОО «Севказэнергосбыт» направлена на истребование накопленной потребителями задолженности и не ставит перед собой никаких иных задач кроме возврата средств за оказанные услуги. При этом предприятие в первую очередь заинтересованно в том, чтобы потребители электроэнергией пользовались, а не «сидели без света».

Цифры пугают. Только с начала 2018 года 1442 должникам предприятие было вынуждено приостановить оказание услуг из-за сложившейся задолженности, минимум 16 из них затем самовольно подключились к сетям электроснабжения, что позволили выявить проведённые совместно с АО «Северо-Казахстанская РЭК» рейды.

Последней инстанцией в разрешении спора между потребителем и услугодателем становится суд, вынесший в 2018 году 367 решений на сумму 40,6 млн тенге. Ещё 432

взыскания, на основании которого на торги могут быть выставлены бытовая техника, автомобиль, квартира. Под такой непопулярный способ взыскания в текущем году попал один автовладелец, а также собственники пяти квартир. При этом трое собственников «опомнились» и внезапно нашли деньги – а это 9,1 млн тенге (!) – дабы не расставаться с имуществом.

«В каждом случае, когда на торги выставляется жильё, речь идёт не о «копеечных» долгах – о сотнях тысяч тенге», – поясняет проводимую работу и. о. генерального директора ТОО «Севказэнергосбыт» Магауия Сагандыков. – «Представьте, сколько времени надо не платить, чтобы накопить такие огромные суммы! Мы в этом вопросе придерживаемся принципиальной позиции: потребил – будь добр заплатить. Ни к одному потребителю, своевременно оплачивающему за потребленную энергию, у нас претензий нет, но с теми,

панию стараются идти навстречу и предлагают составить график погашения долга, который позволяет избежать негативных последствий для оказавшихся в трудной жизненной ситуации потребителей.





## Новости энергетики

**В Казахстане объём промышленного производства в январе-мае 2018 года по сравнению с аналогичным периодом 2017 года увеличился на 5,4 процента.**

В отчетном периоде в горнодобывающей промышленности и разработке карьеров производство увеличилось на 5,6 процента, в обрабатывающей промышленности – на 5,5 процента, в электроснабжении, подаче газа, пара и воздушном кондиционировании – на 4,5 процента. В водоснабжении, канализационной системе, контроле над сбором и распределением отходов производство уменьшилось на 2,1 процента.

В январе-мае этого года по сравнению с аналогичным периодом прошлого года увеличилась добыча сырой нефти, природного газа и металлических руд. Возросли объемы производства продуктов питания, напитков, нефтепереработки, продуктов химической промышленности, фармацевтической продукции, резиновых и пластмассовых изделий, металлургической промышленности и машиностроения. При этом сократилась добыча угля и лигнита и снизилось производство прочих транспортных средств.

В частности, объем добычи нефти, включая газовый конденсат, составил 37,7 млн тонн (увеличился по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 6,4 процента), медных руд – 41,4 млн тонн (+3,5 процента). Объем выпуска бензина составил 1,4 млн тонн (+9,1 процента), газойля – 1,8 млн тонн (-3,7 процента). Объем производства плоского проката достиг 1,3 млн тонн (+8 процента), рафинированной меди – 0,2 млн тонн (-2,9 процента), портландцемента – 3,5 млн тонн (+16,9 процента), электроэнергии – 46,7 млрд кВт/ч (+7,6 процента) и муки – 1,9 млн тонн (+20,2 процента).

Увеличение объемов производства промышленной продукции наблюдалось в 14 регионах республики.

**Коллектив станции ГРЭС-2 идёт в ногу со временем и с большой активностью и азартом принимает участие в различных акциях и флешмобах. В этот раз энергетики поддержали республиканскую спортивную инициативу «Другой ты».**

«Многие из работников станции участвуют в данном челлендже. Но до сегодняшнего дня каждый делал это сам, то есть один. Сегодня мы решили объединиться и провести один день трени-

ровок вместе, всем коллективом станции. Поддержать нас пришёл как производственный персонал, так и представители администрации», – рассказывает председатель совета рабочей молодежи станции Экибастузская ГРЭС-2 Максим Рудой.

Несмотря на то, что в связи с началом ремонтной кампании объём работы производственного персонала увеличился, энергетики смогли выделить полчаса для поддержания спортивного духа. Более 50-и работников станции выполнили комплексные физические упражнения под ритмичную музыку.

Зарядка прошла на отлично и судя по откликам, теперь к ней готовы присоединиться и остальные работники.

