

## ЭНЕРГИЯ В КАЖДЫЙ ДОМ

Продолжаются пресс-туры с участием представителей Департамента Комитета по регулированию естественных монополий по Павлодарской области, неправительственных организаций и региональных СМИ с целью ознакомления с ходом реализации инвестиционных проектов. 21 августа выездная комиссия посетила ряд объектов АО «Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания», где руководство предприятий отчиталось о вложениях и проводимых ремонтных работах.

В рамках инвестиционной программы АО «ПРЭК» в Павлодаре проводятся работы, направленные на укрепление и модернизацию электроснабжения. На передний план выходит строительство новой подстанции, расширение высоковольтных линий и установка нового оборудования.

Введенная в эксплуатацию еще в 1966 году, подстанция 35/10 кВ «Северная-городская» долгие годы обеспечивала электроэнергией жителей северо-восточной части Павлодара. Однако со временем ресурс подстанции был израс-



надежную и гибкую структуру высоковольтных сетей.

На данный момент работы по реализации проекта находятся в активной стадии. На существующей подстанции «Промышленная» завершён монтаж 1-й ячейки оборудования 110 кВ и выполнены работы по монтажу элементов заземления и конструкций для 2-й ячейки. На строящейся подстанции «Северная-городская» проведены работы по монтажу аварийных маслопроводов и маслобонника, установке кабельных лотков, монтажу заземления, а также установке обо-

ходован, и загрузка силовых трансформаторов в период зимнего пика нагрузки достигла 70-80% на каждый из них.

В виду большой загруженности силовых трансформаторов подключение дополнительных потребителей электроэнергии к ПС 35/10 кВ «Северная-городская» не представляется возможным. По этим причинам было решено было приступить к созданию новой подстанции более высокого класса.

Подстанция 110/10кВ «Северная-городская» будет оснащена двумя силовыми трансформаторами мощностью 2х40 МВА каждый. Это позволит удовлетворить растущий спрос на электроэнергию и обеспечит стабильное электроснабжение района. Дополнительно, производится установка двух ячеек 110 кВ на подстанции 220/110 кВ «Промышленная», что обеспечит более

стабильной работы. Завершено строительство двухцепной высоковольтной линии 110 кВ между подстанциями «Промышленная» и «Северная-городская». Установлены металлические опоры и провода с использованием современных технологий.

Воздушные линии 10 кВ также подверглись модернизации в рамках инвестиционной программы благодаря замене устаревшего голого провода на самонесущий изолированный провод СИП-3 и частичный переход к кабельным Ф-110 и Ф-405 подстанции «Западная-городская». Эта инфраструктурная инициатива призвана обеспечить надежное и ста-

бильное электроснабжение для жителей и предприятий микрорайонов Радиозавод и Лесозавод.

С появлением новых жилых домов, автобусных остановок и сельскохозяйственных угодий в охранной зоне ВЛ-10 кВ, повысился риск возникновения несчастных случаев среди населения. Ограниченная пропускная способность воздушных линий также сдерживала возможность подключения новых потребителей и усиление нагрузок. В ответ на эти вызовы, принято решение о реконструкции воздушных линий 10 кВ с переходом к кабельной инфраструктуре.

В рамках реконструкции ВЛ-10кВ фидера №110 от ПС «Западная городская» 110/10кВ были произведены установка



2-х реклоузуров, построение кабельной линии 10 кВ протяженностью 1,754 км, монтаж комплектов трансформаторных

подстанций КТПН-916 мощностью 250 кВА, замена голого провода на самонесущий изолированный провод СИП-3 на протяжении 2,33 км, демонтаж старых опор и голого провода. В настоящее время работы по реконструкции ВЛ-10 кВ фидера №110 от ПС «Западная городская» 110/10кВ завершены.

В ходе реконструкции ВЛ-10кВ фидера №405 построены кабельные линии 10 кВ протяженностью 1,04 км, произведена замена голого провода на самонесущий изолированный провод СИП-3 на протяжении 1,26 км. На данный момент продолжают работы по замене провода, проводятся работы по монтажу комплектов распределительных устройств КРУН-10 кВ и демонтажу старой инфраструктуры.

Результаты модернизации ВЛ-10 кВ будут ощутимы для потребителей районов Лесозавод и Радиозавод. Ожидается повышение надежности электроснабжения, уменьшение аварийных отключений и снижение расходов на обслуживание воздушных линий.

В рамках инвестиционной программы АО «ПРЭК» была осуществлена успешная реконструкция зданий, предна-



значенных для трансформаторных подстанций, монтерских пунктов и гаражей. Была произведена замена устаревшего кровельного покрытия, выполненного из рубероида на нефтябитумной основе, на более современный материал - профилированный оцинкованный лист. Реконструкция обеспечит безаварийную и бесперебойную работу электрооборудования, размещенного внутри зданий и сооружений, гарантирует надежность электроснабжения и повышенное качество предоставляемых услуг, обезопасит жителей, а также животных, от возможных случаев контакта с электрическим током.

