



Корпоративное издание акционерного общества «Чебоксарский электроаппаратный завод»

ЛЕКТРИК

Издается с ноября 1942 г.

№5 Июль 2025 г.



Когда глаза глядят

В честь 65-летия операции по имплантации искусственного хрусталика на ЧЭАЗ прошла акция по проверке зрения

1 июля состоялась совместная социальная акция ЧЭАЗ и МНТК «Микрохирургия глаза».

Более 60 работников предприятия смогли бесплатно пройти офтальмологическое обследование на мобильном диагностическом комплексе. Обследование включало в себя измерение остроты зрения, внутриглазного давления, оценку состояния роговицы, определение аномалии рефракции. Также можно было получить консультацию врача-офтальмолога, узнать про лазерную коррекцию зрения и правильный подбор

очков. Оборудование мобильного диагностического комплекса позволяет выявить на ранних стадиях такие заболевания, как катаракта и глаукома.

В ходе диагностики специалисты МНТК «Микрохирургия глаза» выявили, что основная проблема среди обследованных – синдром сухого глаза. Это связано как с работой за компьютером, так и с возрастными изменениями.

Также у нескольких человек была обнаружена катаракта. Врачи порекомендовали всем участникам акции прохо-

дить офтальмологическое обследование раз в год для своевременного выявления более серьезных патологий зрения.

Социальная акция ЧЭАЗ и МНТК «Микрохирургия глаза» была приурочена к важной дате в истории офтальмологии. 5 июля 2025 года исполнилось 65 лет с момента первой в СССР успешной операции по имплантации искусственного хрусталика. Провел ее молодой врач Святослав Федоров, позднее основавший МНТК «Микрохирургия глаза».

(продолжение на стр.3)

В НОМЕРЕ

ЧЭАЗ на Битве корпораций

Состязание креатива, проверка корпоративного духа, тест на интеллект. Совет молодежи ЧЭАЗ принял участие в проекте «Битва корпораций 4.0»

стр. 4

Заводской оазис

Вместо глины – клумба. Уборщица Галина Дмитриева превратила территорию около СОЦ в большой цветник

стр. 5

От заводского цеха к семейному очагу

Их сердца объединила война и завод. Рассказываем истории любви первого поколения электроаппаратчиков

стр. 7

Рациональность инженера, душа музыканта

Рассказываем о разнообразных увлечениях инженера-технолога Екатерины Обожгеевой

стр. 8



@AOCHEAZ

БУДЬ В КУРСЕ
СОБЫТИЙ

НОВОСТИ РУСЭЛ

Самый мощный «раскольник»

Атомный ледокол «Россия» проекта 10510 «Лидер» – уникальное судно. Специалисты АО «ЗиО-Подольск» оборудовали его самой мощной реакторной установкой в мире РИТМ-400. Тепловая мощность в 315 МВт позволит атомоходу колоть льды толщиной более четырех метров.

Свой вклад в оснащение не имеющего аналогов ледокола внесли сотрудники ООО «Энергоавтоматика» (входит в холдинг РУСЭЛ). Они разработали и успешно внедрили автоматизированную систему управления технологическим процессом тамбур-шлюзов.

Ввод в эксплуатацию ледокола «Россия» запланирован на 2030 год.

Официально и статусно

ООО «Лидер» (входит в холдинг РУСЭЛ) получил статус официального дистрибьютора измерительных трансформаторов компании Suzhou GusuElectric (KHP) в Российской Федерации.

Продукция китайского предприятия внесена в реестр средств измерений в РФ, что позволяет использовать оборудование в системах коммерческого и технологического учета.

Suzhou GusuElectric производит широкий номенклатурный ряд трансформаторов, включая трансформаторы напряжения, трансформаторы нулевой последовательности, трансформаторы защитного класса, разъемные трансформаторы.

Двенадцать самых умных

РУСЭЛ стал обладателем второго места в номинации «Лучший корпоративный календарь» XIII ежегодного конкурса «Электрореклама».

На календаре РУСЭЛ изображены деятели, внесшие значительный вклад в развитие энергетической и электротехнической отрасли России и мира: ученые, проектировщики, изобретатели, просветители, теоретики. Хотя иллюстрации сгенерированы нейросетью, они сделаны с фантазией, разнообразны, динамичны и максимально похожи на свои прототипы.

На конкурс «Электрореклама-2025» было подано 120 заявок от 32 предприятий. Проекты оценивали известные маркетологи, журналисты, эксперты по рекламе.



БУДЬ В КУРСЕ
СОБЫТИЙ

НОВОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

От новинок до проверенных устройств

На выставке «ЭЭПиР» ЧЭАЗ представил многофункциональный контроллер RTU200



С 1 по 3 июля в Москве в Центре международной торговли прошла крупнейшая отраслевая выставка «ЭЭПиР-2025», организованная в рамках X Международной научно-технической конференции по развитию распределительных сетей и Всероссийского совещания главных инженеров-энергетиков.

Чебоксарский электроаппаратный завод (ЧЭАЗ) традиционно принял участие в этом значимом мероприятии, представив свои передовые разработки для энергетической отрасли.

ЧЭАЗ презентовал гостям стенда микропроцессорные устройства релейной защиты серии БЭМП РУ, предназначен-

ные для защиты линий электропередач, трансформаторов и генераторов от аварийных режимов. Эти устройства отличаются свободно программируемой логикой, полной совместимостью с российскими операционными системами, устойчивостью к кибератакам и простой интеграции в существующие АСУ ТП. Также на стенде демонстрировались блоки дуговой защиты. Их главное преимущество – время срабатывания менее 5 мс и способность работать в условиях сильных электромагнитных помех.