**Установку «умных» счетчиков начали в «умном» районе столицы. Работы полностью проводятся за счёт частного инвестора. Жителям района не придётся покупать новые счетчики.**

Компания-участник проекта создания «умного района» в столице начала установку «умных» счетчиков. Они будут передавать показатели в соответствующие коммунальные службы автоматически. Жители же смогут наблюдать свои расходы через мобильное приложение. Производится замена всех общедомовых, квартирных счетчиков воды, электроэнергии и газа.

Замену начали со счетчиков воды и света. Всего работы будут проведены в 124 квартирах.

На своей странице в «Фейсбуке» председатель правления АО «Астана Innovations» Олжас Сартаев привел ряд преимуществ ноу-хау, среди которых – значительное снижение затрат.

«В первую очередь, новые счетчики будут передавать данные напрямую в коммунальные службы. Помимо этого, ожидается снижение затрат. Этого удастся достичь за счет прозрачности начисления на общедомовые расходы и снижения погрешности отправки данных. У новых «умных» счетчиков погрешность составляет 3%, тогда как у предшественников доходила до 20%», – отметил Сартаев.

Также специалисты отмечают, что счетчики полностью автономны и не потребляют дополнительного электричества. Среди плюсов и рациональное использование ресурсов.

# По страницам публикаций

**Уважаемые читатели!** В честь юбилея печатного издания «Энергетик Северного Казахстана» предлагаем вашему вниманию подборку ранее опубликованных материалов. Сегодня предла-

гаем познакомиться с двумя материалами, опубликованными в тогда ещё органе партийной и профсоюзной организации строительства Петропавловской ТЭЦ-2 «Энергетик» от 5.06.1965 г.

**ЭНЕРГЕТИК**  
ОРГАН ПАРТИЙНОЙ И ПРОФСОЮЗНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ПЕТРОПАВЛОВСКОЙ ТЭЦ-2

№ 21 (325) СБЫБОТА, 5 ИЮНЯ 1965 ГОДА Год издания VIII

РЕПОРТАЖ

## На квартал раньше срока

Вторая турбина дружбы дала ток

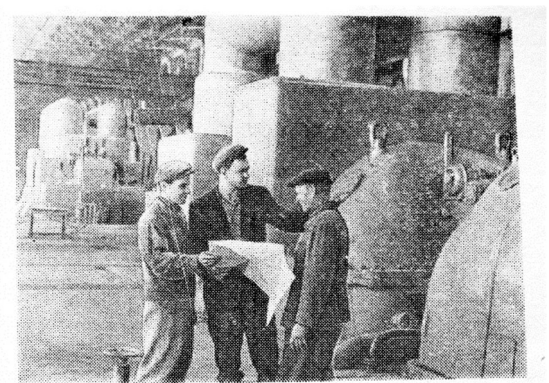
ЦЕЛЕНА на квартал раньше срока получила первый промышленный ток пятого турбогенератора Петропавловской ТЭЦ-2. И вот мы на восьмой отметке в главном здании станции. Все эти предпусковые и пусковые дни здесь было многолюдно. Сегодня — в основном вахтенные, наладчики, руководители работ и наши зарубежные друзья — чехословацкие специалисты. Кстати, о них. Это руководитель группы

Вратислав Клемера, инженер по монтажу турбин Йозеф Кучера и другие. Они, как известно, приехали к нам на целину вслед за поступившим оборудованием, которое изготовлено руками чехословацких рабочих на заводах имени В. И. Ленина в Пильзене, в Брно и на других предприятиях. Чехи помогали нашим монтажникам, электрикам быстрее освоить принципы монтажа этого оборудования, правильно читать чер-

тежи и т. д. Были, конечно, и трудности, спорные вопросы. Но они ладали и говорили о них не стоит. За год с лишним между энергостроителями, энергетиками и чешскими друзьями укрепились производственные содружества, которые во многом способствовали досрочному монтажу агрегатов станции.

— Мы работали дружно, одним трудовым коллективом, — говорит бригадир монтажников бригады коммунистического труда Федор Николаевич Гольбын. — Понимали друг друга с полуслова. В монтаже турбогенератора участвовали русские, казахи, татары, украинцы, белорусы, грузины и представители многих других национальностей страны. Помню, кто-то из чешских товарищей метко сказал: вторая турбина дружбы даст ток досрочно!

Федора Николаевича нет на пуске этой турбины. Вместе с многими другими членами брига-



ды он после окончания монтажа чешской турбины поехал к соревнующимся с нами тюменцам, чтобы и там к 20 июня подготовить агрегат к пуску.

На пуске турбины были мастер Алексей Гридин, которого вы видите в центре на верхнем снимке, и слесари Виктор Чулков и Павел Иванович Григоренко. Вначале они волновались: турбина на первых оборотах что-то закаркичала. Остановили ее, проверили, наладили — и пошла!