В течение 7 месяцев в 2023 году в Павлодаре были обновлены 12 трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ, в городе Аксу было проведено обновление 14 ТП 10/0,4 кВ. Монтерские пункты в районах Щербактинского и Железинского претерпели обновление, общим количеством 7 объектов.

Продолжение на стр. 2

### В ЭТОМ НОМЕРЕ

#### АКТУАЛЬНО

##### АКАДЕМИЯ НА ИРТЫШЕ



СТР. 2

#### О ЛЮДЯХ ХОРОШИХ

##### ПЛАТЕЖИ И ОТЧЕТЫ



СТР. 3

#### ИНТЕРЕСНО ЗНАТЬ

##### ГОТОВИМСЯ К 1 СЕНТЯБРЯ



СТР. 4



## НОВОСТИ

**Как Казахстан осваивает возобновляемую энергетику, рассказали в Минэнерго**

По официальной информации за полгода возобновляемыми источниками энергии выработано 5,8% от общего объема произведенной в стране электроэнергии. Всего в Казахстане действуют 133 таких объекта общей мощностью 2527 МВт. Это 48 ветровых электростанций мощностью 1107,5 МВт, 43 солнечных электростанции мощностью 1148 МВт, 39 гидроэлектростанций мощностью 269,605 МВт, три биогазовых электростанции мощностью 1,77 МВт.

Как отмечают в Минэнерго, с 2018 года отбор проектов ВИЭ проходит по принципу аукциона. Это позволило с одной стороны сделать процесс прозрачным и понятным, с другой стороны – сделать ставку на более эффективные технологии и проекты, позволяющие минимизировать влияние на тарифы у конечных потребителей. Планируется, что к 2025 году 6% электроэнергии в республике будут вырабатывать благодаря «зеленым» технологиям, к 2030 году – 15%, к 2050 году – 50%. Министерством энергетики уже сформирован план проведения аукционных торгов на 2024-2027 годы, а также график проведения аукционных торгов на 2023 год.

**На шахте «Казахстанская» в Карагандинской области произошел пожар**

Загорелась конвейерная лента. Больше 200 шахтеров вывели на поверхность, пять человек погибли. ЧП произошло 17 августа, но даже спустя 5 дней полностью потушить пожар не удалось. Улучшения обстановки нет, из-за дыма видимость нулевая. В связи с этим принято решение об изоляции аварийного участка путем возведения гипсовых перегородок. По факту пожара на угольной шахте возбуждено уголовное дело, начато досудебное расследование. Известно, что в последний раз проверку шахты «Казахстанская» проводили в 2022 году. Тогда было выявлено 168 нарушений.

**ПНХЗ посетил вице-министр энергетики Ерлан Аккенженов**

Павлодарский нефтехимический завод вице-министр энергетики посетил в рамках рабочей поездки по Павлодарской области. Ерлану Аккенженову провели экскурсию по предприятию, показали основные технологические комплексы завода и сообщили об исполнении производственной программы. Также вице-министру рассказали реализации новых проектов: строительстве установки очистки сжиженных углеводородных газов, строительстве установки производства водорода, реконструкции установки гидроочистки дизельного топлива с интеграцией блока депарафинизации, модернизации системы налива светлых нефтепродуктов в железнодорожные цистерны.

После капитального ремонта ПНХЗ снова работает в обычном режиме. Производство полностью запустили на четыре дня раньше запланированного срока.

**О газификации Павлодарской области рассказал министр энергетики**

Говоря о газификации региона, Алмасадан Саткалиев сообщил, что рассматривается два варианта: газификация за счет собственных ресурсов или за счет импорта российского газа. В первом случае рассматривается возможность подведения газа с запада по маршруту «Рудный – Астана – Павлодар – Семей – Усть-Каменогорск – Зайсан». Проект оценивается в 778 миллиардов тенге. Техно-экономическое обоснование для его реализации уже разрабатывает «QazaqGaz».

Второй вариант изучают совместно с ПАО «Газпром». Делается это в рамках разработки предварительного технико-экономического обоснования по строительству газопровода «Российская Федерация – Республика Казахстан – Китай». Проектные работы по данному варианту газификации находятся на стадии завершения. По словам министра энергетики Алмасадана Саткалиева, оптимальный вариант газификации северо-восточных регионов будет выбран после получения предварительного ТЭО и всех исходных данных.

**В Мангистауской области сняты все ограничения по подаче электроэнергии**

На энергоблоке №3 на ТЭС ТОО «МАЗК» завершены ремонтные работы. Отремонтированы контактные кольца и изоляционная втулка ротора генератора. Проведены предупредительные операции. Работы велись круглосуточно. Энергоблок введен в работу 19 августа. К полудню все ограничения по подаче электроэнергии сняты, включая нефтяной и промышленный сектор. Напомним, 13 августа в связи с ремонтом энергоблока №3, который находился в аварийном состоянии, и вынужденной остановкой энергоблока №1 на электростанции ТОО «МАЗК» на время ремонта в Мангистауской области были введены частичные ограничения на потребление электроэнергии.