Кроме того, на выставке «ЭЭПиР» ЧЭАЗ впервые представил многофунк-

циональный контроллер RTU200 – серию модульных интеллектуальных устройств, основанную на единой аппаратной и программной архитектуре и предназначенную для построения систем автоматизации, сбора и передачи данных, телемеханизации и диспетчеризации энергообъектов.

В электроэнергетике RTU200 применяется для построения систем телемеханики подстанций, РП и ТП; систем сбора и передачи информации (ССПИ) и АСУ ТП подстанций; систем коммерческого и технического учёта электроэнергии (АИИСКУЭ) в качестве УСПД.



Визит партнеров

ЧЭАЗ посетили специалисты ПАО «СИБУР»

Главные эксперты, инженеры с различных предприятий, входящих в состав этого крупного холдинга, познакомились с электротехнической отраслью республики. Визит был организован Ассоциацией «ИНТЭК» Чувашии.

Специалисты Чебоксарского электроаппаратного завода подготовили для

гостей серию презентаций о производственных возможностях и продукции предприятия, а также провели экскурсию.

Представителям «СИБУР» показали цеха по производству микропроцессорных устройств релейной защиты, щитового оборудования, а также блочно-модульных зданий.

ЧЭАЗ и «СИБУР» связывают давние партнерские отношения. Электроаппаратный завод поставляет на различные объекты холдинга низковольтные комплектные устройства, комплектные распределительные устройства, устройства релейной защиты и автоматики серии БЭМП РУ.

Решения для Россети

БЭМП РУ на корпоративном мероприятии ПАО «Россети Ленэнерго»



На территории Учебного комплекса ПАО «Россети Ленэнерго» состоялась Корпоративный день презентаций «Распределительные электрические сети 0,4-20 кВ».

Компании-партнёры представили модернизированные и элегазовые ячейки комплектных распределительных устройств (КРУ) 6-35 кВ, оснащённые блоками релейной защиты и автоматики БЭМП РУ производства АО «ЧЭАЗ».

Мероприятие объединило ведущих российских производителей, представивших инновационные технологии и технические решения, ориентированные на повышение надёжности, технологической безопасности и устойчивости распределительных сетей.



ВЕХА

Когда глаза глядят

В честь 65-летия операции по имплантации искусственного хрусталика на ЧЭАЗ прошла акция по проверке зрения

В 1958 году, работая заведующим отделением в Чебоксарском филиале НИИ глазных болезней им. Гельмгольца, Святослав Федоров прочел статью в иностранном журнале о Гарольде Ридли и загорелся идеей замены мутного хрусталика искусственным.

Хрусталик Ридли очень прост и практически копирует естественный хрусталик человека: это довольно массивная и тяжелая линза, которая после экстракапсулярной экстракции катаракты помещается в капсульный мешок. Несмотря на то что многие хирурги овладели техникой этой операции, в послеоперационном периоде часто наблюдались осложнения. Все это привело к тому, что к 1959 году большинство хирургов, в том числе и сам автор метода Гарольд Ридли, отказались от операции по имплантации. Были предложены другие способы фиксации интраокулярной линзы, проще говоря, искусственного хрусталика. Одной из новых моделей стала линза Данхейма. Именно на эту модель Святослав Николаевич обратил свое пристальное внимание.

От замысла до воплощения

В 1959 году Святослав Николаевич Федоров подружился с Евгением Ивановичем Дегтевым, работавшим в то время начальником инструментального цеха Чебоксарского электроаппаратного завода, и попросил его помочь с изготовлением данной модели интраокулярной линзы. Евгений Иванович нашел прекрасного мастера, слесаря-инструментальщика Соломона (Семена) Яковлевича Мильмана.

«...А затем мне повезло: один из моих пациентов сказал, что на электроаппаратном заводе у него есть знакомый – Семен Яковлевич Мильман, который делает просто уникальную работу. Это был потомственный рабочий лет пятидесяти пяти. Когда я нарисовал хрусталик, дал приблизительные размеры, показал чертежи, Семен Яковлевич сказал, что может это сделать. Недели через две он принес две линзочки, штампики и специальное приспособление, чтобы можно было попилить краешки линзочки и вставить дужки. Мы с ним по вечерам на кухне стали делать первые искусственные хрусталики».

Святослав Федоров, «Мир офтальмологии», 2017 г.

Конструкцию Семен Мильман разработал сам. Но первая не получалась. Из второй хрусталики тоже выходили с заусенцами, а должны были быть чище и прозрачнее, чем капля росы. Для того чтобы довести изделие до ума, слесарь оставался на заводе после смены. Так он вытачивал и шлифовал разъемные пуансоны, делал шелковую шлифовку гнезда, в котором отливался и затвердевал полиметилметакрилат.

Отклонений не должно быть никаких, ни единой помарки. Глаз очень чувствителен, кроме того, на хрусталик не должна попасть ни одна соринка. Чтобы не мешали невидимые пылинки, Семен Мильман приходил в цех ранним утром, задолго до начала смены, когда воздух чист и прозрачен, и продолжал творить.

Первая и успешная

Первые опыты вживления искусственного хрусталика в глаз Святослав Федоров проводил на кроликах. Животные прекрасно перенесли операцию. Реакция была примерно первые два дня, а на третий день глаз был совершенно спокоен.

