

## ТРЕСТУ «СРЕДАЗЭНЕРГОМОНТАЖ» – 75 ЛЕТ!

### УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ И КОЛЛЕГИ!

Перед вами – юбилейный номер корпоративной газеты, посвященный 75-летию Треста «Средазэнергомонтаж». Компания с честью отвечала на все вызовы времени, выпавшие на пути ее становления: это и военные годы, и перестроечное время, сопряженное со сложностями, которые коснулись всей энергетической отрасли. Но на протяжении 75 лет САЭМ стабильно укреплял позиции профессиональной команды единомышленников, которой по плечу реализация проектов любого уровня сложности. Это доказано временем и делом.

Как и 75 лет назад, коллектив – главная ценность АО «Трест Средазэнергомонтаж». Опыт, приобретенный за эти годы, позволяет нам с оптимизмом смотреть в будущее.

В связи с юбилеем, поздравляем всех сотрудников Компании со знаменательной датой! Желаем реализации всех намеченных планов, благополучия, взаимопонимания и поддержки в коллективе!

Редакция газеты  
«Вестник САЭМ»

ПРОДОЛЖАЕТСЯ  
РЕАЛИЗАЦИЯ  
ПРОЕКТОВ

стр. 6

ВМЕСТЕ МЫ –  
ЕДИНАЯ  
КОМАНДА

стр. 15

ЭНЕРГЕТИКА  
ГЛАЗАМИ  
ДЕТЕЙ

стр. 16

## ПОЗДРАВЛЕНИЯ



От лица компании АО «Центрэнергомонтаж» поздравляю вас с 75-летием! За этот период вы внесли значимый вклад в становление и развитие энергетической отрасли Казахстана, продолжаете играть одну из решающих ролей и занимаете прочные позиции на рынке энергетики.

Начиная с далекого 1942 года и по настоящее время вы достойно несете имя Треста, сохраняя честь, достоинство и память людей, стоявших у истоков становления Компании. Храня традиции и идя в ногу со временем, вы продолжаете удерживать лидирующие позиции в сфере строительства, монтажа и реконструкции тепло- и электростанций.

Сегодня АО «Трест Средаэнергомонтаж» – это лидер и надежный партнер в энергетической отрасли Казахстана.

В этот знаменательный день для всех нас хочу еще раз поздравить Компанию с юбилеем! Желаю долгих лет плодотворной деятельности, процветания, расширения границ сотрудничества и укрепления позиций не только на отечественном, но и на мировом рынке!

**Ринат ТАЙКПАНОВ,**

*Генеральный директор АО «Центрэнергомонтаж»*

Коллектив ТОО «Средаэнергомонтаж Павлодар» поздравляет с 75-летним юбилеем АО «Трест Средаэнергомонтаж»!

Трест «САЭМ» – Компания с богатой историей, которая достойно прошла испытание временем, доказав прочность своих профессиональных традиций. Трест стоял у истоков становления и развития энергетики Казахстана и Средней Азии. Многие тепловые станции в этом регионе появились при активном участии САЭМ. Специалисты Компании также принимали участие в строительстве энергетических объектов во многих странах мира. Все это отражает обширную географию деятельности предприятия и высокий профессионализм его специалистов.

АО «Трест Средаэнергомонтаж» сегодня занимает лидирующее положение в сфере строительства, монтажа и реконструкции теплоэнергетических объектов в Казахстане. Компания реализует масштабные проекты как в столице, так и в других областях республики. Энергия нужна людям во все времена. Это значит, что ваше дело было, есть и будет необходимым, важным и значимым.

Искренне желаю всей группе компаний АО «Трест Средаэнергомонтаж» достижения поставленных целей, новых обширных проектов, профессионального роста и процветания! Крепкого здоровья, счастья и благополучия вам и вашим семьям.



**Александр АЛЕЕВ,**

*Генеральный директор ТОО «Средаэнергомонтаж Павлодар»*



ТОО «Средаэнергомонтаж Петропавловск» поздравляет весь коллектив АО «Трест Средаэнергомонтаж» с 75-летним юбилеем!

Мы выражаем свою признательность старшему поколению строителей, монтажников и ремонтников, стоявшему у истоков Треста. Именно они возводили энергетику Казахстана, строили большинство теплостанций в Средней Азии.

ТОО «Средаэнергомонтаж Петропавловск» пережило не простой период становления, но с вхождением в структуру АО «Трест Средаэнергомонтаж» в 2008 году мы приобрели стабильность и перспективу развития. В период реализации инвестиционной программы по модернизации Петропавловской ТЭЦ-2 при содействии Треста, была успешно выполнена программа обновления и увеличения производственных мощностей ТЭЦ.

В связи со знаменательной датой желаю коллективу Треста реализации поставленных задач, новых побед, финансовой устойчивости и стабильности. Пусть каждый работник нашей группы компаний мог всегда и везде с гордостью сказать: «Я работаю в САЭМ».

**Алексей МОСКАЛЕНКО,**

*Генеральный директор ТОО «Средаэнергомонтаж Петропавловск»*

## ПОЗДРАВЛЕНИЯ



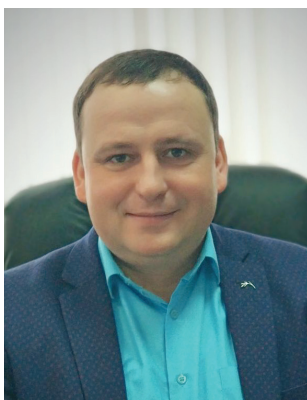
От имени коллектива АО «Институт «КазНИПИ-Энергопром» примите поздравления и слова глубокой признательности по случаю 75-летнего юбилея Компании.

АО «Трест Средаэнерго-монтаж» – это ведущая строительно-монтажная компания Казахстана, которая имеет глубокую историю и большую географию объектов в области энергетики, выделяющиеся своими масштабами и уникальностью. Со дня основания и по текущий день САЭМ вносит прямой вклад в развитие энергетики нашей страны, выполняя любые поставленные задачи. За этим юбилеем стоят огромный опыт и потенциал коллектива, талант и профессионализм руководителей. Высокие и качественные производственные результаты, достигнутые вами, подтверждают, что в строительно-монтажной отрасли работают высокопрофессиональные, уверенные в своих силах люди!

Мы желаем всему коллективу Компании АО «Трест Средаэнерго-монтаж» достижения новых успехов, реализации всех самых смелых планов и замыслов, интересных и решаемых задач, творческого долголетия, увлекательных будней и ярких праздников.

**Александр МАРКОВСКИЙ,**  
Генеральный директор  
АО «Институт «КазНИПИЭнергопром»

В этот замечательный день коллектив предприятия АО «Кокше» имеет честь поздравить всех сотрудников АО «Трест Средаэнерго-монтаж» со славной датой – 75-летием создания предприятия! С Компанией связаны страницы масштабного строительства тепловых электростанций в Республике Казахстан и в Средней Азии. Сегодня вы по праву можете гордиться пройденным путем.



За долгие годы работы Компания прошла через трудности становления и развития. Уверен, что трудовой коллектив АО «Трест Средаэнерго-монтаж» сохранит свои лучшие традиции, преданность профессии и будет эффективно и слаженно работать и в будущем. Впереди еще много сложной и ответственной работы, но я не сомневаюсь, что САЭМ она по плечу.

Дорогие коллеги, желаю вам успехов, крепкого здоровья и благополучия!

**Александр ОЛЕЙНИКОВ,**  
Генеральный директор АО «Кокше»

## БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

ВСЕГДА ГОТОВЫ  
ПОДДЕРЖАТЬ

АО «Трест Средаэнерго-монтаж» оказало благотворительную помощь экспериментальному предприятию «Казахское общество слепых», предоставив около двух тонн пружинной проволоки для изготовления бельевых прищепок.



Казахское общество слепых занимается реабилитацией инвалидов 1-ой и 2-ой группы по зрению, включающей в себя ориентацию в пространстве и обучение труду. Из 63 человек, работающих в обществе, 45 составляют незрячие люди. Инвалиды трудятся в швейном цеху и на производстве по изготовлению прищепок.

Когда на предприятии из-за нехватки проволоки инвалиды остались без работы и заработной платы, на помощь пришла Компания АО «Трест САЭМ». Сейчас в обществе работа возобновилась, и трудящиеся приступили к своим занятиям. Две тонны проволоки хватит для изготовления 800 тысяч прищепок.