## ЭНЕРГИЯ В КАЖДЫЙ ДОМ

Окончание. Начало на стр. 1

Специалисты АО «ПРЭК» также рассказали участникам пресс-тура о проекте реконструкции электросетей 0,4кВ. Так, воздушные линии электропередачи 0,4кВ были возведены десятилетия назад. Ввиду высокого износа, зачастую возникают аварийные отключения, ограничения подачи электроэнергии, увеличение эксплуатационных расходов.

С целью решения этой проблемы был начат проект по реконструкции сетей Павлодарской области, охватывающий Павлодарский, Железнодорожный, Щербактинский, Успенский, Актогайский, Баянаульский, Майский, Иртышский районы, а также город Аксу. Протяженность обновленных воздушных линий составляет 35,6 км.

Реконструкция электросетей 0,4 кВ позволит пресечь несанкционированное потребление электроэнергии и увеличить периодичность ремонтных работ с 6 до 12 лет.

В настоящий момент выполнена реконструкция участка воздушных линий 0,4кВ протяженностью 7,8 км.

В рамках ремонтной кампании АО «ПРЭК» также запланирован ряд проектов по ремонту и модернизации объектов электроснабжения.

В 2023 году предусмотрены работы по капитальному ремонту 74 единиц комплектных трансформаторных подстанций и трансформаторных подстанций напряжением 10/0,4 кВ. Предполагается выполнить следующие работы: уборка помещений, чистка изоляции, замена дефектных узлов

и деталей, доливка трансформаторного масла в маслонаполненное оборудование, измерение сопротивления изоляции, восстановление диспетчерских надписей.

В электросетевой компании рассказали об основных



проблемах и сложностях, с которыми сталкиваются электрические сети. Так, наиболее частой причиной неисправностей и внеплановых отключений являются

физический и моральный износ оборудования подстанций и линий электропередач. Средний уровень износа составляет 62,3%. Оборудование подстанций, такое как разъединители, выключатели, релейная защита и автоматика, морально устарело и имеет значительный физический износ. Запасные части для данного оборудования более не производятся промышленностью.

Помимо этого, на сегодняшний день остается открытым вопрос о балансовой принадлежности построенных электрических сетей субъектами предпринимательства и бесхозных (коммунальных) сетей энергопередающей организации. Эти сети часто не обслуживаются местными исполнительными органами, что может привести к случаям расхищения, неудовлетворительному обслуживанию, частым отключениям, а также отсутствию документации на электрооборудование. Часть оборудования также находится в поврежденном состоянии и разукрупнено.



## ГОРОДСКИЕ ПОДРОБНОСТИ

Уважаемые читатели! В рубрике «Городские подробности» мы публикуем новости из жизни города и региона от нашего информационного партнера – ИА Pavlodarnews.kz

АКАДЕМИЯ НА ИРТЫШЕ  
В ШЕСТОЙ РАЗ ОТКРОЕТ СВОИ ДВЕРИ

На двухпалубном теплоходе «Монтажник» поплывут 25 учеников и педагогов, передаёт корреспондент @Pavlodarnews.kz.

21-27 августа «Павлодарский Дом географии» и региональное представительство «QazaqGeography» при поддержке АО «Алюминий Казахстана» проводят шестую Иртышскую краеведческую академию «Фарватер» на судне.

С 2022 года эта ежегодная плавающая образовательная площадка посвящена памяти историка-краеведа, Почётного гражданина Павлодара, заслуженного работника культуры Казахстана Эрнеста Дмитриевича Соколкина, имя которого навсегда останется в списках членов ПавГео. Он выступал в этой академии с первого года её работы – с 2017-го, – сообщили организаторы.

Торжественное открытие академии прошло 21 августа в 9:00 на борту теплохода, пришвартованного у причала речного вокзала Павлодара. В тот же день участники проекта встретились с семьёй Эрнеста Соколкина на борту теплохода.

В академии участвуют школьники из городов и сёл области. Возраст юных краеведов варьируется от семи до 14 лет. Кроме павлодарских детей, прибыли участники из сёл Козыкеткен Успенского района, Ефремовка, Заря, Новочерноярка Павлодарского района. Многие из ребят учатся в сельских филиалах и клубах юных краеведов при Доме географии.

Первые пять лет участники академии ходили по реке на теплоходе «Кочевник», в этом году впервые поплывут на «Монтажнике», – рассказал руководитель Дома географии Александр Вerveкин. – Всего на борту будут находиться до 25 человек: детей и взрослых педагогов.