5 июля 1960 года впервые в СССР Святослав Николаевич Федоров успешно провел операцию по имплантации искусственного хрусталика 12-летней девочке из чувашской деревни Лене Петровой, страдающей врожденной катарактой. Незрячий глаз девочки стал видеть.



Врач С. Н. Федоров и слесарь С. Я. Мильман разрабатывают хрусталик для глаза

Вот как вспоминал свою первую операцию сам доктор: «Для операции я подготовил микроскоп, так как понимал, что имплантировать хрусталик без микроскопа очень трудно – не хватает собственного зрения... Как удивительно – на следующий день глаз был абсолютно спокойным. Еще через день Леночка стала видеть процентов на 30-40. Через неделю-полторы – процентов на 30-80. Я решаюсь сделать еще несколько подобных операций. С сентября до середины октября сделано четыре операции – все успешно. Особенно сложная операция сделана художнику из Киева Кулишенко. Операция прошла хорошо, но через три дня имплантации он нечаянно ткнул пальцем в глаз. Хрусталик наполовину выскочил – часть его прямо высывалась из глаза, весь глаз был залит кровью. Пришлось вновь оперировать. Я хотел удалить хрусталик, но мой ассистент Изольда Дальевна была замечательным врачом.

Она сказала, когда мы вымыли кровь: «Святослав Николаевич, так жалко удалять. Давайте оставим». И я дрогнул:

чуть-чуть хрусталик подтолкнул, чуть-чуть развернул, поставил на новое место. Пришлось иссечь радужную оболочку, поэтому зрачок приобрел частично кошачью форму. С тех пор прошло почти тридцать лет, а Кулишенко все ходит с тем же хрусталиком, который был сделан на кухне крохотной квартирки».



Елена Каптурина (Петрова), пациентка Святослава Федорова: «До сих пор помню мельчайшие детали этого дня. Помню очень болезненный укол анестезии. Все время я слышала голос врачей. И вдруг слепым правым глазом увидела так ясно, четко, как никогда не видела. Святослав Николаевич стал показывать пальцы. Два, три, пять... При этом он отходил все дальше и дальше. Только теперь понимаю, что в тот миг он был тысячекратно счастливее меня. Мне забинтовали оба глаза и на носилках унесли в палату. Восемь суток на спине без движения пролежала в постели. Периодически снимали повязку, чтобы закапать капли. И каждый раз я видела Святослава Николаевича. У меня осталось впечатление, что доктор Федоров буквально дневал и ночевал у моей постели. По-моему, тогда он физически страдал больше меня. На восьмые сутки сняли повязку и разрешили сидеть. Сделать это самостоятельно не получилось, совершенно не было сил. В тот же день меня отвезли в процедурный кабинет. Правым глазом я видела семь строчек на специальной таблице! Радости Святослава Николаевича не было предела...»

В июне 1964 года, уже в Архангельске, Федоров сделал мне операцию на левом глазу. Тогда он сразу удалил помутневший хрусталик и имплантировал новый. После повторной операции я была под постоянным контролем чебоксарских офтальмологов. Они и держали в курсе моих проблем Святослава Николаевича.

Своего первенца я назвала Святославом, а как же иначе! И вот случилось так, что и ему понадобилась помощь доктора Федорова. Когда приехали, услышала страшную весть, что и у сына патология, подобная моей, но Святослав Нико-

лаевич успокоил и посоветовал поменять с операцией, а мне категорично заявил: «Ты останешься, Леночка. Сделаем тебе операцию по пересадке роговицы»... Операция прошла удачно, после пересадки роговицы зрение вернулось. Так что вижу я только благодаря Святославу Николаевичу, живу, работаю».

Реакция коллег

Об уникальной операции в местной газете поместили небольшую заметку о «творческом содружестве молодого ученого и искусного умельца», которая вскоре была перепечатана центральными изданиями. До конца 1960 года Федоров провел еще 4 подобных успешные имплантации искусственного хрусталика, но главный офтальмолог СССР Виталий Архангельский высказал свое негативное мнение по поводу данных операций директору МНИИ ГБ им. Гельмгольца. Всероссийское общество офтальмологов предостерегло коллег от использования искусственных хрусталиков. В результате руководство Чебоксарского филиала МНИИ ГБ им. Гельмгольца запретило Святославу Федорову дальнейшие операции по имплантации интраокулярной линзы.

Огромное значение для Святослава Николаевича имела горячая поддержка со стороны известного офтальмолога профессора Тихона Ивановича Ершовского.

«Считаю, что Вам следует настойчиво продолжить свои исследования с искусственным хрусталиком».

Замечательно, что Вам удалось разрешить в условиях Вашего города технологию процесса, проделать операцию на животных и человеке. За Вами теперь приоритет, а нам, советским офтальмологам, это важно, так как операция с искусственными линзами до сих пор является монополией Запада...».

Ершовский Тихон Иванович, врач-офтальмолог, профессор.

Позже Святослав Николаевич и его соратники усовершенствовали методы проведения операций, сконструировали новые модели линз, организовали массовое производство необходимых материалов. Под руководством Федорова по вопросам интраокулярной хирургии были защищены 32 кандидатские диссертации и 7 докторских, издано 3 монографии, получено 127 авторских свидетельств и патентов.

Сегодня имплантация искусственного хрусталика – одна из рядовых в офтальмологии и самая часто выполняемая в мире. В сутки таких хирургических вмешательств проводится порядка 60 000.



