



СПЕЦВЫПУСК

ЧИТАЙТЕ В ВЫПУСКЕ:



СТРАНИЦА 2 Сложно, но интересно

Наталья Чередниченко рассказала о своей работе на Петропавловской ТЭЦ-2.



СТРАНИЦА 3 Женщине есть место в энергетике

Татьяна Панина работает в АО «Северо-Казахстанская РЭК» с 1988 года.



СТРАНИЦА 4 Теплоэнергетика — моё призвание

Раушан Кшукова — о работе мастера теплоизоляционного участка в ТОО «ПТС».

С праздником 8 Марта!

Уважаемые коллеги!

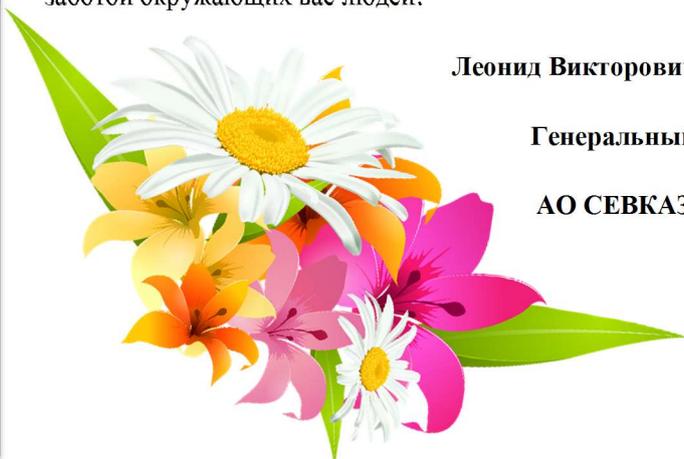
Поздравляю вас с Международным женским днём 8 Марта!

Пусть этот особенный весенний праздник подарит вам много любви, радости и тепла. Желаю вам, чтобы каждый день был наполнен счастьем, яркими мгновениями, цветами, улыбками и заботой окружающих вас людей!

Леонид Викторович Ларичев,

Генеральный директор

АО СЕВКАЗЭНЕРГО»



СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

Наталья Чередниченко: Сложно, но интересно



Наталья Петровна Чередниченко по образованию учитель химии и биологии. На Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗ-ЭНЕРГО» трудится с 2005 года. Работы в школе в то время для Натальи Петровны не нашлось, вот и решила она попробовать себя в энергетике. И, надо сказать, не зря. О профессии инженера-химика на теплоэлектроцентрали она рассказала нам при встрече.

Отец Натальи Петровны всю жизнь проработал на Петропавловской ТЭЦ-2 в электроцехе. Вот и дочь решила не отставать от главы семейства – её стаж работы на станции составляет уже 13 лет.

Сначала Наталья Петровна пришла в водную лабораторию. Затем работала техником санитарно-промышленной лаборатории. Занимались обследованием рабочих мест, выполняли анализы по сточным водам и дымовым газам.

В 2013 году перешла в лабораторию, относящуюся к группе метрологии.

«Это новая аккредитованная лаборатория с современным оборудованием. Здесь мы занимаемся только экологическими аспектами: следим за состоянием получаемой и выдаваемой предприятием воды. В нашем ведении также промливневая канализация, вода для охлаждения оборудования (каналы, оз. Белое). Ещё мы проводим анализы атмосферного воздуха, выбросов предприятия, пыли и взвешенных веществ, почвы и нефтепродуктов», – рассказывает Наталья Петровна.

Стоит отметить, что всем этим занимается всего три человека. Рабочий день Натальи Петровны начинается с подготовки раствора для обработки питательной воды в котлах Петропавловской ТЭЦ-2. Это необходимо, чтобы предотвратить коррозию котельного оборудования станции. Затем питательная

вода отбирается для анализа, по итогам которого готовятся анализы в цехе. Как отмечает сама инженер-химик, вся первая половина дня проходит именно в отборе проб. Остальное время тратится на проведение анализов и ведение отчётности.

«Коллектив химического цеха в основном женский. Отношения у нас дружеские, тёплые. Каждый из нас понимает, что занят важным делом, ведь, хоть работу химического цеха на первый взгляд и не видно, но на самом деле мы занимаем важнейшее место в технологическом цикле производства тепловой и электрической энергии. Своим коллегам и всем женщинам в энергетике хотелось бы пожелать здоровья, хорошего отношения руководства, взаимопонимания в коллективе», – обратилась к своим коллегам Наталья Петровна.



СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

Татьяна Панина: Женщине есть место в энергетике



Татьяна Николаевна Панина трудится в АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» с 1988 года. Опытный специалист руководит группой режимов, анализа и расчёта потерь электроэнергии Центральной диспетчерской службы предприятия (ЦДС). Как отмечает сама женщина-энергетик, работа эта не из простых, но очень интересная и творческая. В личной беседе она рассказала об особенностях своей профессии.

Родилась Татьяна Николаевна в Петропавловске в семье энергетиков. Мама, Валентина Григорьевна Панина, всю жизнь проработала в проектно-институте, руководила группой проектировщиков электрических сетей Северо-Казахстанской области. Отец, Николай Дмитриевич Панин, долгое время проработал на предприятии Петропавловских электрических сетей в должности заместителя директора. Поэтому выбор профессии как таковой для Татьяны Николаевны не стоял. В 1985 году она окончила энергетический институт в Алма-Ате. После распределения приехала в Петропавловск.

«Возможность остаться в Алматы была, но потянуло домой, к родителям. Сначала работала в отделе распределения и контроля электроэнергии.

Затем – ведущим инженером ЦДС, ведущим инженером службы релейной защиты. Также успела поработать в отделе договоров и коммерческих балансов службы главного коммерческого диспетчера тогда ещё «Аксесс-Энерго». Вскоре вернулась в электросетевую компанию и с тех пор занимаюсь расчётом технических потерь», – рассказывает Татьяна Николаевна.

Подразделение Татьяны Николаевны занимается расчётом технологического расхода электроэнергии на транспорт по сетям АО «Северо-Казахстанская РЭК» и подстанциям 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО». Результаты данных расчётов используются для ежемесячного определения объёма электроэнергии, реализованной потребителям, а также при формировании тарифа на транспорт электроэнергии как одной из составляющих затрат.

«Для проведения расчётов ежемесячно проводится специальная подготовка: определяется количество часов работы каждого трансформатора и величина пропущенной через них электроэнергии, а также фактические точки раздела, сложившиеся за расчётный период. Кроме того, собирается вся информация о перетоках электроэнергии в сетях 220, 110, 35 и 10 кВ АО «Северо-Казахстанская РЭК» и подстанций 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», –

отмечает Татьяна Николаевна.

Под началом Татьяны Николаевны трудятся два специалиста. Группа режимов, анализа и расчёта потерь электроэнергии входит в состав ЦДС. Именно диспетчеры предоставляют команде Татьяны Николаевны все необходимые для расчётов данные.

«Работа расчётчика очень кропотливая. Кроме специальных технических знаний она требует большой внимательности, сосредоточенности и усидчивости. Этими качествами обладают специалисты нашего отдела. Коллектив у нас сплочённый, каждый готов прийти друг другу на выручку. И не мудрено – в нашем деле важна взаимосвязь, потому что одному человеку сложно справиться с объёмом информации, поступающим в нашу группу», – рассказывает Татьяна Николаевна. – «Хочу пожелать своим коллегам, а также всем женщинам компании крепкого здоровья и семейного благополучия, потому что семья – это наш надёжный тыл и опора. Не стоит бояться трудностей, ведь, чем больше мы узнаём, чем богаче наш опыт, тем интереснее работать в дальнейшем!»



СВЕТ И ТЕПЛО – В КАЖДЫЙ ДОМ!

Раушан Кшукова: Теплоэнергетика – моё призвание



Раушан – первая и пока что единственная в истории предприятия женщина-мастер теплоизоляционного участка управления ремонтов ТОО «Петропавловские Тепловые Сети». Когда-то, в 2008 году, она устроилась сюда сезонным рабочим на время ремонтной кампании. С тех пор прошло немало лет, и сегодня Раушан – опытный и квалифицированный сотрудник, который находится на хорошем счету у руководства предприятия. Но – обо всём по порядку...

Родом Раушан из села Тарангул. В Петропавловск семья Кшуковых переехала в 2002 году. До работы в ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» девушка попробовала себя в самых разных сферах: трудилась в теплице в с. Белом, в хлебопекарне и даже была автозправщиком на АЗС. Однако Раушан понимала, что всё это временно и нужно найти себе более достойное применение.