Стоит отметить, что Компания оказывает помощь предприятию уже в третий раз. «Работа для инвалидов – это больше, чем просто зарабатывать деньги, это возможность почувствовать себя полноправным членом общества. Помогая нам, вы даете им эту возможность», – отметил директор общества Мирас Нусипбаев, и от имени всего коллектива выразил благодарность за оказанную благотворительную помощь.



## В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ

В преддверии 75-летнего юбилея АО «Трест Средазэнергомонтаж» в Компании провели ребрендинг, обновив логотип, фирменный стиль и корпоративный сайт [www.saem.kz](http://www.saem.kz).

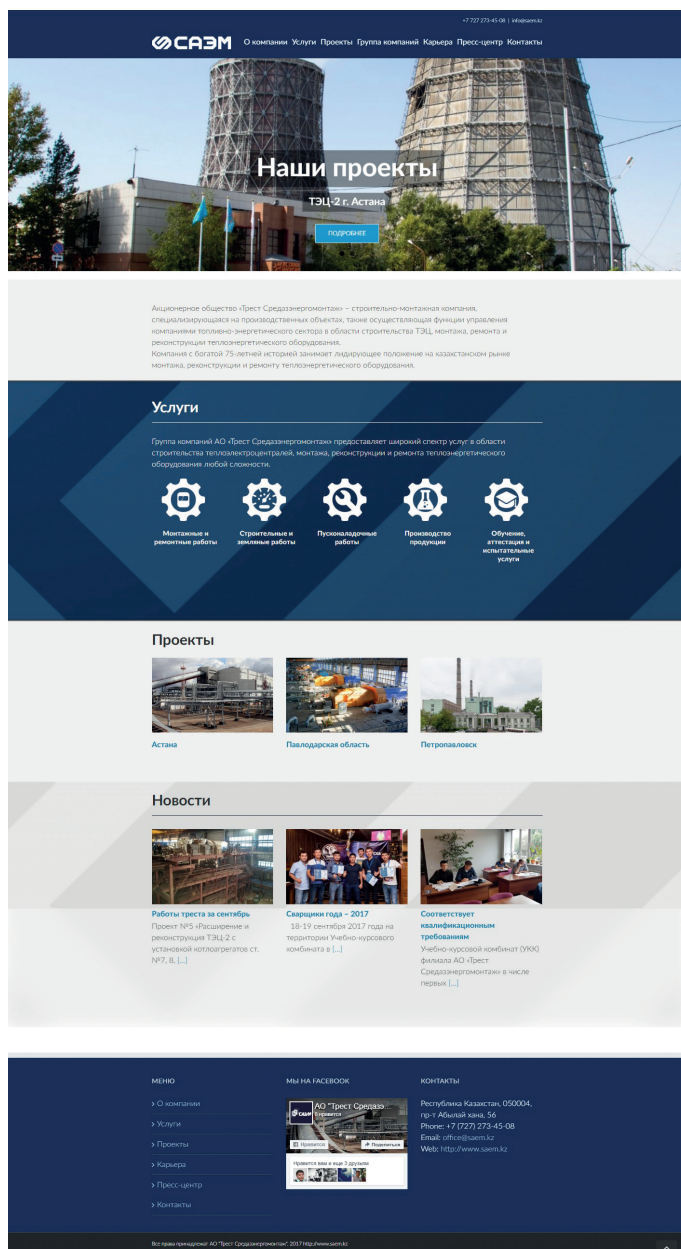
Обновленный логотип АО «Трест САЭМ» разработан согласно корпоративным ценностям Компании. Графический знак логотипа, как и исторический логотип, составлен из букв «С» и «Э», и перенимая основные его детали, он имеет также новый смысл - бесконечность.

Цветовая гамма разработана из двух контрастных оттенков синего цвета. Темно-синий цвет олицетворяет твердость в работе, уверенность в выбранном пути, а светло-синий вызывает доверие и уверенность клиентов в перспективе Компании.



Новый корпоративный сайт Компании создан с учетом современных тенденций в дизайне и передовых технологий. Адаптивная верстка, удобная навигация и приятный интерфейс сайта позволяют просматривать страницы сайта и с мобильных устройств.

Все разделы сайта оптимизированы для пользователя. Каждый посетитель сайта может ознакомиться с услугами, проектами, новостями и другой важной информацией АО «Трест Средазэнергомонтаж» и его дочерних и зависимых организаций.



## ПРЕЗЕНТАЦИЯ



## ВЫШЛА В СВЕТ ЮБИЛЕЙНАЯ КНИГА

В честь 75-летнего юбилея АО «Трест Средазэнергомонтаж» выпустило юбилейную корпоративную книгу «САЭМ: Строим будущее, сохраняя традиции».

Книга состоит из трех частей: «Тресту «САЭМ» - 75 лет», «Три четверти века», «Современность», в которых отражена история становления и развития предприятия, также его современная деятельность. В книгу вошли воспоминания ветеранов Треста, архивные материалы и фотографии. Стоит отметить, что много сведений и документов об истории предприятия публикуются впервые. Составлена полная хронология руководителей Треста «Средазэнергомонтаж» с момента его создания.

Оформленная в современном стиле юбилейная книга издана тиражом в 1000 экземпляров.

18-19 сентября 2017 года на территории Учебно-курсового комбината в городе Алматы состоялся второй финальный этап конкурса «Сварщик года - 2017», приуроченный к 75-летию Треста «Средаэнергомонтж». За призовые места боролись лучшие из лучших в Компании – победители первого этапа конкурса, который проходил в регионах.



## СВАРЩИК ГОДА - 2017

Второй этап конкурса длился два дня. На торжественном открытии мероприятия директор Учебно-курсового комбината Бокенбай Хайруллин поделился новыми возможностями, которые Компания предлагает молодым сотрудникам. Главная из них – сотрудничество с Палатой предпринимателей города Алматы, в рамках которого заключен договор на подготовку специалистов с Центром занятости города Алматы. Одной из таких специальностей является «сварщик полимерных материалов».

Члены экспертного жюри проверяли теоретические знания и практические навыки участников. Задания были не из легких. За короткое время участникам нужно было не только красиво сварить соединения, но и соблюсти все правила техники безопасности.



Как отметил инициатор конкурса, начальник Отдела сварки и термообработки Ринат Габбасов, уровень мастерства участников растет из года в год. Стоит отметить, что данный конкурс проводится ежегодно с 2014 года, и уже стал доброй традицией в Компании.

По итогам соревнования в общем зачете переходящий кубок конкурса выиграла команда сварщиков Управления тепломонтажных работ АО «Трест САЭМ». Отдельные участники конкурса отличились в четырех номинациях. Всех победителей и призеров наградили в торжественной обстановке с вручением сертификатов и денежной премии. Также хорошим подарком для участников стала экскурсия по достопримечательностям города Алматы.






Переходящий кубок конкурса «Сварщик года - 2017»:  
Управление тепломонтажных работ АО «Трест Средаэнергомонтж»




Номинация «Комбинированная ручная аргонодуговая сварка и ручная электродуговая сварка больших диаметров Ø 114x13»:

-  Абиев Мейрбек Бактыбайулы  
АО «Трест Средаэнергомонтж»
-  Воробьев Антон Вячеславович  
ТОО «САЭМ Павлодар»




Номинация «Ручная электродуговая сварка малых диаметров Ø 60x5,5»:

-  Торемуратов Турмагамбет Сатыпалдиевич  
АО «Трест Средаэнергомонтж»
-  Гильфанов Александр Альбертович  
ТОО «САЭМ Петропавловск»
-  Шумков Артем Александрович  
АО «Кокше»

Номинация «Ручная электродуговая сварка ответственных металлоконструкций»:

-  Похильчук Николай Владимирович  
ТОО «САЭМ Павлодар»
-  Пушкарев Иван Александрович  
ТОО «САЭМ Петропавловск»
-  Курбанов Серик Умирзакович  
АО «Трест Средаэнергомонтж»

Номинация «Комбинированная ручная аргонодуговая сварка и ручная электродуговая сварка малых диаметров Ø 60x5,5»:

-  Сивков Александр Владимирович  
АО «Трест Средаэнергомонтж»
-  Лысенко Евгений Анатольевич  
ТОО «САЭМ Павлодар»
-  Джумабаев Кайрат Серикович  
АО «Центрэнергомонтж»

Сертификаты за участие получили:  
Абдиалимов Максат Бердимуродулы

- АО «Центрэнергомонтж»
- Коровченко Артем Геннадьевич  
ТОО «САЭМ Павлодар»
- Ионов Максим Геннадьевич  
ТОО «САЭМ Павлодар»
- Курбанбаев Талгат Нысанбайугли  
АО «Центрэнергомонтж»
- Гнилицкий Александр Николаевич  
АО «Кокше»

## ПРОДОЛЖАЕТСЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ

В третьем квартале 2017 года объединенными силами производственных подразделений АО «Трест Средазэнергомонтаж» и его дочерних и зависимых организаций (ДЗО) были выполнены запланированные работы по монтажу и ремонту энергетических объектов в полном объеме. Предприятия продолжают выполнять производственные задачи в рамках плана Треста на текущий год.