ЛУЧШИЕ ЗА МЕСЯЦ

**Александр Архипов**

Инженер по наладке и испытаниям
3 категории, УСИН
Ценим Ваши мастерство
и ответственность

**Марина Евстафьева**

Главный менеджер, ДПНУ
Признательны за высокое
качество работы

**Наталья Ершова**

Начальник бюро,
ПДО ИПК «Реконт»
Благодарим
за профессионализм



БУДЬ В КУРСЕ
СОБЫТИЙ

ДАЁШЬ МОЛОДЁЖЬ

В золотой середине

Молодежь ЧЭАЗ впервые приняла участие в проекте «Битва корпораций»

Четвёртый раз в республике и впервые для Чебоксарского электроаппаратного завода. Совет молодежи ЧЭАЗ принял участие в Битве корпораций.

Это проект бизнес-клуба «Формула Роста», который проводит мастер-классы, тренинги, бизнес-форумы, корпоративные мероприятия.

В проект «Битва корпораций 4.0. Матушка земля» заявилось 14 команд, представляющих различные организации и предприятия республики – от заводов до медицинских клиник и торговых компаний. Состязания были разбиты на 4 этапа, причем в каждом могли принимать участие разные игроки, что позволило привлечь в проект большее число сотрудников. Честь ЧЭАЗ защищала молодежь.

На первом этапе участники соревновались в меткости. Команде из пяти человек нужно было с расстояния 15 метров в положении стоя попасть в мишень из четырех видов оружия – пистолета Ярыгина, пистолета ЧеЗет, пистолета Макарова и карабина Сайга-9.



Елена Митрофанова, специалист по тестированию УНИОКР РЗА и АСУ ТП:

«Ещё в школе мы от ВПК выезжали на полигон на стрельбу из автомата Калашникова. Тогда была возможность дополнительно пострелять из пистолета Макарова. Я очень хотела, но мне тогда не разрешили, сказали, «не удержишь». А тут такая возможность поучаствовать!)) Записались заранее с командой на тренировку в тир, но по обстоятельствам пришлось отменить запись, а зря! Было сложно взять впервые в руки 4 вида незнакомого оружия, прицеливаться и отстреляться. Ладно, попасть, не перепутать бы мишень (а у нас, правда, стреляли по чужим, а это штраф), помнить, каким оружием стрелять выше, каким ниже, а где в центр, ещё и это всё на скорость. С карабином Сайга-9 вообще не поняла, как прицеливаться, а на инструктаже это специально не объясняют... После первого выстрела было ощущение, что пистолет вылетит из руки, стала крепче держать. Со стороны казалось, что это всё так легко и просто: прицелился и три раза выстрелил, перешёл к следующему. Но после каждого выстрела приходилось прицеливаться повторно. Одновременно пытаешься и ускориться, и в центр попасть, команду подвести не хочется».

Второй этап Битвы корпораций – Русский народный квиз. наших ребят ждали интеллектуальные соревнования на тему былин и сказаний, кули-

нарных традиций и алфавита, истории Руси и народного творчества. Команда подобралась что надо! Многие – опытные игроки в квизы, поэтому вопросы шелкали, как белочка в «Сказке о царе Салтане». До призового третьего места не хватило совсем чуть-чуть. В итоге за ЧЭАЗ – достойное четвертое место.



Елена Спиридонова, главный специалист отдела маркетинга ДМК: «Я люблю играть в квизы, примерно понимаю логику вопросов. Узкая тема, конечно, придает дополнительную сложность. Но мы справились неплохо. Заодно освежили свои знания по истории Руси, фольклору. В общем, было душевно, немного волнительно, но в целом мы в очередной раз проявили себя как команда единомышленников. Кстати, когда игроки других команд узнавали, что мы представляем Чебоксарский электроаппаратный завод, очень удивлялись тому, что на промышленном предприятии работает столько молодежи! Думали, что мы студенты. Вот так наша команда стала еще и разрушителем стереотипов о том, что завод – место для тех, кому за 50».

Третий этап Битвы корпораций снова был спортивным – сплав на катамаранах по Кокшаге. Все команды начинали двигаться одновременно. Организаторы решили, что масс-старт придаст соревнованиям дополнительный драйв. Ведь гонка – это всегда азартно! Правда, почти перед началом этапа выяснилось, что в команде ЧЭАЗ вместо положенных восьми будет семь участников. Но ребят это не расстроило, а скорее подстегнуло. В итоге расстояние в 9 километров наша молодежная сборная преодолела за 1 час 17 минут 10 секунд, набрав 5 баллов из 14.



Денис Иванов, инженер-конструктор ДНКУ: «Красавчики, 6-е место – это неплохой результат! Главное, это

хорошая атмосфера внутри команды, умение поддерживать друг друга в таких нестандартных ситуациях. Например, на сплаве из-за того, что мы были семером, мы не могли найти баланс сил. А во второй половине мы уже хорошо распределили силы. Вначале на Антона вся нагрузка легла, потом его сменил Димка Васильев. Изначально работал только руками, но потом начал работать всем телом. И ребята очень хорошо прислушивались к командам, во второй половине дистанции мы уже начали сокращать отставание от лидеров. Вообще рад, что была такая дружная команда и очень позитивная, без токсичности. Гребли мы, по сути, только вшестером, один был на руле. Поэтому девчонкам пришлось знатно потрудиться. Все насковозь промокли, но все получили море эмоций».