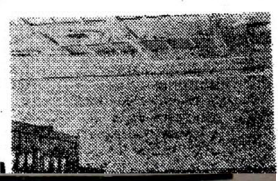
У чеха Йозефа Кучера, начальника цеха Фирса Федоровича Вилулова и машиниста турбины Ильи Чернова, которые запечатлены на втором снимке, откровенный, деловой разговор. Турбогенератор смонтирован в сжатые сроки и вводится при высокой готовности без серьезных недоделок. Молодцы монтажники, электрики, наладчики! Но и чешским товарищам хватало. Они тоже настойчиво добивались того, чтобы все было сделано быстро и добротно. От этого не отсутствовали и эксплуатационники. В общем,

на этот раз все поняли, что нельзя повторять прошлых ошибок, что вторая турбина дружбы должна быть подготовлена образцовой предыдущей. Поэтому она вводится с чистыми полами и необходимым комплексом агрегатов и объектов.

Агрегат набирает проектную мощность. За его работой внимательно следят и дежурные главного цеха управления. На третьем снимке вы видите инженера Бориса Михайловича Тюменцева. Он спокоен: все идет хорошо.

Турбогенератор в строю. А у энергостроителей, наладчиков, энергетиков и чешских специалистов новые заботы — на очереди пуска седьмой котел. Тоже чехословацкого производства, тоже агрегат дружбы.

**В. ИЛЬИН.**



ФЕЛЬЕТОН

## КАК РАБОЧИЙ ЛЯХОВ ЖЕНУ ХОРОНИЛ

О, только без слез, дорогой читатель! Их прошло и без того чрезмерно. В общем, соблазновения — по-том. А пока...

В контору монтажного участка пришел слесарь Владимир Ляхов и слезно сообщил:

— Вчера какая-то машина наехала на мою жену и... Какое горе постигло нашу семью! Надо хоронить, а за душой гроша нет...

Ну как тут было ни пролезить сердобольным работникам. Один из них потянулся к носовым платкам, другие — к кассе.

— Жену к жизни не вернуть. Возьми себя в руки. Поможем...

— Мне бы на похороны, в качестве помощи, — всплиывая, продолжал Ляхов. — Завтра хоронить будем.

— Пока выдадим тебе аванс 60 рублей, а потом еще поможем, — успокаивали Ляхова.

Ляхов положил деньги в карман и стал успокаиваться.

— Может быть, надо машину, гроб, памятник? — спросили его.

— Спасибо, — ответил Ляхов. — Все это уже делается на том предприятии, на котором работала жена.

На другой день Ляхов пришел к обеду и снова слезно изрек:

— Схоронил в одиннадцать часов. Мне бы теперь командировочку на несколько дней, ребенка надо отвезти к родственникам в Свердловск.

Тут кто-то усомнился:

— Разве у тебя есть ребенок?

— А как же! Если хотите, не один. Разве я вам не рассказывал, как моего папу убило лесной, и на моей шее остались три младших брата. Еще ученики.

— Да, трудно тебе, Владимир, — успокаивали Ляхова на участке. — Но ты не падай духом. В беде у нас не останемся.

— Я не падаю. Схожу еще в пристройком. Должен же и профсоюз помочь.

В пристройком почему-то проклялись «бездушные» и сказали: «Подумаем над этим».

— Из полученных шестидесяти рублей, — жаловался Ляхов, — у меня осталась четвертая часть. Сами знаете: похороны, быль выпивка и вот...

Ходит Ляхов из двери в дверь, как всегда, конечно,

изрядно выпивши, рассказывает, как накануне схоронил свою жену. Но тут кто-то спросил его:

— Почему же тебе разрешили хоронить ее в одиннадцать, если всем другим — только после трех?

— Я упрямил. Мне пошли навстречу, — ответил Ляхов.

Тогда позвонили в похоронное бюро. Оттуда ответили, что никому исключение не делается, и покойника под фамилией Ляхова у них не знают.

— Черствые люди в этом похоронном бюро! — возмутился было работник участка и решил позвонить на фабрику «Комсомолка», где работала жена Ляхова. Может быть, там чем-нибудь помогут мужу пострадавшей и детям ее. Но на фабрике

удивились:

— Какие похороны? Учас, слава богу, пока все живы и здоровы!

— Ну как же, ваша работница Ляхова, — убеждали их, — ее на днях схоронили вы же.

— Как мы могли схоронить Ляхову Алевтину, если она сегодня на работе в полном здравии и умирать не собирается!

— Позовите тогда к телефону ее, — попросила трубку.