В городе Астане на ТЭЦ-1 ведутся работы по монтажу водогрейного котла ст.№6. Ожидается, что данный котел повысит производительность тепловой энергии станции на 110 Гкал/ч. На Астанинской ТЭЦ-2 продолжаются работы по монтажу турбоагрегата Т-120/130-130 М08 ст.№6 и вентиляторных градирен FANS CTF 300/II ст.№3, 4, также ведутся работы по водоподготовительным установкам циркуляционной системы и известковому хозяйству. Монтажные работы водогрейных котлов идут и на ТЭЦ-3. В рамках строительства первой очереди новой станции проводится монтаж электрофильтров поставки ЗАО «Альстом Пауэр Ставан», водоподготовительных установок и насосной первого подъема с коллекторной ТЭЦ-3.



В Павлодарском регионе специалисты Треста и ТОО «САЭМ Павлодар» активно реализуют проекты в двух городах: в Павлодаре и Экибастузе. В областном центре завершены работы по реконструкции котлоагрегата ст.№4 Павлодарской ТЭЦ-3 с установкой автоматизированной системы технологического процесса. Данная система позволяет повысить надежность и экономичность эксплуатации оборудования. Также проведены ремонтные работы на ТЭЦ-2, ТЭЦ-3, продолжается выполнение работ по реконструкции на ПС «Промышленная» и ВЛ-110 кВ «Кызыл Жар». В городе Экибастузе завершены работы по реконструкции тепломагистрали ТМ-9 и ведутся ремонтные работы на ЭТЭЦ.

В городе Петропавловске завершены запланированные на текущий год работы по реконструкции ОРУ-110 кВ. Также проведены ремонтные работы на ТЭЦ-2.

### ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА

## ОБУЧЕНИЕ ОХРАНЕ ТРУДА

С 3 ноября 2017 года список обучающих программ Учебно-курсового комбината АО «Трест Средазэнергомонтаж» пополнился темой «Обучение руководителей и ответственных лиц по вопросам безопасности и охраны труда» с выдачей сертификатов сроком действия до 3-х лет.

Данное разрешение Учебный комбинат получил после согласования учебной программы и назначения председателей экзаменационной комиссии государственного инспектора по труду города Алматы.

Обучение руководителей и ответственных лиц по вопросам безопасности и охраны труда позволит Учебно-курсовому комбинату производить обучение и



аттестацию не только сотрудников дочерних предприятий, но и сторонних организаций. В качестве преподавателей по данному курсу привлечены сотрудники Компании, имеющие богатый опыт и длительный стаж работы.

## ВETERANAM – TEPLO И ЗАБОТА



Международный день пожилых людей отмечается 1 октября. Этот праздник был провозглашен на 45-ой сессии Генеральной Ассамблеи ООН в 1991 году. Основная цель праздника – привлечение внимания общественности к проблемам людей пожилого возраста.

Забота о своих ветеранах является одной из основных задач социальной политики Компании.

АО «Трест Средазэнергомонтаж» оказывает материальную помощь неработающим пенсионерам к праздничным датам, таким как Всемирный день женщин, День пожилых людей, День энергетика. Ежегодно ко Дню Победы представители предприятий холдинга посещают ветеранов ВОВ Треста с поздравлениями.

В этом году ко Дню пожилых людей ветеранам группы компаний АО «Трест Средазэнергомонтаж» была вручена денежная премия.

Как Трест не забывает своих ветеранов, так и ветераны не забывают свое любимое предприятие. Многие из них частенько заходят в гости, делятся своим богатым опытом и ценными советами. Бывает, даже посвящают Тресту свое творчество. Например, ветеран Компании Анна Михайловна Герасимова прочитала стихи во время своего очередного визита:

Нередко нас благодарят,  
Со сцен, с экранов на прощанье.  
Слова такие говоря:  
«Друзья, спасибо за внимание!»

За что спасибо? Не за то ль,  
Что нас они развлечь радели,  
Облегчив груз забот настоль,  
Что мы слегка помолодели.

Что, люди, стало бы со мной,  
Когда бы вы, шагая дружно,  
Меня с жестокостью стальной  
Сочли в рядах своих ненужной.

Нет, люди, я не одинока,  
Когда Ваш локоть крепкий близко!  
Спасибо Вам, у Ваших ног  
Я преклоняюсь низко-низко!

### EXPO - 2017

В честь 75-летнего юбилея АО «Трест Средазэнергомонтаж» организовано посещение выставки EXPO-2017 сотрудниками группы компаний.



## ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО

Компания подарила поездку на выставку более чем 400 сотрудникам группы компаний АО «Трест Средазэнергомонтаж». Для сотрудников ТОО «Средазэнергомонтаж Павлодар» организованы групповые выезды из города Павлодара.

Работники САЭМ, посетившие EXPO, оценили высокое качество организации мероприятия. Актуальная тема энергии будущего очень близка производственной деятельности предприятия. Сотрудники получили много полезной информации и почувствовали атмосферу мероприятия мирового масштаба.

Посещение выставки подарило положительные эмоции и детям сотрудников. Вдохновленные увиденными современными технологиями производства энергии, дети активно участвовали в конкурсе детского творчества, организованном Трестом. Немалое количество из них выбрало из предложенных тем именно «Энергию будущего».

### МЕРОПРИЯТИЕ

## СТИХИИ ЦКЭМ

В августе ко Дню строителей состоялся корпоративный выезд коллектива АО «Центр-казэнергомонтаж» в санаторий отдыха близ города Астаны.



В рамках корпоративного отдыха сотрудники компании участвовали в конкурсах, тем самым раскрывая свои творческие способности. Сотрудники были разделены на четыре команды с названиями стихий: «Воздух», «Земля», «Огонь», «Вода». В ходе выполнения заданий, участники команд лучше узнали друг друга, проявили сплоченность и желание достичь поставленной цели вместе.

Смета – это не просто расчет, это ценообразование, денежный эквивалент труда, стоимость работ, выполняемых производственными подразделениями.

Для ее составления необходимо учесть все производственные условия, технику и технологию работ, затраты на материальные и трудовые ресурсы, эксплуатацию машин и механизмов. Нормированием этих затрат и занимается сметчик.

на заочное отделение института им. С.М. Кирова на землеустроительный факультет. В 1993 году перешла работать в энергосистему на предприятие «Экибастуз-энергоспецремонт» мастером на ГРЭС-1 города Экибастуза. Здесь впервые столкнулась с нормированием труда и сметами. В 1997 году Жанна Ивановна перешла работать на ТЭЦ-2 города Павлодара инженером-куратором по капитальному строительству. С мая 2004 года работала инженером-технологом Монтажного управления в АО «Центрказэнергомонтаж».

## ПРОФЕССИОНАЛ СМЕТНОГО ДЕЛА



Только производственный опыт, экономический подход и изучение нормативных и методических документов могут дать возможность заниматься ценообразованием. Именно таким опытом, знаниями и профессионализмом обладает ведущий инженер-сметчик ТОО «Средазэнергомонтаж Павлодар» Билялова Жанна Ивановна.

Жанна Ивановна родилась в марте 1955 года. После окончания школы в 1972 году поступила в Красноармейский техникум. Начала трудовую деятельность в 1976 году на Проектно-изыскательской станции сельского хозяйства. Одновременно Жанна Ивановна поступила

Пять лет Жанна Ивановна проработала технологом. С ремонтом котельных установок и оборудования ТЭЦ знакома не понаслышке. Поэтому, когда в сметном отделе потребовался специалист для составления смет на ремонт оборудования, не было сомнений, что Жанна Ивановна с её многолетним опытом готова для этой работы. С января 2009 года она перешла работать в сметный отдел и, помимо сметного нормирования работ по ремонту энергетического оборудования, освоила сметные нормы на строительные, электромонтажные работы, работы по изоляции, обмуровке. Таких специалистов, как Жанна Ивановна, называют универсальными. Самостоятельно она освоила компьютерную программу «Автоматизация выпуска смет», не потратив ни одной копейки из средств предприятия на обучение. Также она владеет ресурсным и базисно-компенсационным методами ценообразования.