Четвертый, финальный этап – караоке-битва. Здесь наши ребята подошли к подготовке сверхсерьезно. Решили, что будет не просто песня, а настоящий вокально-танцевальный номер. Несколько дней вечерних репетиций, колоритные наряды, самодельные кокошники и юношеский задор – вот что стало залогом нашей победы. Номер ЧЭАЗ жюри признало лучшим и отдало первое место.



Юлия Терехова, ведущий юрисконсульт, председатель Совета молодежи ЧЭАЗ: «Четвёртый этап битвы корпораций – конкурс музыкальных номеров – прошёл просто огненно! Наш номер под песню «Матушка земля – милая Чувашия» в исполнении Валентины Ивановой, контролера сборки службы качества, действительно можно назвать самым красивым и продуманным: не просто песня, а целое шоу с энергичным танцем, поставленным активистом Совета молодежи Валентином Лысковым (ОВТиС).

Ежедневные репетиции сплотили нас, и каждый, даже новичок, почувствовал себя частью сильной команды Совета молодежи!

Особую благодарность хочется выразить председателю Профкома Татьяне Николаевне Мазиковой за возможность участия в Битве корпораций, её ценные советы, вдохновение и мотивацию – вместе мы сделали Битву корпораций незабываемой! Этот опыт показал нам, что вместе мы можем все!»

По итогам четырех этапов команда ЧЭАЗ заняла 6-е место из 14. Это прекрасный результат для новичков. Уверены, в следующей Битве корпораций наши ребята уверенно войдут в тройку лидеров.



ХОББИ

Цветущий цех

Как уборщица Галина Дмитриева создала возле цеха С-1 цветочный оазис



В заводском цехе С-1 трудится удивительная женщина – Галина Кузьминична Дмитриева.

Она уборщица в клининговой компании уже почти десять лет. Однако Галина – не только мастер на своем рабочем месте, но и талантливый садовод. За последние пять лет ей удалось создать на террито-



рии завода настоящий оазис красоты.

Начиналось всё с небольшого участка с цветами. Сейчас возле цеха – шикарная клумба, которую украшают астры, лилии, ирисы, гвоздики, гортензии. Семена Галина Кузьминична приносит из дома, также что-то дают работники цеха. Садовод специально приходит на завод пораньше,



чтобы подрыхлить или прополоть участок. В обед и в перерывы также занимается клумбой. Земля здесь глинистая, поэтому цветы растут медленно. Но Галина Дмитриева уверена, что искренняя забота и любовь к растениям творят чудеса.

Для создания еще большего уюта в своем мини-садики Галина Кузьминична ре-



шила расставить там различные фигурки, которые купила в магазине. А когда возникла идея сделать домик как украшение для клумбы, ей на помощь пришли маляры цеха и покрасили заготовку. Галина Дмитриева рада, что ее задумка – создать цветник возле цеха – находит отклик у заводчан. И ее клумба постепенно превращается в стильную фотозону.

КВИЗ

Знатоки финансов

Осваиваем финансовую грамотность играючи



Проверить свои знания по денежной истории и финансовой безопасности смогли ребята из Совета молодежи ЧЭАЗ. Для них в Ресурсном центре состоялся финансовый квиз.

Пять команд. Один час на игру. Тридцать вопросов по различным темам на логику и знание.

Финансовый квиз состоялся в Ресурсном центре ЧЭАЗ в рамках Соглашения о сотрудничестве в сфере финансовой грамотности между Чебоксарским электроаппаратным заводом, Министерством финансов республики и Нацбанком Чувашии. Документ предусматривает финансовое просвещение работников предприятия, в том числе проведение различных мероприятий, включая тренинги, распространение информационно-просветительских материалов на заводе. Так, ежемесячно в нашей газете публикуются различные полезные статьи о том, как противостоять мошенникам, сделать выгодные накопления и рассчи-

тать свои силы, если собираешься взять кредит. Также в Ресурсном центре проходят лекции по актуальным вопросам финансовой безопасности.

Квиз был рассчитан на молодежную аудиторию. Как отметили участники, в целом было несложно. Больше всего затруднений вызвали задания по истории, где нужно было проявить не просто знания, но и смекалку. С вопросами, связанными с мошенническими финансовыми схемами, все команды справились отлично.

Дмитрий Васильев, инженер-проектировщик УПИК РЗА: «Некоторые ситуации, которые нам встречались в вопросах квива, мне были знакомы не понаслышке. Например, однажды мне пришел перевод от неизвестного человека. Потом поступило смс-сообщение о том, что перевод был сделан ошибочно, с просьбой вернуть деньги, но уже на другой счет. Я понял, что это мошенники. Я слежу за этой темой, изучаю схемы, которые используют преступники, поэтому меня так просто не проведешь».

СПОРТ

Мегаволга-2025

Пятый год ФК «ЧЭАЗ» представляет Чувашию на всероссийском турнире по мини-футболу



В середине июня гостеприимная Самара принимала юбилейный, десятый по счету, всероссийский турнир по мини-футболу «Мегаволга-2025».

ФК «ЧЭАЗ», при поддержке родного завода, уже пятый год подряд не пропускает это значимое спортивное событие. На этот раз турнир собрал рекордное количество участников – 152 команды из разных уголков страны.