«В 2008 году, когда с работой было туго, пришла на предприятие тепловых сетей. Отработала сезонным рабочим до конца года, после чего меня взяли на постоянную работу изолировщиком. Позже я уже стала бригадиром, и в моём подчинении были пять работников. Сначала было страшно, а потом научилась

самостоятельно выезжать на тепло-трассы, общаться с потребителями, председателями КСК, представителями государственных органов. Научилась находить общий язык с людьми», – рассказывает Раушан.

С улыбкой Раушан вспоминает первые дни работы изолировщиком.

«Конечно, было трудно. Поблажек мне, как женщине, никто не делал. Выдали ручные ножницы по металлу, и я принялась за работу. Помню, был сильный мороз. Плачу – слёзы застывают, режу металл – пальцам больно. Как следствие – мозоли, сломанные ногти, всё чесалось от стекловаты и минплиты. Но ничего, привыкла, научилась», – делится воспоминаниями Раушан.

В 2011 году Раушан окончила вечернюю школу и поступила в Петропавловский колледж железнодорожного транспорта, чтобы получить техническое образование. К моменту защиты диплома Раушан уже была мастером теплоизоляционного участка. Летом, в пору ремонтов, в бригаде Раушан работает до 24 человек. В обязанности мастера входит осмотр объекта перед началом работ, а также курирование самой работы бригады.

«В день мы выполняем монтаж приблизительно 80-90 м изоляции трубопровода диаметром 150-300 мм. При этом нужно учитывать, что

много времени уходит на подготовку, выдачу и доставку материала.

Также бригада занимается очисткой, сбором и вывозом мусора с тепло-трассы.

После изолировочных работ сдаём объект, прибираем за собой. На сроки работ влияют и погодные условия (снег, дождь). Немаловажно и состояние тепло-трассы – порой её нужно выкапывать из земли, ставить на опоры. Если труба в плохом состоянии и подвержена коррозии, вызываем ремонтников. Нюансов много, и все их нужно учесть», – рассказывает Раушан.

Каждый день в работе изолировщиков, по словам Раушан, приносит что-то новое. И очень важно, чтобы коллектив, в котором трудиться, был надёжным и дружным. С особой теплотой девушка отзывается о своих наставниках – Олеге Георгиевиче Елькине, Абдрахмане Нуртаевиче Искенееве, которые в пору становления как специалиста оказали Раушан колоссальную поддержку.

«Я – единственная женщина в мужском коллективе изолировщиков. В этом плане, я считаю, мне сильно повезло. Всем женщинам в преддверии 8 Марта желаю позитивной энергии, здоровья и успехов! Девочки, будьте всегда красивыми и любимыми!», – поздравила своих коллег Раушан Кшукова.

Наиля Халитова: Энергия требует счёта



Наиля Рашитовна Халитова работает в ТОО «Севказэнерго-сбыт» с 2001 года. В её обязанности как инженера по расчётам управления реализации входит проведение расчётов по электрической энергии бытовых потребителей. Работа эта не из лёгких и требует ответственности, внимания и огромного опыта. Всех этих качеств у героини публикации не занимать.

Сначала Наиля Рашитовна устроилась в энергосбытовую компанию оператором финансового отдела, сейчас она работает инженером по расчётам управления реализации ТОО «Севказэнерго-сбыт». Сегодня в управлении трудится более 20 сотрудников. Наиля Рашито-

вна занимается расчётами, касающимися бытовых потребителей электроэнергии.

«Расчёты производятся по актам, по контрольным показаниям, которые снимают контролёры.

Информация, которую получают в счетах потребитель, отчасти готовится именно мной – я производжу начисления за пользование электроэнергией в местах общего пользования (или за так называемые общедомовые нужды). Кроме того, если потребитель производит замену счётчика, я должна рассчитать потребление по старому прибору учёта и, соответственно, по новому прибору учёта отдельно. Также я осуществляю расчёт по контрольным показаниям, вношу данные в

базу», – рассказывает Наиля Рашитовна.

Как отмечает Наиля Рашитовна, коллектив, в котором она работает, очень дружный и сплочённый.

«Все девочки у нас работающие, все выполняют свои функции, но вместе мы – единое целое. Каждый из нас – профессионал. В отделе царит хорошая атмосфера взаимовыручки. Всем коллегам, всем женщинам в канун 8 Марта я хочу пожелать тепла, света и радости. Пусть в семьях царит благополучие и достаток! Крепкого здоровья, успехов, больше верных и любимых людей рядом и, конечно же, прекрасного настроения! С праздником!», – поздравила женщин-энергетиков Наиля Рашитовна.