Самостоятельность, дисциплинированность и ответственность – одни из главных черт её характера. Строга и требовательна к себе, внимательна в работе, спортивна и подтянута, всегда прекрасно выглядит и в хорошем настроении. Она любит свою работу и в сметном деле даст фору многим молодым специалистам.

**Алина ФАТКУЛИНА,**  
начальник Сметного отдела  
ТОО «Средазэнергомонтаж Павлодар»

### ПРОВОДЫ

## ПРОВОДИЛИ НА ЗАСЛУЖЕННЫЙ ОТДЫХ

Коллектив АО «Трест Средазэнергомонтаж» проводил на заслуженный отдых главного технолога пусконаладочного управления электротехнического оборудования и систем автоматизации Лаврова Николая Генриховича.

Проводы состоялись в городе Павлодаре – в регионе, в котором Николай Генрихович трудился в последние годы. Ему вручили благодарственное письмо от имени генерального директора Компании, также денежную премию.

Стоит отметить, что Николай Генрихович стоял у истоков создания пусконаладочного управления и будучи его начальником вывел управление на высокий уровень. За годы его работы с участием управления введе-



ны в эксплуатацию значимые энергетические объекты в городе Астане.

Трест выражает огромную благодарность Николаю Генриховичу за неоценимый вклад в развитие САЭМ.



## ОБЩЕЕ ДЕЛО

В преддверии 75-летнего юбилея АО «Трест Средазэнергомонтаж» специалисты группы по связям с общественностью Компании посетили город Бишкек, столицу соседней Кыргызской Республики, где находится ОАО «Монтажное управление «Средазэнергомонтаж». Монтажное управление до 1992 года входило в состав Треста Средазэнергомонтаж, но после распада Союза и обретения независимости бывшими союзными республиками, было принято решение о перерегистрации управления как арендного предприятия «Средазэнергомонтаж» Кыргызской Республики.



## НЕТ ГРАНИЦ МЕЖДУ МОНТАЖНИКАМИ

История ОАО «Монтажное управление «Средазэнергомонтаж» начинается с 1960 года. В то время город Бишкек еще назывался Фрунзе. 8 февраля того года на основании приказа №29 Министерства строительства электростанций СССР был организован Фрунзенский монтажный участок «Средазэнергомонтаж». Предприятие было создано с целью проведения монтажных работ теплоэнергетического оборудования в Кыргызской Республике. Так, к концу первого года работы строители сдали фундамент под первую турбину мощностью 25 тыс. кВт и два фундамента под монтаж котлов производительностью пара 160 т/ч. 14 сентября 1961 года был сдан в эксплуатацию первый турбоагрегат ТЭЦ – первый пуск Фрунзенского монтажного участка.

Фрунзенский участок работал под руководством опытных энергетиков Кима Никифора Лукича, Батищева Николая Васильевича, Гончарука Константина Владимировича, Головастикова Виктора Дмитриевича. В течение двадцати лет строились ТЭЦ города Фрунзе четырьмя очередями. За эти годы монтажники ввели в эксплуатацию 10 турбогенераторов общей мощностью 720 тыс. кВт и 20 котлоагрегатов общей мощностью 3 620 т/ч, также 3 водогрейных котла на 300 Гкал/ч и резервный склад топлива на 340 тыс. тонн угля. Сдача всех объектов в эксплуатацию происходила в точно назначенные сроки.

«Пятая очередь строительства Фрунзенской ТЭЦ началась в 1982 году под моим руководством. Так в 1989 году мы запустили последний котлоагрегат №24», – говорит Гейлер Майор Хаймович, генеральный директор ОАО «Монтажное управление «Средазэнергомонтаж». Отметим, что небольшой участок в течение нескольких лет быстро перерос в монтажное управление, которое имело уже свои монтажные участки не только в городе Фрунзе, но и в Актюбинске, Гу-

рьеве и Фергане. Монтажники управления участвовали в монтажных работах энергетического оборудования на Алматинской ТЭЦ-2, Кызылординской ТЭЦ-2, Джамбульской ТЭЦ-3, Уральской и Актюбинской ТЭЦ. Многие работники управления принимали участие в монтаже тепломеханического оборудования за рубежом, в частности, в Монголии, Финляндии, Индии, Кубе, Иране, Ираке и Вьетнаме.

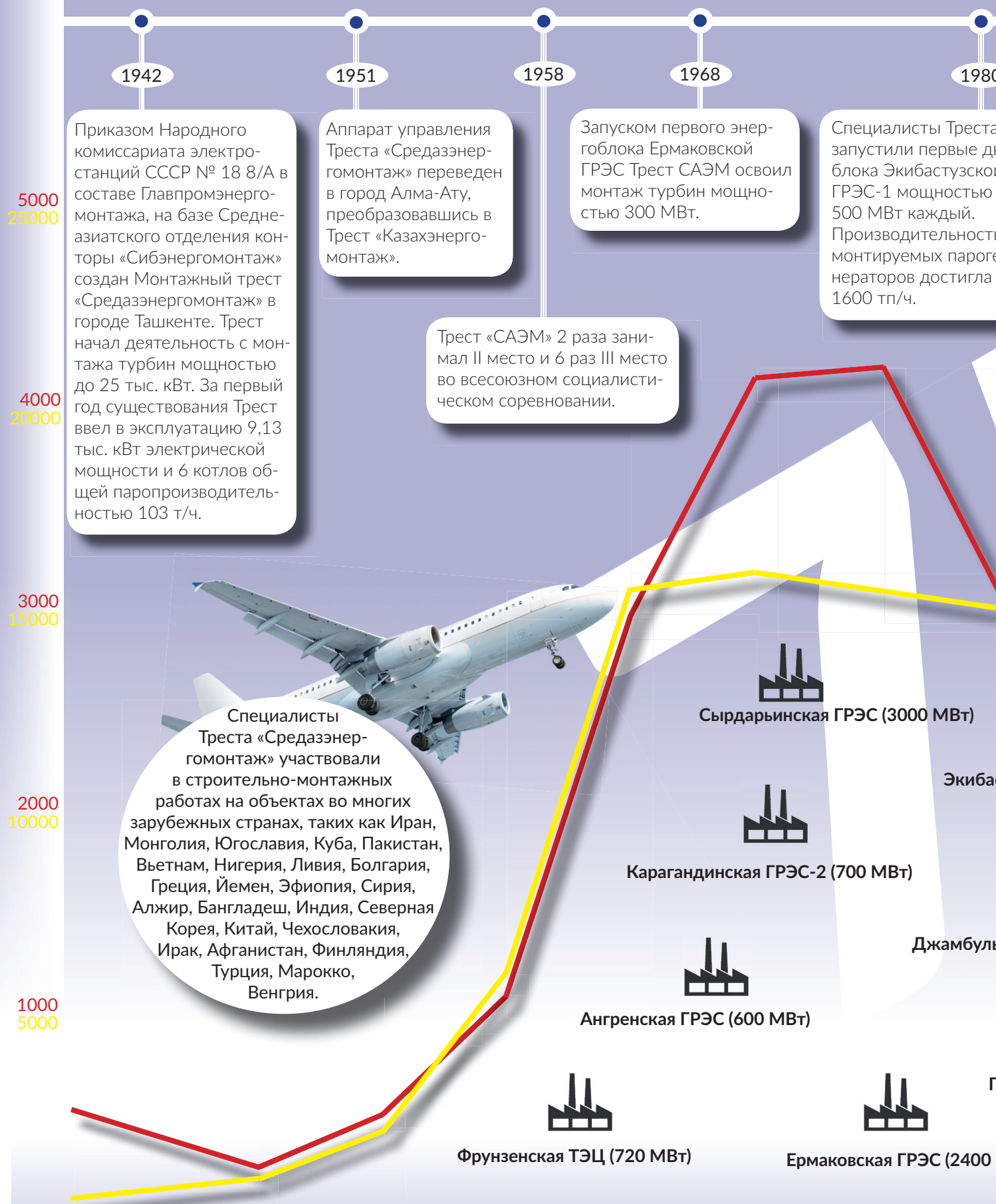
По словам Майора Хаймовича, тяжелый период для управления настал в девяностые годы. «С 1991 по 1998 годы монтажное управление практически осталось без работы. Мы были вынуждены заниматься незначительными ремонтами на энергетических объектах, в связи с чем коллектив управления сократился с 350 до пятидесяти человек. Только после долгого перерыва, в 2000 году нами был смонтирован турбоагрегат №11 на ТЭЦ города Бишкек мощностью 90 тыс. кВт, – делится Майор Хаймович. – Стоит отметить, что эта турбина ждала своего применения более десяти лет. Еще одна наша заслуга в том, что на протяжении этого длительного времени мы не дали агрегату прийти в непригодное состояние. Периодически консервировали его, смазывали химическими веществами и сохранили рабочие функции».