Примечательно, что именно наша команда стала пионером из Чувашской Республики на этом турнире и на протяжении четырех лет единолично представляла не только Чебоксары, но и всю республику. В этом году география расширилась – честь региона защищали

сразу четыре коллектива: ФК «ЧЭАЗ», «FC Absolut», «Спартак» (все из Чебоксар) и «БТВ» из села Батырево. ФК «ЧЭАЗ» показал лучший результат среди земляков, пройдя дальше всех по турнирной сетке. В решающий день команда боролась за выход в 1/8 финала с «Азия вкуса» из Саратова, но, к сожалению, уступила с минимальным счетом 0:1.

Несмотря на досадное поражение, команда ФК «ЧЭАЗ» вернулась домой с высоко поднятой головой. Участие в «Мегаволге» стало ценным опытом, позволившим оценить свои силы на фоне сильных соперников со всей страны. Игроки получили возможность отточить мастерство, укрепить командный дух и наметить направления для дальнейшего развития.



Тренерский штаб внимательно проанализирует прошедшие матчи, выявит слабые места и разработает план подготовки к следующим соревнованиям.

Безусловно, поддержка завода сыграла ключевую роль в успешном выступлении команды. Благодаря этому футболисты были обеспечены всем необходимым для качественной подготовки и комфортного участия в турнире. Руководство ЧЭАЗ не только финансирует команду, но и активно болеет за нее, что придает игрокам дополнительную мотивацию и уверенность в своих силах.

Участие сразу четырех команд из Чувашии в «Мегаволге-2025» свидетельствует о растущей популярности мини-футбола в регионе и о повышении уровня подго-



товки местных команд. Это отличный стимул для дальнейшего развития этого вида спорта в республике и для привлечения новых игроков в футбольные секции. ФК «ЧЭАЗ» как первопроходец намерен и дальше активно способствовать популяризации мини-футбола в Чувашии и делиться своим опытом с другими командами. В планах – проведение совместных тренировок, товарищеских матчей и мастер-классов для молодых футболистов. Ведь только вместе, поддерживая друг друга, можно добиться новых высот и прославить чувашский футбол на всероссийской арене.

Эдуард Порфирьев,
руководитель ФК «ЧЭАЗ»

ФИНАНСЫ

Рубль на каждый рубль

Программа долгосрочных сбережений: условия и возможности



Фотографии из открытых источников

С 2024 года в России действует Программа долгосрочных сбережений (ПДС). Это сберегательный продукт, который позволит получить дополнительную прибавку к пенсии или сформировать капитал на важные цели — покупку жилья, обучение детей и т. д.

О том, как стать участником программы и что она дает — рассказывают специалисты Национального — Банка по Чувашской Республике.

К программе может подключиться любой гражданин России, которому исполнилось 18 лет. Участие в ней добровольное.

Участник программы может формировать накопления за счет нескольких источников. Это добровольные взносы, пенсионные накопления и финанси-

рование государства.

Когда и в каком объеме пополнять свой счет программы, человек решает сам. Требований к размеру и периодичности личных взносов нет. Но чтобы получить софинансирование от государства, за календарный год ему нужно внести не менее 2 тыс. рублей.

После уплаты первого взноса в ПДС государство в течение десяти лет будет доплачивать участнику до 36 тысяч рублей в год. Точный размер доплаты будет зависеть от суммы взносов на счет и от ежемесячного дохода участника.

Если говорить подробнее, то:

- при среднем ежемесячном доходе человека до 80 тысяч рублей государство добавит рубль на каждый рубль, вложенный участником ПДС;

- при доходе от 80 тысяч до 150 тысяч рублей — рубль на каждые внесенные два рубля;

- при доходе от 150 тысяч рублей — рубль на каждые четыре рубля.

Также участник программы может перевести в нее свою накопительную часть пенсии. Напомним, что она сформирована у людей, которые официально работали с 2002 по 2014 год, а также у тех, кто самостоятельно отчислял взносы в нее.

Стоит отметить, что сбережения по программе застрахованы государством на сумму до 2,8 млн рублей, а это в два раза больше, чем по банковским вкладам.

Обратиться за выплатами по программе человек сможет через 15 лет дей-

ствия договора или при достижении возраста 55 лет для женщин и 60 лет для мужчин. Кроме того, в особых жизненных ситуациях можно без потерь снять деньги досрочно. К таким ситуациям относятся необходимость дорогостоящего лечения или потеря кормильца.

Вступить в ПДС достаточно просто. Нужно заключить договор с негосударственным пенсионным фондом (НПФ). Причем такой договор можно заключить не только на себя, но и на своего ребенка или любого другого человека. Фонд будет инвестировать средства в интересах своего клиента на принципах доходности и безубыточности.

Подробную информацию о Программе можно найти на сайте Банка России в разделе «Вопросы и ответы».

НАГРАДА

За «Победный май»

ЧЭАЗ получил благодарность за вклад в организацию городских праздников



Чебоксарский электроаппаратный завод удостоен благодарности за значительный вклад в жизнь города Чебоксары.

В малый зал городской администрации пригласили представителей предприятий, которые внесли особый вклад в празднование 555-летия города, проведение фестиваля «Город славы трудовой» и организацию ретроспективы «Победный май» 9 мая 2025 года.

ЧЭАЗ не только стабильно поддерживает экономику Чебоксар, но и активно участвует в культурной жизни города. В рамках фестиваля «Город славы трудовой» завод представил яркий творческий номер, а на праздновании Дня Победы 9 мая 2025 года организовал оригинальную историческую площадку, продемонстрировав производственные

достижения и богатую историю предприятия.