Юных участников на теплоходе ждут четырнадцать тем. Цикл лекций начнёт декан факультета естественных наук Торайгыров университета Канат Ахметов. Он расскажет, как в регионе борются с гнусом. Преподаватель Максим Кочетков развернёт интересную тему: как озера и реки влияют на судьбы народов мира. Известный общественник и эколог Светлана Могилюк расскажет, как меняется река, а вместе с нею и климат. Перед учениками академии выступят археологи, этнографы и сотрудники краеведческого музея.

Занятия в академии пройдут в течение недели с 9:00 до 13:00. Ученики будут ходить по Иртышу с учёными, педагогами и другими экспертами, слушая их лекции, ведя наблюдения, высаживаясь на экскурсии в интересных местах.

– Один из рассказчиков – капитан теплохода, от которого дети узнают о судьбе владельца судна и об истории «Монтажника». Участники академии по очереди будут вместе с ним стоять у штурвала, узнают о строении теплохода и профессии речника, – сообщил Александр Вerveкин.

По словам организаторов, для детей участие в таком мероприятии будет важным по многим причинам. Они пройдут курс теории и практики по школьным дисциплинам (география, биология, история, краеведение и другим), получат знания, которые пригодятся им в жизни и в школе. Академия отразится и на их ориентации в профессиях, с которыми они познакомятся: водитель теплохода, географ, историк, биолог. Многие из прежних выпускников академии выбрали стезю краеведа, этнографа, геолога, поступили в вузы России, Чехии и Словакии.





О ЛЮДЯХ ХОРОШИХ

## ПЛАТЕЖИ И ОТЧЕТЫ

На любом предприятии есть подразделения, которые отвечают за финансовые вопросы. ТОО «Павлодарэнергосбыт» - не исключение. За доходами и расходами предприятия внимательно следят бухгалтеры и экономисты.

Работа бухгалтеров связана с огромной нагрузкой и ответственностью. Они ведут бухгалтерский и налоговый учет доходов и расходов предприятия, расчеты с потребителями тепловой и электрической энергии, расчеты с контрагентами по договорам в рамках ЕРЦ, представляют финансовую, налоговую и статистическую отчетность. От качества и оперативности работы бухгалтерии зависит финансовое благополучие компании.

ТОО «Павлодарэнергосбыт» - конечное звено в большой цепочке энергоснабжения потребителей региона. Сначала ТЭЦ производит электрическую или тепловую энергию, энергопередающие организации региона - АО «ПРЭК» и ТОО «ПТС» передает эту энергию по своим сетям. ТОО «ПЭС» работает с конечным потребителем - как с физическими, так и с юридическими лицами. От того, насколько четко сработают службы товарищества, в т. ч. бухгалтерия, зависит платёжеспособность всей компании, т.к. являемся ее кошелем - говорит главный бухгалтер ТОО «Павлодарэнергосбыт» Алмагуль Абензова.



Алмагуль Абензова

услуг в разрезе договоров электро-теплоснабжения в ПО «Биллинг».

Согласно Приказу по предприятию, для подачи Заявки на изменение тарифов, персонал бухгалтерии предоставляет финансовую, статистическую отчетность и все обосновывающие документы для подтверждения затрат предприятия за необходимые периоды и передает данные ответственным службам.

Специфика работы персонала бухгалтерии заключается в том, что она всегда ограничена в сроках исполнения, которые утверждены в действующих НПА, в т. ч. в Налоговом кодексе РК, Регламенте представления финансовой отчетности, Приказах и Положениях по предприятию и т.д. За несвоевременное представление форм налоговой и статистической отчетности предусмотрена административная ответственность. Также имеют место риски, если бухгалтер допустит ошибку при зачислении платежа не по назначению или при проверке задолженности потребителя для направления Заявления о взыскании долга

в адрес нотариуса или судебные органы, что может повлечь отключение от электроснабжения или возмещение расходов потребителя по подключению. От своевременности зачисления платежей, выгрузки электронных счетов-фактур, предоставления Актов сверки взаиморасчетов, Расчетов достаточности сумм финансирования бюджетных организаций и др. документов зависит и работа наших потребителей. Поэтому бухгалтер никогда не может оставить работу на завтра. Все должно быть выполнено в установленные сроки. От оперативности предоставления информации зависит принятие управленческих решений.

Помимо основных функциональных обязанностей по учету расчетов, мы ведем большую переписку с государственными органами, ЧСИ, по обращениям потребителей - говорит Алмагуль Абензова.

Еще один фронт работ для бухгалтеров и персонала ООУП - единый расчетный центр. Уже несколько лет

В связке с бухгалтерией трудятся сотрудники планово-экономического отдела, их работа тоже напрямую связана с финансами.