После запуска турбогенератора в 2000 году ОАО «Монтажное управление «Средазэнергомонтаж», в основном, занимается ремонтными работами. Общая численность сотрудников управления составляет более 70 человек.

В конце нашей беседы Майор Хаймович от лица всего коллектива монтажного управления поздравил Трест с наступающим юбилеем: «Наша история – это не только рост объемов строительно-монтажных работ, но прежде всего, это люди, которые свою судьбу связали с судьбой управления, а она тесно связана с трестом «Средазэнергомонтаж». Даже в 1998 году, когда нами было создано открытое акционерное общество, одной из наших главных задач было сохранение названия «Средазэнергомонтаж». В преддверии 75-летия родного Треста, под крылом которого работало наше управление, желая успешной работы и открытия новых возможностей в сфере предоставления услуг строительства и монтажа энергетического оборудования».



# СТРОИТЕЛЬСТВО ТЕПЛО- и ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ (1942 - 1990 год)



— Ввод турбинных мощностей (МВт)

**более 25 600 МВт** - общая мощность турбин, смонтированных к 1990 году

— Ввод паровых котлов (тп/ч)

**115 500 тп/ч** - общая производительность паровых котлов к 1990 году

годы)

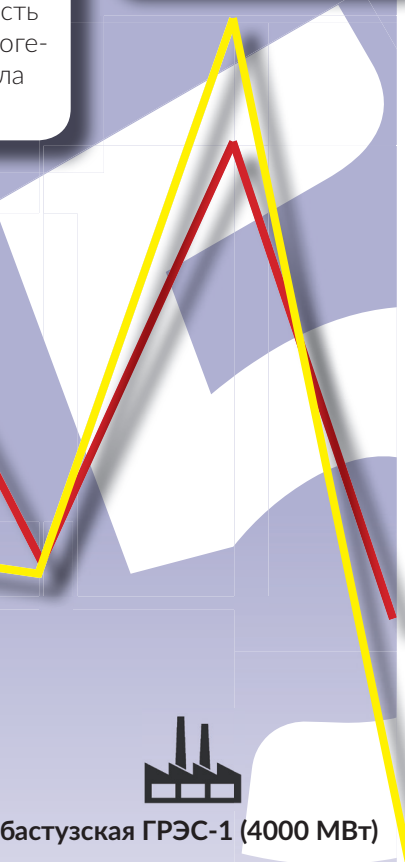
1980

ста  
два  
кой  
ью

сть  
оген-  
ла

1987

Суммарный ввод генерирующих мощностей составлял около одного миллиона кВт в год.



бастузская ГРЭС-1 (4000 МВт)

ульская ГРЭС (1230 МВт)

Павлодарские ТЭЦ (930 МВт)

00 МВт)

онтированных Трестом

к котлов, введенных Трестом

## МОДЕРНИЗАЦИЯ ЭНЕРГООБЪЕКТОВ (с 1990 года)

1990

1993

Специалисты Треста «Средазэнергомонтаж» запустили второй энергоблок Экибастузской ГРЭС-2 мощностью 500 МВт.

2005

Трест «САЭМ» изменил наименование на Акционерное общество «Трест Средазэнергомонтаж».

2008-2009

В состав АО «Трест САЭМ» вошли АО «Центрэнергомонтаж», ТОО «САЭМ Петропавловск», также образовано ТОО «САЭМ Павлодар».

2017

В связи с прекращением финансирования электроэнергетической отрасли из-за распада СССР и деиндустриализации экономики, Трест «Средазэнергомонтаж» сконцентрировался на ремонте, реконструкции и модернизации энергетического оборудования. Это помогло сохранить костяк опытного коллектива и освоиться в условиях новой рыночной экономики.

Деятельность АО «Трест Средазэнергомонтаж» сосредоточена на энергетических объектах в городах Астане, Павлодаре, Экибастузе и Петропавловске. Трест занимается монтажом, реконструкцией, ремонтом оборудования теплоэлектроцентралей, также строительством 1-очереды ТЭЦ-3 города Астаны.

### ЭНЕРГООБЪЕКТЫ, ВВЕДЕННЫЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ С 2005 ГОДА

г.Петропавловск

**ТЭЦ-2:**

- Турбоагрегат ст.№1 - 63 МВт
- Турбоагрегат ст.№4 - 65 МВт
- Турбоагрегат ст.№5 - 90 МВт
- Котлоагрегат ст.№6 - 270 тп/ч
- Котлоагрегат ст.№7 - 270 тп/ч
- Котлоагрегат ст.№8 - 270 тп/ч
- Котлоагрегат ст.№12 - 270 тп/ч

г.Павлодар

**ТЭЦ-3:**

- Турбоагрегат ст.№1 - 65 МВт
- Турбоагрегат ст.№2 - 65 МВт
- Турбоагрегат ст.№4 - 130 МВт
- Турбоагрегат ст.№5 - 130 МВт
- Котлоагрегат ст.№1 - 420 тп/ч
- Градирня ст.№4 - 1 600 м<sup>2</sup>
- Градирня ст.№5 - 1 600 м<sup>2</sup>

г.Экибастуз

**ЭТЭЦ:**

- Котлоагрегат ст.№6 - 65 тп/ч

**ТЭЦ-1:**

- Водогрейный котел ст.№5 - 110 Гкал/ч
- Водогрейный котел ст.№7 - 110 Гкал/ч
- Турбоагрегат ст.№2 - 4 МВт
- Котлоагрегат ст.№3 - 75 тп/ч
- Котлоагрегат ст.№4 - 110 тп/ч

**ТЭЦ-2:**

- Турбоагрегат ст.№4 - 120 МВт
- Турбоагрегат ст.№5 - 130 МВт
- Котлоагрегат ст.№6 - 420 тп/ч
- Котлоагрегат ст.№7 - 550 тп/ч
- Водогрейная котельная - 720 Гкал/ч
- Градирня ст.№1 - 1 600 м<sup>2</sup>

**862 МВт** - общая мощность турбоагрегатов

**940 Гкал/ч** - общая производительность водогрейных котлов

**2 720 тп/ч** - общая производительность паровых котлов

**4 800 м<sup>2</sup>** - общая площадь орошения градирен



## ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ПОКОЛЕНИЙ

Подведены итоги конкурса семейных династий – энергетиков, приуроченного к 75-летию АО «Трест Средазэнергомонтаж». На конкурс были представлены одиннадцать работ – эссе с историями семейных династий Треста.

Победителей определяли по трем номинациям. По решению конкурсной комиссии, с учетом вклада в производственную деятельность группы компаний, в номинации «Старейшая династия: из века в век» победителем стала семья Евсеевых. Стаж работы в энергетике трех представителей династии Евсеевых составляет 78 лет, из них 68 лет – в группе компаний АО «Трест Средазэнергомонтаж».

Победителем в номинации «Семья в профессии» за самый интересный рассказ о семье и работе стала династия Марчук. Работа Елены Марчук, оформленная в форме фотозэссе, удостоилась особого внимания конкурсной комиссии. Количество членов-энергетиков династии – 9 человек, а из 64,5 года стажа в энергетике - 44,5 года относятся к группе компаний Треста «САЭМ».

Династия Радченко отличилась в номинации «За преемственность поколений». 23 представителя этой династии являются энергетиками, их суммарный стаж в отрасли составляет 408 лет, из которых 14 лет – в группе компаний АО «Трест Средазэнергомонтаж».

Все заявленные работы будут опубликованы в корпоративной газете «Вестник САЭМ». Награждение победителей состоится в День энергетика в конце декабря этого года.