Благодарность ЧЭАЗ была вручена от имени депутата Государственной Думы РФ Аллы Салаевой, председателя республиканского Союза женщин Натальи Николаевой и главы города Владимира Доброхотова.

Глава города подчеркнул значимость участия предприятий в городских праздниках: «Наши заводы и предприятия умеют и работают на совесть, и праздновать с душой. Благодаря вашей поддержке праздники стали по-настоящему народными!»

Это признание — заслуженная награда коллективу ЧЭАЗ за профессионализм и вклад в развитие и процветание любимого города.

КОНКУРС

Компактны и практичны

Эксперты высоко оценили корпоративные сувениры ЧЭАЗ

ЧЭАЗ завоевал призовое место на престижном конкурсе «Электрореклама». Жюри высоко оценило коллекцию корпоративных сувениров, разработанную предприятием.

Коллекция представлена тремя наборами: деловым, мини-деловым и спортивно-походным. Каждый набор создан с учетом потребностей современного человека и отличается своей практичностью.

Деловой набор включает в себя сумку-чехол для костюма, ежедневник с зарядным устройством, пауэрбанк, термос, сумку-конференц для документов и набор высококачественных письменных принадлежностей. Мини-деловой

набор — это компактный и функциональный вариант с блокнотом, термокружкой и органайзером, оснащенным беспроводной зарядкой, вентилятором и лампой. Для любителей активного отдыха предназначен спортивно-походный набор, включающий вместительный рюкзак, набор инструментов или многофункциональный фонарь, пауэрбанк и термокружку.

Оксана Замятин, директор департамента маркетинга и коммуникаций: «Мы хотели, чтобы сувениры ЧЭАЗ сопровождали наших партнеров не только в офисе, но и в повседневной жизни. Рады, что жюри конкурса оценило наш подход».



ВОСПОМИНАНИЯ

Заводская проходная, объединившая сердца

Рассказываем про знаменитые супружеские пары завода

Совет ветеранов ЧЭАЗ продолжает делиться семейными историями первого поколения электроаппаратчиков.

Одних объединила война, других – общие трудовые будни...



Мильман Соломон Яковлевич (г. Харьков) и Орехова Лия Соломоновна (г. Ленинград)

Соломон Мильман попал на ХЭМЗ сразу после армии. В рядах Красной Армии он, слесарь и кузнец, трудился в мастерской по ремонту оружия. После демобилизации, оставшись в Харькове, был направлен на завод. В 1941 году Соломон Мильман вместе с заводом эвакуировался в Чебоксары. В короткий срок, за месяц с небольшим, специалисты смонтировали завод на новом месте и пустили в эксплуатацию, стали выдавать продукцию для фронта. Инструментальщики внесли свой вклад в это большое дело, для изготовления деталей были крайне необходимы инструменты и формы. Благодаря Соломону Яковлевичу ЧЭАЗ в Советском Союзе стал первым готовить детали методом выдавливания. Он сделал пресс-формы для корпуса реле. Это был заказ государственной важности! Работа была представлена в Москве на ВДНХ, и он был удостоен серебряной медали выставки. Труд Мильмана отмечен орденом «Знак Почета».

Соломон Яковлевич был не просто слесарем, а талантливым мастером. Если нужна была пресс-форма самой сложной замысловатой конфигурации, где отклонения возможны только в долях микронов, то такую на заводе мог сделать только он. Когда офтальмологу Святославу Федорову в изготовлении искусственного хрусталика отказали специалисты в проектно-конструкторском институте, не смогли помочь мастера ювелирных дел, врач обратился к слесарю Чебоксарского электроаппаратного завода с просьбой изготовить первый искусственный хрусталик для глаз. «Попробую, насколько умения хватит», – пообещал Соломон Яковлевич. И изготовил!

В 1942 году вместе со специалистами Ленинградского завода «Электрик» в Чебоксары прибыла плановик Лия Соломоновна Орехова. Эвакуированные харьковчанин Соломон Мильман и ленинградка Лия Орехова встретились на заводе...



«Леди из Ленинграда» так некоторые называли Лию Соломоновну Орехову. В сборочном цехе С-3 ее заметили сразу. Вид девушки тогда многих удивил. Она появилась на работе в крепдешиновом платье и туфельках на шпильках. А на работе ей надо было еще и возить тележки. Шпильчатые каблуки застрева-

ли в неровном полу и двигаться было очень неудобно, ноги подкашивались, и все получалось медленно и несуразно... Но, как оказалось, в дороге, когда Лия Соломоновна ехала с эвакуированными в Чебоксары, у нее исчез чемодан. А там были теплые вещи и вся одежда. Вот так в первые дни ей пришлось выходить на работу в одежде, в которой она приехала. Лия Соломоновна с теплотой вспоминала, что люди, узнавая ее историю с пропавшим чемоданом, проникались сочувствием и начинали приносить кое-какие вещи. И Лия Соломоновна говорила, что для нее не было дороже подарка в жизни, чем ватные штаны и валенки, которые ей подарил цех. Как в них было тепло, удобно и уютно! Она была проникнута благодарностью людям, которые сами, испытывая трудности и бедствия, делились чем могли и помогали друг другу.