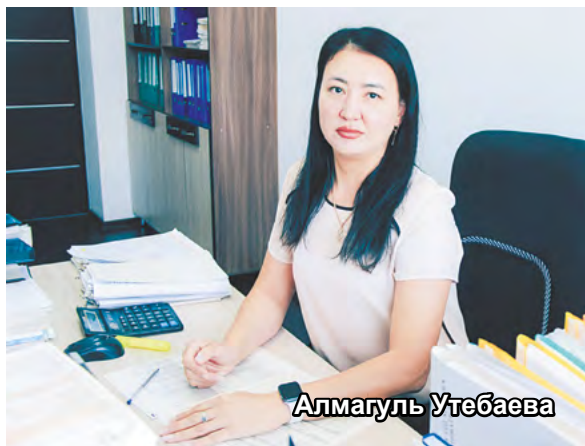
Последние три года отдел возглавляет Алмагуль Утебаева, в компании она работает больше 20 лет. Начала с азов, устроившись на предприятие оператором абонентского отдела. Многочему пришлось учиться самой, параллельно с работой Алмагуль поступила на второе высшее.

Коллектив в планово-экономическом отделе небольшой, но дружный - всего три человека. Это начальник, ведущий экономист и экономист.

- Основные задачи нашего отдела - своевременное составление бюджета, ежемесячный контроль за его исполнением, чтобы не было перерасхода, контроль за исполнением тарифных смет по электроэнергии и тепловой энергии, - отмечает Алмагуль Утебаева. - Мы постоянно работаем с электронными таблицами, и нам нужно хорошо разбираться в программе, быть очень внимательными, нельзя ошибиться ни в одной цифре. Еще нужно уметь быстро выполнять поставленные задачи, потому что часто поступают срочные запросы от госорганов, от ДКРЕМА.

Сотрудники планово-экономического отдела готовят огромное количество отчетов - годовых, полугодовых, квартальных, ежемесячных, также они готовят информацию для антимонопольного ведомства и для «ЦАЭК». Это серьезная и напряженная работа: все документы должны быть готовы в срок. Для этого нужно заранее запросить информацию у коллег из других отделов, а потом - перепроверить расчеты.

- У нас самый напряженный период - апрель, потому что до 1 мая нужно подготовить годовой отчет об исполнении тарифной сметы и инвестиционной программы по снабжению тепловой энергией. Параллельно готовим квартальные, месячные отчеты, - рассказывает Алмагуль Утебаева.



Алмагуль Утебаева

Алмагуль Махмутовна работает в компании практически с момента ее основания, уже 25-ый год. Начала еще в АО «Энергоцентр» заместителем главного бухгалтера, с 2005 года была переведена главным бухгалтером. Несмотря на внушительный стаж, наличие сертификата Профессионального бухгалтера, она каждый год повышает свою квалификацию. Это требование времени.

Каждый год все меняется: стандарты финансовой отчетности, требования Налогового кодекса РК и другие НПА. Поэтому нужно постоянно держать руку на пульсе: самостоятельно учиться, участвовать в обучающих семинарах, вебинарах, изучать изменения в законодательстве и применять их на практике, повышать профессиональные навыки и знания - объясняет главный бухгалтер ТОО «ПЭС». Это большая ответственность, но я люблю свою работу.

Одна часть работников бухгалтерии занимается учетом расчетов с потребителями тепловой и электрической энергии, в т. ч. по претензионно-исковой работе, другая часть - составляет финансовую, налоговую и статистическую отчетность, ведет учет расчетов с поставщиками товаров, энергии и услуг, основных средств, нематериальных активов, материальных запасов, заработной платы и расчетов с коммунальными предприятиями региона в рамках договоров ЕРЦ.

При этом работа бухгалтерии тесно связана с работой других отделов - юридического, аналитического, планово-экономического, отдела операционного управления платежами (прежде его называли финансовым). Каждый выполняет свою задачу. К примеру, клиент оплатил счет за электроэнергию, после чего отдел по управлению платежами выгружает банковскую выписку и передает ее в бухгалтерию для распределения платежей по назначению, видам



Коллектив финансового отдела

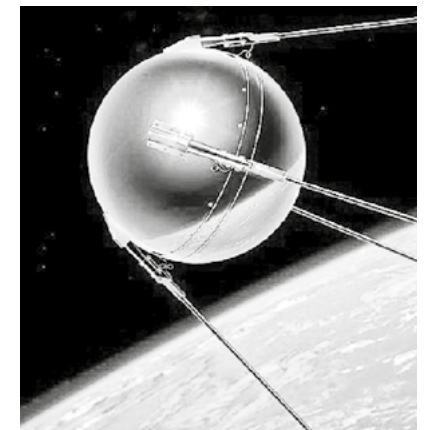
павлодарцы получают счет - квитанции ТОО «ПЭС» с включением коммунальных услуг других предприятий региона. В едином платежном документе «сидят» не только свет и тепло, но и расчеты за вывоз мусора, КСК, лифт, домофон и другие виды услуг. Договоры заключены с 250 организациями и их количество только растет.

В ДЕНЬ ВЫХОДА ГАЗЕТЫ

25 АВГУСТА

1776 г. - Конгресс Континентальных Штатов принял Декларацию независимости США.