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ЗАЯВЛЕННЫХ НА КОНКУРС РАБОТАХ

№	Основная фамилия династии	Заявитель	Должность и подразделение	Предприятие	Количество членов династии	Трудовой стаж членов династии		
						Общий	В энергетике	В группе компаний
1	Династия Евсеевых	Евсеев Александр Игоревич	Заместитель начальника отдела производственного планирования и контроля	АО «Трест САЭМ»	3	78 лет	78 лет	68 лет
2	Династия Марчук	Марчук Елена Ивановна	Ведущий инженер-технолог управления ремонтов турбинного оборудования	ТОО «САЭМ Павлодар»	9	173 года	64,5 года	44,5 года
3	Династия Радченко	Радченко Александр Петрович	Инженер по подготовке кадров	ТОО «САЭМ Петропавловск»	23	730 лет	408 лет	14 лет
4	Династия Юрченко	Юрченко Максим Александрович	Ведущий инженер по контролю испытательной лаборатории	АО «Трест САЭМ»	5	161 год	80 лет	79 лет
5	Династия Олейниковых	Олейников Леонид Александрович	Начальник испытательной лаборатории	АО «Трест САЭМ»	10	253 года	249 лет	33 года
6	Династия Слипка	Слипка Михаил Владимирович	Старший производитель работ монтажного участка № 9 управления тепломонтажных работ	АО «Трест САЭМ»	3	73 года	46 лет	41 год
7	Династия Габбасовых	Габбасов Ренат Рафаилович	Начальник отдела сварки и термообработки	АО «Трест САЭМ»	2	47 лет	36 лет	36 лет
8	Династия Нуржановых	Нуржанова Альмира Тимуровна	Бухгалтер материального стола	АО «Трест САЭМ»	4	89 лет	86 лет	3 года
9	Династия Есеновых	Есенова Айгерим Каирбековна	Ведущий специалист монтажно-го управления	АО «Центрказ-энергомонтаж»	2	19 лет	8 лет	8 лет
10	Династия Атрашкевичей	Атрашкевич Андрей Егорович	Слесарь 6-го разряда по ремонту оборудования парогазотурбинных установок	ТОО «САЭМ Петропавловск»	7	256 лет	207,5 лет	16,5 лет
11	Династия Подоровановых	Подорованов Иван Викторович	Мастер участка теплоизоляции	ТОО «САЭМ Петропавловск»	6	162 года	90 лет	28 лет

Моя трудовая деятельность в АО «Трест Средазэнергомонтаж» началась сразу после окончания Казахской архитектурно-строительной академии в 2011 году, мной уже накоплен семилетний опыт. С должности мастера монтажного участка вырос до заместителя начальника отдела производственного планирования и контроля. Казалось бы, я в энергетике уже свой человек, но когда смотрю на 44-летнюю трудовую историю своего отца и на более чем 20-летний стаж матери, понимаю, что мой вклад в развитие отрасли не так уж велик.

История трудовой династии Евсеевых начинается с моего отца – Игоря Александровича. После оконча-



## ПО СТОПАМ РОДИТЕЛЕЙ

ния 8-го класса он оказался перед нелегким выбором – желанием получить высшее образование и необходимостью помогать семье. Осознавая сложность выбора, он бросил жребий, который выпал на Алма-Атинский энергостроительный техникум.

Игорь Александрович окончил техникум в 1972 году по специальности «Монтаж теплотехнического оборудования». Его распределили в город Москву в управление «Средазэнергомонтаж изоляция» на должность слесаря изолировщика 4-го разряда и откомандировали в город Алма-Ату. На предприятии он трудился два года, после чего призвали в армию.

Стоит отметить, что знания, полученные в техникуме, и опыт в управлении «Средазэнергомонтаж изоляция», помогли отцу пройти службу. В суровых климатических условиях Байкала солдаты занимались строительством дороги «Москва – Владивосток». Отец, как опытный специалист, наладил и пустил котельную, к которой относилась войсковая часть. За успешную работу его отблагодарили внеочередным отпуском.

Правда, службу отец завершил на полгода позже своих сослуживцев. Командир части не отпустил его до окончания всех работ по пусконаладочным операциям котельной, так как не доверял эту работу никому, кроме моего отца.

После армии Игорь Александрович устроился на работу в Трест «Средазэнергомонтаж» на должность слесаря наладчика 4-го разряда. По приказу руководства отправился в командировку в город Ермак (ныне Аксу), где строилась мощнейшая на тот период ГРЭС. В декабре 1968 года был введен в эксплуатацию первый энергоблок Ермаковской ГРЭС мощностью 300 МВт. Интересно отметить, что к ее строительству были привлечены высококвалифицированные специалисты со всего СССР, и в их среду попал мой отец, будучи еще молодым слесарем. На практике, на самостоятельную работу допускали специалистов, имеющих шестилетний стаж, а мой отец удостоился такой чести уже через четыре года работы.

В период строительства Ермаковской ГРЭС встрети-

лись мои родители. В то время моя мама, Евсеева Антонина Федоровна, работала старшим прорабом. Окончила она Шатурский энергостроительный техникум, один из двух учебных заведений, выпускавших специалистов энергетиков среднего звена для нужд огромной страны.

По стопам родителей я продолжаю путь энергетиков. Когда я устраивался в АО «Трест Средазэнергомонтаж» в 2011 году, собеседование со мной проводили Юрков Виктор Дмитриевич, Хафизов Эдуард Ахметович и Котов Юрий Фёдорович. Меня направили в город Астану на монтажный участок № 6, где я работал мастером до января 2012 года. После этой производственной практики меня перевели в город Алматы в производственно-технический отдел АО «Трест Средазэнергомонтаж». Здесь я перенимал опыт проектирования проектов производства монтажных работ оборудования тепловых электрических станций, и уже в 2013 году я самостоятельно взялся за разработку проекта производства работ на монтаж вновь строящейся ТЭЦ-3 города Астаны. После этого я разрабатывал проекты на электрофильтры, градирни, водогрейные котлы ТЭЦ-2 города Астаны, на демонтаж пиковой водогрейной в городе Павлодаре, водогрейного котла № 6 на ТЭЦ-1 города Астаны, а также для его монтажа. Также разрабатывал проекты для монтажа мельниц, деаэраторов, козловых кранов, статоров и т.д. По сей день я продолжаю дело Эдуарда Ахметовича, работая во имя АО «Треста Средазэнергомонтаж» и всей энергетики нашей страны.

Оглядываясь на трудовые истории моих родителей, легко понять, почему моим выбором в профессии стала именно энергетика. Энергетика всегда была и будет стратегически важной отраслью любого государства. Я очень горд, что вношу свой небольшой вклад в ее развитие, тем самым продолжая профессиональный путь своих родителей.

**Александр ЕВСЕЕВ,**  
заместитель начальника отдела  
производственного планирования и контроля  
АО «Трест Средазэнергомонтаж»

## СВЯЗАННЫЕ ОДНОЙ ЦЕЛЬЮ

В редакцию газеты «Вестник САЭМ» поступило несколько эссе о семейных династиях. В этом номере публикуем отрывки из эссе, автором которого выступила Елена Марчук, ведущий инженер-технолог ТОО «Средаэнергоремонт Павлодар». Наряду с Еленой в компании трудятся несколько членов семьи. Связанные родственными узами и одной целью работники стараются не уронить честь трудовой династии. Отсюда – трудолюбие, ответственность, старательность и добросовестность.

Елена Марчук пришла в сферу энергетики ровно 10 лет назад, в 2007 году, после окончания Алматинской академии экономики и статистики по специальности «Бухгалтерский учет и аудит». Ее приняли на работу в цех капитальных ремонтов турбинного оборудования №40 АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» под руководством начальника цеха Морозова Валерия Владимировича. У него было единственное условие – нужен молодой специалист, пусть без опыта работы, но с дипломом или аттестатом отличного образца. Елена как раз подходила под это требование: школу она окончила с отличием. В мае 2007 года цех № 40, в котором работала Елена, пе-



ревели в состав ТОО «Средаэнергоремонт Павлодар». Работая техником-технологом, затем инженером-технологом, Елена усваивала новые специальности и развивала профессиональные навыки. Показывая отличные результаты на работе, ведя активный образ жизни, Елена вскоре стала уже ведущим инженером-технологом. За короткое время Елена дважды была награждена Почетной грамотой директора предприятия.

Трудоустройство в компанию оказалось судьбоносным для Елены, ведь здесь она познакомилась с супругом. Денис Марчук начинал свою трудовую деятельность слесарем парогазотурбинного оборудования 3-го разряда в Управлении ремонта турбинного оборудования. Повышая свой опыт работы и квалификацию, он вскоре стал мастером, затем старшим прорабом по ремонту насосного оборудования, арматуры и теплообменных аппаратов. По программе наставничества Денис Марчук помогает многим молодым слесарям и сварщикам освоиться в профессии. В 2014 году он удостоился Почетной грамоты директора ТОО «Средаэнергоремонт Павлодар».

С 2007 года из династии Марчук в состав Управления ремонта турбинного оборудования пришел еще один опытный специалист Иван Дацко – дедушка Дениса. Иван Максимович много времени проводит со слесарями и сварщиками, воспитывает в молодых сотрудниках



профессионализм, самосовершенствование, осознание помощи и поддержки друг другу. Он разбирается в технологии процесса капитальных и текущих ремонтах турбин, ведет подготовительные работы ГПП к ремонтам турбоагрегатов, а так же высокоспециализированные работы узкой направленности, такие как шлифовка контактных колец ротора генератора, шеек, упорных гребней, расточка отверстий в полумуфтах. Также незамеченными не остаются его добрые дела, которые являются примером для подрастающих специалистов.