Ляхова у телефона (!!) — Ваш муж Владимир, наш работник, сказал нам, что он вас уже схоронил. Как же так... Мы за вас столько пролили слез...

— Лично я этому не удивляюсь, — ответила Алевтина. — Подобным образом он уже схоронил своего отца,

родную мать, тестя и тещу. Кроме меня, ему больше никого «схоронить» было.

— А ребенок, младшие братишки?

— У нас нет детей. Он же пьяница...

Только после этого на участке вспомнили, что ведь Ляхов отпелый пьяница, лодыр и, как выяснилось, проходимец.

— На суд общественности его! — потребовали те, кого Ляхов пытался обвести вокруг пальца.

— Но увы! Ляхов на другой день не вышел на работу. Говорят, он куда-то уехал. Но кого же он будет «схоронить» теперь? Возможно, все начнет сначала, если снова встретит сердобольных людей.

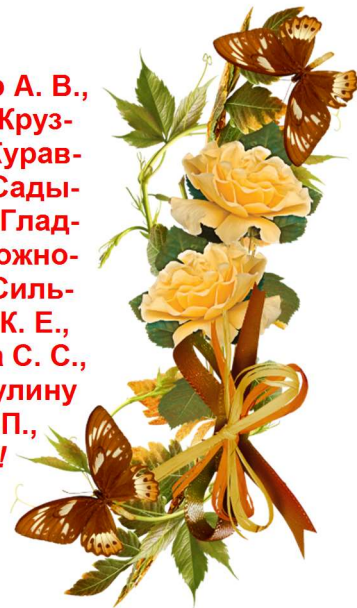
**В. ГНОВЫХ,**  
мастер монтажного участка.

Редактор  
**И. И. ВАСИН.**

## Поздравляем

**Соловьева А. А., Сеньковского И. В., Ермакову Н. В., Гончарову Н. П., Мазур А. В., Мыльникова А. А., Савич А. В., Франк С. Н., Налобину Е. С., Тимаева В. Р., Крузман И. Г. Бущинского Г. Ю., Соколову С. И., Амелина С. С., Лахтина Ю. С., Журавлева А. В., Быкову О. А., Долганова А. И., Ковалёнок Л. В., Матвееву Я. В., Садыкова С. Т., Шадрина А. Е., Шаришева А. О., Назаренко Н. В., Редькину Е. В., Гладкова С. А., Визе Э. В., Нечаева Д. В., Мухамадиеву А. М., Острецову Н. О., Рожнову Н. В., Дуйсенова М. У., Вотякова А. Н., Пальянова Д. В., Голубеву С. Н., Сильченко А. С., Фоминых С. А., Туружанову К. Е., Воронова М. А., Туружанову К. Е., Фоминых Ю. А., Власкина С. А., Синенко А. Н., Баймаканова С. Т., Симакова С. С., Афонина М. В., Синькевич М. И., Суюнову Г. Б., Кобжасарова Б. Б., Рахматулину О. Л., Мартыненко Н. И., Халитова С. Р., Тихомирова Р. В., Прасолова Е. П., Джененко Ю. В., Федулова В. Н., Хайрутдинову О. А. с днём рождения!**

*Поздравляем с днём рожденья,  
И желаем вам веселья,  
Не тужить и не грустить,  
А всегда счастливо жить!*



**Отдел по связям с общественностью.**

## ВАКАНСИИ

**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.

**Инженер-теплотехник:** Высшее профессиональное образование и опыт работы в данной сфере не менее 1 года. Прохождение первичной проверки знаний по ПТБ, ПТЭ, ППБ.

**Ведущий специалист по финансам:** Высшее экономическое, финансовое образование. Опыт работы в сфере автоматизации систем управления предприятием и финансово-бухгалтерской работы не менее 1 года. Знание MS Office, 1С Бухгалтерия, АСУПФИА «Ellipse».

**Музыкальный руководитель детского сада:** Высшее или среднее профессиональное образование. Опыт работы желателен.

**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.

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

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

**Аппаратчик химводooчиcтки электростанции:** Без предъявления требований к образованию и опыту работы.

**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.

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

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

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

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

**Инженер службы средств диспетчерского и технологического управления:** Высшее специальное или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы не менее 3-х лет.

**Озеленитель:** Среднее профессиональное образование, опыт работы не менее 1 года.

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

**Инженер по объективному контролю сектора энергетического контроля:** Высшее (или послевузовское) энергетическое образование без предъявления требований к стажу работы или среднее техническое и профессиональное (среднее специальное, среднее профессиональное) энергетическое образование и стаж работы в данной сфере деятельности не менее трех лет.

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

**Грузчик:** Без предъявления требований к образованию и опыту работы. Без вредных привычек.

**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.

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