1957 г. - Советский Союз запустил первый искусственный спутник Земли, Sputnik 1.



Родились:

1530 г. - Иван Грозный, русский царь, правивший с 1547 по 1584 год.

1819 г. - Алан Пинкертон, американский детектив, основатель Национального детективного агентства Пинкертон.

1930 г. - Георгий Данелия, советский и российский кинорежиссер, сценарист, актер, народный артист СССР

миста, в 2019 году стала начальником отдела.

- Наш отдел многие коллеги по привычке называют финансовым, хотя с декабря прошлого года стал отделом операционного управления платежами.

Наш коллектив состоит из пяти сотрудников: начальника отдела, ведущего экономиста и трех экономистов по финансовой работе, - объясняет Марина Бренинг.

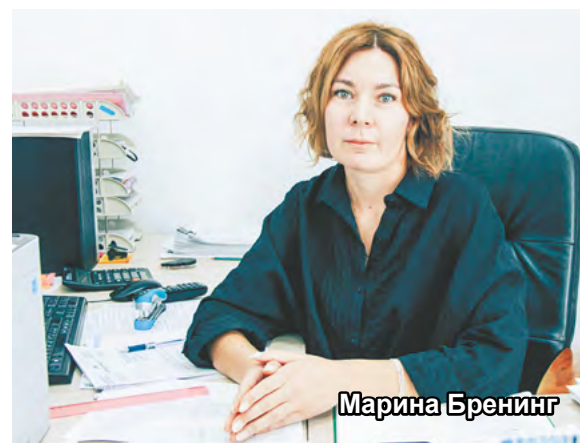
Сотрудники отдела контролируют движение денежных средств, занимаются подготовкой финансовой отчетности. Их зона ответственности - расчеты с поставщиками за поставленные товары и услуги, своевременное поступление денежных средств на расчетные счета ТОО «Павлодарэнергосбыт», оформление и гашение займов.

- В своей работе мы взаимодействуем почти со всеми структурными подразделениями. Заранее готовим график оплат на следующий месяц. Чтобы его составить, собираем информацию об подразделениях, систематизируем ее и отправляем на рассмотрение, - говорит Марина Бренинг.

Работы мало не бывает, самый загруженный период в отделе по управлению платежами начинается с началом отопительного сезона. Коллектив здесь собрался очень профессиональный: в отделе в основном работают специалисты, у которых уже есть опыт работы в бухгалтерии либо экономическое образование. Свои обязанности они знают досконально.

Переоценить роль бухгалтеров и экономистов в работе предприятия сложно. От их профессионализма напрямую зависит, насколько эффективно будет работать компания.

Отметим, этот год для ТОО «Павлодарэнергосбыт» юбилейный - 25 лет. В преддверии важной даты мы продолжаем рассказывать на страницах газеты о работе предприятия, его подразделениях и сотрудниках.



Марина Бренинг

Когда проходят общественные слушания по повышению тарифов, сотрудники планово-экономического отдела готовят к ним презентации - наглядную информацию.

- Внутри отдела задачи четко распределены, у каждого - своя работа. Но если нужно быстро выполнить какую-то объемную задачу, мы работаем над ней все вместе, втроем, - отмечает Алмагуль Утебаева. - Отдел у нас очень маленький, но дружный.

Еще одно важное звено в работе предприятия - отдел операционного управления платежами, руководит которым Марина Бренинг.

Марина Андреевна с детства мечтала стать врачом, но в итоге выбрала финансовую сферу. О сделанном выборе не жалеет. В ТОО «Павлодарэнергосбыт» Марина Бренинг устроилась в 2007 году - бухгалтером по основным средствам. После декрета вернулась уже на место бухгалтера по кассе. В 2011 году ее перевели в финансовый отдел экономистом, спустя четыре года Марина Бренинг перешла на должность ведущего эконо-



## ИЗУЧАЕМ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

## ҚАЗАҚ ТІЛІН ҮЙРЕНЕЙІК!

Автокөлік - Автомобиль  
Техникалық қызмет көрсету тұрағы -  
Стоянка техобслуживания  
Автотұрақ - Автостоянка  
Көліктің сынуы - Поломка машины

Келесі жанар-жағармай бекеті қай жерде? -  
Где тут ближайшая заправка?

Маған бірнеше литр дизель майы керек. - Мне  
нужны несколько литров дизельного топлива.

Сіз дөңгелек ауыстыра аласыз ба? -  
Вы можете поменять колесо?

Мен автошеберхана іздеп жүрмін. -  
Я ищу автомастерскую.



## Поздравляем!

Коллектив ТОО «Павлодарские тепловые сети» поздравляет своих юбиляров: **Александра Степарюка, Фархата Бахтиярова**. Пусть все, что еще не сбылось, сбывается! Крепкого здоровья, большой любви и удачи во всем!

Работники котельного цеха ТЭЦ-2 поздравляют с юбилеем **Людмилу Конькову**. Пусть каждый новый день приносит радость, а тревог и огорчений будет как можно меньше!