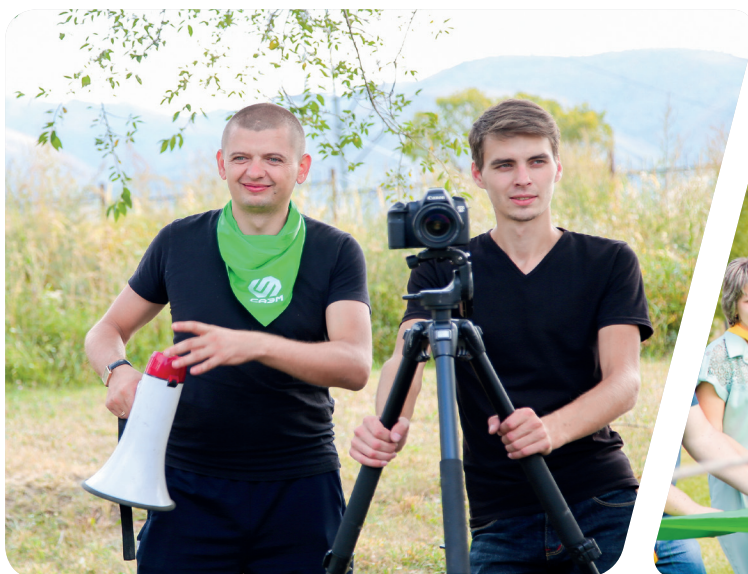
С 2009 года в ТОО «САЭМ Павлодар» работает Дмитрий Николаев, племянник Елены. Его привлекла рабочая профессия слесаря по ремонту парогазотурбинного оборудования. Дмитрий стал специалистом по текуще-



му и капитальному ремонту насосного оборудования и теплообменных аппаратов под руководством начальника участка Юрия Михеева.

В 2012 году табельщиком в Управление ремонта турбинного оборудования трудоустроилась Надежда Москова, двоюродная сестра Елены. У нее на тот момент было три средне-технических образования, но профессию табельщика ей пришлось осваивать с азав. Под чутким руководством начальника отдела по работе с персоналом Елены Клопковой, она освоила и эту работу.

Как отмечают все члены трудовой семьи, в ТОО «Средаэнергоремонт Павлодар» всегда создают условия тем сотрудникам, которые прикладывает значительные усилия для выполнения своих производственных обязанностей.



## ВМЕСТЕ МЫ – ЕДИНАЯ КОМАНДА

11 сентября состоялся корпоративный тимбилдинг АО «Трест Средазэнергомонтаж». Мероприятие было приурочено к празднованию 75-летнего юбилея Компании.

Командообразующая программа, в которой приняли участие шесть команд, состояла из трех этапов, предполагающих выполнение разных заданий. Команды снимали короткие видеоролики по сценарию знаменитого советского фильма «Кавказская пленница», состязались в кулинарной битве под руководством шеф-повара Юрия Пааль и участвовали в игре «Эквиоки». Игровой тренинг был выстроен та-

ким образом, чтобы представители разных подразделений и регионов стали частью одной команды. Это позволило сотрудникам ближе узнать друг друга, укрепить коммуникации, проявить чувство коллективизма и ощутить дружескую поддержку коллег.

Все участвовавшие в тимбилдинге команды отличились в разных номинациях, таких как «Лучшая фишка», «Превосходное взаимопонимание», «Выдающаяся съемочная команда», «Экстра креативный подход», «Гармоничность и слаженность команды», «Необычное в обычном».

Также благодарственных грамот удостоились самые активные участники мероприятия.





## ЭНЕРГЕТИКА ГЛАЗАМИ ДЕТЕЙ

Завершился конкурс детского творчества, посвященный 75-летию АО «Трест Средаэнергоустановка». Конкурс длился три месяца – во время летних каникул, и многие дети сотрудников группы компаний Треста совместили приятный отдых с полезным творческим занятием.



Андрей Плотников

Всего на конкурс поступило более пятидесяти работ по всем номинациям, но самую высокую активность проявили юные художники.

«В Компании проведение конкурса детского творчества уже стало доброй традицией. Подобные мероприятия способствуют раскрытию творческого потенциала детей, помогая узнать больше о профессии родителей», - отметила председатель конкурсной комиссии, заместитель генерального директора по персоналу Наталья Константинова.

Так как дети к выполнению задания подошли очень творчески, конкурсная комиссия учредила несколько дополнительных номинаций. Награждение победителей и призеров состоится в День энергетика в декабре текущего года.

Со всеми конкурсными работами можно ознакомиться на сайте АО «Трест Средаэнергоустановка»: [www.saem.kz](http://www.saem.kz).



Назерке Тлеугабылова

### Номинация «Рисунок»

5-9 лет:

**I место:** Андрей Плотников, 7 лет. «Профессия сварщик». Папа: Владислав Каленик, ТОО «САЭМ Павлодар».

**II место:** Назерке Тлеугабылова, 5 лет. «Мой дедушка – монтажник».

Тетя: Алия Ешимова, ТОО «САЭМ Павлодар».

**III место:** Ярослав Кирьяченко, 8 лет. «Из чего состоит теплоэлектростанция».

Бабушка: Алла Кирьяченко, ТОО «САЭМ Павлодар».

9-14 лет:

**I место:** Арай Касымова, 10 лет. «Безопасность труда». Мама: Салтанат Хайруллина, АО «Кокше».

**II место:** Юлия Кекк, 11 лет. «Энергия будущего». Мама: Ольга Кекк, АО «Центрэнергоустановка».

**III место:** Айнур Тлеугабылова, 10 лет. «Охрана труда глазами детей».

Тетя: Алия Ешимова, ТОО «САЭМ Павлодар».

14-18 лет:

**I место:** Томирис Мухаметкайрова, 14 лет. «Из чего состоит теплоэлектростанция».

Тетя: Айнаш Тайшикова, АО «Центрэнергоустановка».

**II место:** Томерис Маукенова, 16 лет. «Моя мама – строитель».

Мама: Салтанат Маукенова, АО «Центрэнергоустановка».

**III место:** Александра Кривошеева, 15 лет. «Энергия будущего».

Тетя: Наталья Кривошеева, ТОО «САЭМ Павлодар».

### Номинация «Декоративно-прикладное искусство»

**I место:** Егор Желеховский, 8 лет. «САЭМ – энергия земли».

Мама: Алена Насонова, ТОО «САЭМ Петропавловск».

**II место:** Алтынай Оразалы, 8 лет. «Профессия энергетик».

Мама: Айгуль Ибраева, АО «Центрэнергоустановка».

**III место:** Данияр Кабиденев, 13 лет. «Энергия будущего».

Папа: Ернур Загупаров, ТОО «САЭМ Павлодар».

### Номинация «Литературное творчество»

**I место:** Асель Нурлыбаева, 12 лет. «ТЭЦ».

Папа: Омирбай Калжанов, ТОО «САЭМ Петропавловск».

**II место:** Бакытжан Кожамбаев, 11 лет. «Энергетика независимого Казахстана».

Мама: Сауле Кульмаева, АО «Центрэнергоустановка».





Юлия Кекк



Александра Кривошеева



Ярослав Кирьяченко



Алтынай Оразалы



Томерис Маукенова



Томирис Мухаметкайрова

**III место:** Айдана Маукенова, 16 лет. «Моя мама – строитель».  
Мама: Салтанат Маукенова, АО «Центрказэнерго-монтаж».

#### Номинация «Музыкальное творчество»

**I место:** Анель (14 лет), Аян (12 лет), Ернур (9 лет), Каусар (5 лет), Айзере (1 год 9 месяцев) Жакайым.  
«Моя мама – ведущий специалист АО «Центрказ-энерго-монтаж».

Мама: Динара Бижанова, АО «Центрказэнерго-монтаж».

**II место:** Ярослава Новичкова, 9 лет. «С днем рождения, САЭМ».

Сестра: Светлана Холина, АО «Трест САЭМ».

#### Дополнительные номинации:

**Специальный приз от руководства:** Алина Острижная, 14 лет. «Устройство ТЭЦ».

Мама: Ирина Острижная, АО «Трест САЭМ».