Персонал топливно-транспортного цеха ТЭЦ-2 поздравляет **Дмитрия Петько, Александра Целих**. Желаем уверенности в своих силах, новых эмоций и впечатлений!

Сотрудники турбинного цеха ТЭЦ-2 поздравляют инженера-технолога **Ильяс Ерикова**. Пусть удача всегда шагает рядом, а мечты становятся реальностью!

Коллеги из цеха тепловой автоматики и измерений ТЭЦ-2 поздравляют **Юрия Машкова**. Желаем море улыбок и хороших новостей! Счастья, любви, душевного спокойствия и гармонии!

Персонал электрического цеха ТЭЦ-2 поздравляет **Александра Базанова**. Пусть в вашем доме царит мир и уют! Успехов во всех начинаниях!

Коллектив ТЭЦ-3 поздравляет с юбилеем начальника смены **Вячеслава Федотова**. Пусть каждый день приносит яркие впечатления и новый бесценный опыт! Пусть вас окружают честные и близкие по духу люди!

Коллеги из электрического цеха ТЭЦ-3 поздравляют **Расула Алиакпарова**. Пусть исполнятся все заветные желания и настроения будет на высоте! Желаем ярких эмоций, веселых выходных и продуктивных рабочих будней!

Сотрудники административно-хозяйственного отдела поздравляют начальника сметного отдела **Татьяну Ворошилову**. Желаем крепкого здоровья, отличного настроения, финансового и семейного благополучия!

Коллектив управления информационных технологий поздравляет ведущего инженера-электроника **Антон Дудко**. Желаем, чтобы каждый день начинался с улыбки! Пусть на жизненном пути вас ждут только приятные неожиданности!

Сотрудники управления ремонтов АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» поздравляют начальника сметного отдела **Татьяну Ворошилову**. Желаем жить в гармонии с собой и находить поводы для радости даже в самый пасмурный день!

Коллектив ТОО «Павлодарэнергобыт» поздравляет **Александру Шевченко**. Наслаждайтесь жизнью и открывайте для себя новые горизонты!

Сотрудники отдела информационных технологий ТОО «Экибастузтеплоэнерго» поздравляют ведущего инженера программного обеспечения **Наталью Черемисину**. Желаем больше радостных событий и добрых новостей! Пусть дом будет наполнен теплом и спокойствием!

Коллектив ТОО «Экибастузские тепловые сети» поздравляет **Алтынбека Ташимова**. Пусть вам всегда улыбается удача, на работе - ценят, а родные - всегда поддерживают!

Работники котло-турбинного цеха Экибастузской ТЭЦ поздравляют **Артема Шнайдера, Елену Ермакову и Елену Гришину**. Желаем с легкостью воплощать мечты в реальность, становиться лучше и достигать новых вершин!

Коллектив Восточного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляет своих юбиляров: **Сергея Путинцева и Серика Бейсембаева**. Пусть впереди вас ждет много новых побед и свершений!

Сотрудники Западного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют **Александра Вдовенко, Толкын Жампетову**. Желаем много радостных дней, приятных сюрпризов, карьерного роста и счастья в личной жизни!

Коллеги из ТОО «АТП «Инвест» поздравляют **Михаила Журавлева, Ербола Смагулова, Армана Исина, Болат Рахимова, Юрия Фраера и Бибикуль Алимханову**. Пусть вчерашние смелые мечты станут новой реальностью! Желаем наслаждаться каждым днем, каждой минутой, идти вперед к новым достижениям!

## С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ!

Управления по автоматизированной поддержке основных фондов АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» поздравляют с юбилеем свою коллегу, главного специалиста **Смагулову Альмиру Маратовну**.

Поздравляем с чудесным юбилеем! Пусть в жизни будут только прекрасные моменты и события, чтобы двери открывались для новых достижений и побед! Пусть в душе будет радость, а в сердце живет любовь, чтобы перед вами открывались все новые и новые возможности! С Днем рождения! Благополучия, достатка и огромного здоровья!



## ИНТЕРЕСНО ЗНАТЬ

## ГОТОВИМСЯ К 1 СЕНТЯБРЯ: ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ ДЛЯ УСПЕШНОЙ АДАПТАЦИИ РЕБЕНКА В ШКОЛЕ

С приближением 1 сентября родители начинают активно готовить своих малышей к новому этапу в их жизни — первому дню в школе. Этот важный момент требует внимательной подготовки, чтобы обеспечить комфортную адаптацию ребенка к новым условиям и обстановке. Рассмотрим, как сделать этот процесс максимально гладким и приятным для вашего ребенка и сколько в среднем необходимо средств для приобретения необходимых принадлежностей.

## Подготовьте необходимые школьные принадлежности:

Самое первое, что стоит сделать, — это собрать рюкзак с пеналом, тетрадями, ручками и прочими необходимыми вещами. При этом важно выбрать качественные товары, которые будут служить долго и не доставят дискомфорта ребенку. Подробнее об актуальных ценах на одежду и канцелярию читайте ниже.