**«Энергия будущего: я так вижу»:** Ясмينا Календарева, 6 лет. «Энергия».

Папа: Тимур Календарев, АО «Трест САЭМ».

**«Энергия будущего: я так вижу»:** Ерасыл Актауенов, 9 лет. «Энергия будущего».

Папа: Руслан Актауенов, АО «Центрказэнерго-монтаж».

**«Энергия будущего: я так вижу»:** Донат Гарипов, 10 лет. «Энергия будущего».

Папа: Руслан Гарипов, ТОО «САЭМ Петропавловск».

**Приз зрительских симпатий:** Дарья Единая, 14 лет. «Профессия монтажник».

Тетя: Ольга Игнатенко, ТОО «САЭМ Павлодар».

**Самый юный участник:** Владлен Марчук, 4 года. «Энергия будущего».

Мама: Елена Марчук, ТОО «САЭМ Павлодар».

**Самый юный участник:** Малика Актауенова, 5 лет. «Энергия будущего».

Папа: Руслан Актауенов, АО «Центрказэнерго-монтаж».

**Лучшее раскрытие идеи (рисунок):** Павел Москов, 6 лет. «Из чего состоит теплоэлектростанция».

Мама: Надежда Москова, ТОО «САЭМ Павлодар».

**Лучшее раскрытие идеи (рисунок):** Андрей (10 лет), Ангелина (8 лет) Мартыновы. «Жизнь электричества».

Мама: Наталья Мартынова, АО «Трест САЭМ».

**Самый трудолюбивый участник:** Мария Ткаченко, 6 лет. «Энергетика независимого Казахстана».

Папа: Михаил Ткаченко, ТОО «САЭМ Павлодар».

**Самый трудолюбивый участник:** Анастасия Сазонова, 9 лет. «Энергия будущего».

Мама: Татьяна Сазонова, АО «Трест САЭМ».



Егор Желеховский



Данияр Кабиденов



Ясмينا Календарева



Андрей, Ангелина Мартыновы



Ерасыл Актаукенов



Малика Актаукенова

### Работать в ТЭЦ идут они...

И ходят каждый день сюда,  
Людей не сосчитать.  
Работать в ТЭЦ идут они,  
Ох, люди, так держать!

Бухгалтер любит все решать,  
Строитель починить.  
Изолировщик тепло дать,  
Работу им любить.

Им дружно ведь работать в ТЭЦ  
И миру помогать.  
Старайтесь, люди, труд хранить,  
Работать в ТЭЦ и мир любить.

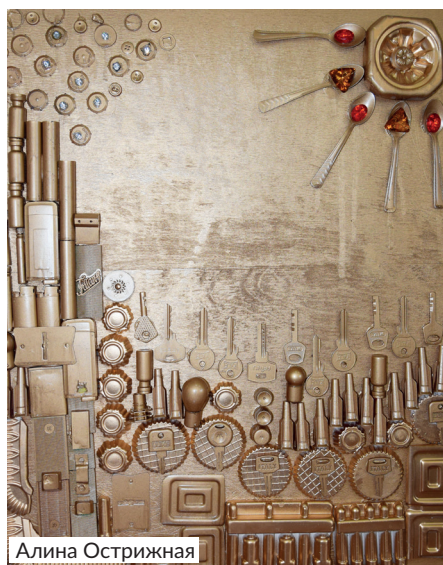
Асель НУРЛЫБАЕВА



Донат Гарипов



Павел Москов



Алина Острижная



Мария Ткаченко



Анастасия Сазонова



Владлен Марчук



Дарья Едина

СКАНВОРД

Инопланетный транспорт	Курильственная трубка	Амфора по сути	Захребетная выпуклость		Рыба-«оплеуха»	Место соединения	Факел в черноте ночи	Спортивный город в Японии
Патрис из Конго	Титул князей в Индии	Немой актер	Лечебный корень		Восточный «завгар»	Огородные плоды	Осечка бильярдиста	
Судья в шарикате	«Раскатынная» морская рыба	Кот из народных сказок	Израильский автомат		Дойный орган	Форма рельефа в горах	Смехоторная «почесуха»	Аника...
Пале-стинец	Игра Валерки из мстителей	Металл, Ва	Предел в математике		Детская прививка	Автор романа «Орас»	Спортивный бал	Певец-говорун
Актриса Тышкевич	«Барбадосская вода»	Всевидающее ...			Голос курильщика	Слепо подражает вкусам	Семья у монголов	Деликатес от осетра
Район Москвы	Латинская буква				Задирстая придирчивость	Боевой вопль радости		

ПОСМЕЕМСЯ

Вызвали электрика на завод, где сломался станок. Электрик ходил вокруг станка, что-то замерял, крутил.

Потом щелкнул в нем какую-то деталь, и станок заработал.

Директор:

- Сколько стоят ваши услуги?

Электрик:

- 10 000 тенге.

Директор озадаченно, но не растерявшись:

- Пришлите, пожалуйста, смету о выполненных ремонтных работах.

Текст сметы:

1. Щелчок – 1 тенге;

2. Знание, где щелкнуть – 9 999 тенге.

\*\*\*

Глубокая ночь. Звонит телефон.

Мужик берет трубку:

- Алло!

Голос:

- Это телефон 220-380?

- Да.

- Прикольно, прямо как трансформатор...

СУДОКУ

	2			7			
			9			4	
5		9					
	6				5		
3							4
		1	6			9	7
9	5				6	1	
2			8				7
	4		3	5	2		

## КАЖДЫЙ ДОЛЖЕН СОБЛЮДАТЬ!

По данным Международной организации труда ежегодно более 2 миллионов человек погибают в результате несчастных случаев на производстве, около 270 миллионов человек получают травмы и 160 миллионов человек регистрируют профессиональные заболевания. Традиционно высокие показатели травматизма в Республике Казахстан отмечаются на предприятиях в строительной, горно-металлургической, энергетической и нефтегазовой отраслях.

В АО «Трест Средаэнергоустановка» предупреждение производственного травматизма, повышение ответственного отношения, обеспечение во всех трудовых коллективах высокой организованности, неукоснительного соблюдения правил и инструкций всегда были самыми важными задачами, которые ставились в области охраны труда.

В целях предотвращения несчастных случаев и производственного травматизма, в грядущем 2018 году планируется выполнить следующие мероприятия:

- Закуп ляпочных страховочных поясов;
- Разработка стандарта «Работа на высоте», комплексные мероприятия согласно требованиям «OHSAS 18001 – Система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья»;



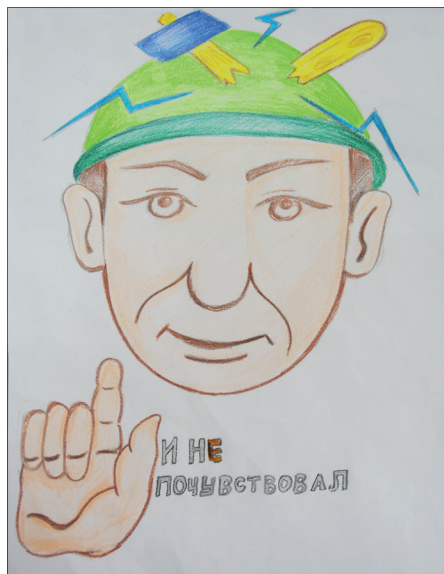
- Разработка электронной системы тестирования для приема квалификационных экзаменов;
  - Проведение дней по технике безопасности, которые будут включать в себя теоретические и практические мероприятия в области охраны труда и техники безопасности, а также многие другие мероприятия.
- Хочу пожелать всем безопасной и безаварийной работы и напомнить, что «безопасность нельзя пускать на самотек».

**Даурен КУДАБАЕВ,**  
начальник управления безопасности и охраны труда  
АО «Трест Средаэнергоустановка»

### РИСУНКИ ДЕТЕЙ СОТРУДНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ТРЕСТА НА ТЕМУ ОХРАНЫ ТРУДА



Айнур Тлеугабылова, 10 лет.  
Тетя: Алия Ешимова,  
ТОО «САЭМ Павлодар»



Арай Касымова, 10 лет.  
Мама: Салтанат Хайруллина,  
АО «Кокше»



Ярослава Новичкова, 9 лет.  
Сестра: Светлана Холина,  
АО «Трест Средаэнергоустановка»

### СОБСТВЕННИК: АО «ТРЕСТ СРЕДАЭНЕРГОМОНТАЖ»

Контакты:  
тел: 8/727/ 273-45-08  
факс: 8/727/ 273-34-72

e-mail: pr@saem.kz  
Адрес редакции:  
050004, г. Алматы, пр. Абылай хана, 56