## Установите режим дня:

Постепенно на неделю-две до начала учебного года настройте ребенка на новый режим дня. Определите оптимальное время для сна, пробуждения, занятий и отдыха. Это поможет избежать стресса в первые дни школы.

**Посетите школу заранее:** Если есть такая возможность, сходите с ребенком в школу заранее. Это позволит осмотреть классы, познакомиться с учителями и понять, что нет ничего страшного в новом месте.

**Расскажите о школе и друзьях:** Беседы о том, что такое школа, что ребенок будет учиться, какие друзья могут появиться, создадут представление о будущем опыте. Поддержка и внимание родителей сделают переходный период более легким.

**Создайте рабочее место для учебы:** Уютное и функциональное рабочее место поможет ребенку сосредоточиться на учебных заданиях. Обеспечьте наличие необходимых материалов, хорошее освещение и комфортное кресло.

**Обсудите ожидания и страхи:** Дайте ребенку возможность высказаться о своих ожиданиях и страхах перед школой. Это позволит ему чувствовать себя поддержанным и понятым.

**Поддержите социальную адаптацию:** Расскажите ребенку о том, как находить общий язык с новыми друзьями,

как проявлять доброжелательность и уважение к окружающим.

Важно помнить, что адаптация — это индивидуальный процесс. Некоторые дети могут сразу активно вовлечься в школьную жизнь, а другим потребуется немного больше времени. Главное — поддерживать их, создавать атмосферу доверия и спокойствия.

Сколько стоит подготовиться к школе? Примерно 120-150 тысяч тенге в среднем тратятся на сборы для ученика начальных классов. Эта сумма включает в себя расходы на канцелярские товары, школьную форму, спортивную одежду, верхнюю одежду, обувь, носки, белье и рюкзак. Для старшеклассников затраты несколько выше. Некоторые выбирают маркетплейсы для удобства и акций, а также посещают школьные ярмарки и распродажи. Магазины канцелярии также предлагают скидки, широкий ассортимент и возможность онлайн-заказа. В магазинах канцелярии много плюсов: есть периодические скидки на определенные товары (к примеру, товар дня), широкий ассортимент на любой вкус и кошелек, возможность заказать онлайн и с доставкой. Крупные супермаркеты тоже публикуют в своих каталогах акции

на школьные принадлежности (к примеру, тетради по 26–28 тенге), а также скидки на другие товары к школе. Если начинать покупки с канцелярии, то примерный список для ученика начальных классов будет выглядеть так:  
Ручки — от 40 тенге,  
Карандаши цветные — 750 тнг;  
Карандаши простые — от 60 до 100 тнг;  
Ластик — 120 тнг,  
Набор акварельных красок — от 420 тнг;  
Тетради в клетку и линейку — от 30 тнг;  
Альбомы для рисования — от 150 тнг;  
Картон и цветная бумага — по 200 и 75 тенге соответственно.  
Пластик примерно обойдется в 650 тенге, клей-карандаш — 85, линейки — от 80 до 150.  
Рюкзак в среднем стоит 10–13 тыс, хотя можно найти и более дешевый вариант — за 5–6 тыс тенге.  
Многие родители берут сразу дорогой рюкзак (за 13–17 тыс), чтобы ребенок носил его несколько лет. Увы, но с одеждой и обувью такой вариант не пройдет: гардероб школьника приходится обновлять каждый год.  
С правильной подготовкой ребенка к первому сентября и внимательным отношением к его эмоциям, этот важный этап станет незабываемым и успешным началом учебного пути.

на школьные принадлежности (к примеру, тетради по 26–28 тенге), а также скидки на другие товары к школе.

Если начинать покупки с канцелярии, то примерный список для ученика начальных классов будет выглядеть так:

Ручки — от 40 тенге,  
Карандаши цветные — 750 тнг;  
Карандаши простые — от 60 до 100 тнг;  
Ластик — 120 тнг,  
Набор акварельных красок — от 420 тнг;  
Тетради в клетку и линейку — от 30 тнг;  
Альбомы для рисования — от 150 тнг;  
Картон и цветная бумага — по 200 и 75 тенге соответственно.  
Пластик примерно обойдется в 650 тенге, клей-карандаш — 85, линейки — от 80 до 150.

Рюкзак в среднем стоит 10–13 тыс, хотя можно найти и более дешевый вариант — за 5–6 тыс тенге.

Многие родители берут сразу дорогой рюкзак (за 13–17 тыс), чтобы ребенок носил его несколько лет. Увы, но с одеждой и обувью такой вариант не пройдет: гардероб школьника приходится обновлять каждый год.

С правильной подготовкой ребенка к первому сентября и внимательным отношением к его эмоциям, этот важный этап станет незабываемым и успешным началом учебного пути.

## Информация из свободных источников