Лия Соломоновна была начальником плановой группы сборочного цеха и производила неизгладимое впечатление на девушек, совсем недавно приехавших из чувашских деревень. Они учились у ленинградки хорошим манерам, танцевать, модно одеваться, красиво сервировать стол с выкладкой больших и маленьких вилок. Она любила ходить в театр и приобщала к этому молодежь. В лице Лии Соломоновны местные девчата видели пример женской красоты и стиля. Семья Мильманов часто приглашала молодых коллег к себе в дом на проспекте Ленина. Они были гостеприимной парой и всегда радушно встречали гостей.



Стотланд Наум Абрамович (г. Харьков) и Либо Ева Ефимовна (г. Минск)

Наум Абрамович родился в 1916 году в селе Народици. Работал на ХЭМЗе. Был призван в ряды Советской Армии сначала курсантом Тюменского пехотного училища, а затем, когда началась Великая Отечественная война, наводчиком 604 стрелкового полка в звании сержанта. Воевал во внешнем кольце под Сталинградом на Донском фронте.

В декабре 1942 года был тяжело ранен и отправлен в Чебоксары в эвакогоспиталь № 3056, где находился до июля 1943 года.

После излечения Наум Абрамович был комиссован и направлен на работу на Чебоксарский электроаппаратный завод, созданный на базе Харьковского электромеханического завода (ХЭМЗ). На ЧЭАЗ сначала работал модельщиком, потом технологом, начальником металлургического цеха (сейчас СОЦ). Наум Абрамович Стотланд награжден орденом Великой Отечественной войны 2-ой степени, медалью «За боевые заслуги». За отличную работу на благо Родины был награжден орденом «Знак почта».

В эвакогоспитале, куда он попал после ранения под Сталинградом, Наум Абрамович встретил свою судьбу – Еву Ефимовну Либо, которая работала начальником хирургического отделения. Ева Ефимовна родилась в 1914 году в Минске. Окончила медицинский техникум, затем Минский медицинский институт. Работала сначала медсестрой в роддоме, а потом детским врачом. Училась в ординатуре при Минском мединституте, когда началась война. вместе с большой семьей эвакуировалась в Чебоксары.

С сентября 1941 года стала работать ординатором 1-го хирургического отделения эвакогоспиталя № 3056, куда поступали тяжелораненные бойцы с передовой. А с 1944 года стала начальником 1-го хирургического отделения. В 1945 году Еве Ефимовне объявили Благодарность и наградили Почетной грамотой № 185 Наркомздрава СССР «За отличную и самоотверженную работу по восстановлению здоровья раненых бойцов, командиров и политработников Красной Армии и Военно-Морского Флота, за Вашу заботу о раненых, чуткое и любовное отношение к ним, обеспечившие их возвращение к боевой и трудовой деятельности на благо нашей Родины».

После войны Ева Ефимовна участвовала в создании санчасти Чебоксарского электроаппаратного завода, где она стала начальником, затем заведующей отделением физиотерапии. Ева Ефимовна первой в Чувашии внедрила метод лечения иглоукалыванием, пройдя обучение в Казанском мединституте им. В. И. Ленина, многим людям оказывая бескорыстную помощь. Ее имя занесено в Чувашскую медицинскую энциклопедию.

Воспоминаниями о своих родителях делится их дочь – Козлова Майя Наумовна, ветеран, заслуженный электроаппаратчик, начальник бюро сборки Отдела главного технолога ЧЭАЗ:

«Для меня родители были образцом семьи. Как они относились друг к другу! И я всегда хотела, чтобы у меня был такой муж, как мой папа. Даже когда создавалась моя семья, мы вместе с ними прожили 11 лет, и я никогда не слышала, чтобы они поссорились. Они всегда ходили вдвоем, не расставались. Ездили вдвоем в отпуск, как мне мама всегда говорила: «Никогда по одному не отдыхайте, не езьте порознь. Чтобы семья была крепкой, надо быть вместе». И я придерживаюсь этого правила. Они всю жизнь путешествовали во время отпусков. Они не копили деньги, никаких драгоценностей у них не было, но они вдвоем объездили весь Крым, Кавказ, и мама очень трепетно относилась к здоровью папы. Она всегда беспокоилась, если начинались какие-то боли, поскольку он был инвалид войны и у него в предплечье остался осколок. А когда мы получили квартиру, и они приходили к нам в гости, я всегда смотрела им вслед, как они дружно идут под ручку. И хотелось видеть эту картину тысячу лет. К сожалению, мама прожила 71 год, папа немножко ее пережил и ушел на 75 году жизни, потому что здоровье у них было подорвано военным временем. Я так счастлива, что у меня были такие родители».



Саевич Леонид Наумович (г. Полтава) и Родионова Галина Архиповна (г. Иваново)

Леонид Саевич – участник войны. Уходил на фронт в 1942 году 17-летним юношей. Участвовал во многих боях за освобождение городов и сел Родины, был ранен и контужен. Но излечившись, снова возвращался в строй. А чтобы грамотнее воевать, он учился: окончил

техническое, затем танковое училище.

Трудовая деятельность Леонида Наумовича связана с инструментальным производством, на заводе он проработал 40 лет. Саевич был избран первым председателем Совета ветеранов войны и труда ЧЭАЗ и занимался активной деятельностью по патриотическому воспитанию молодежи. Награжден тремя орденами Отечественной войны, медалями «За взятие Кенигсберга» и «За Победу над Германией» и другими наградами.

После окончания войны в ноябре 1946 года по рекомендации своей родственницы, эвакуировавшейся в Чебоксары на завод № 654 (ЧЭАЗ), Леонид Наумович Саевич приехал из Полтавы вместе с бабушкой, матерью Асей Иосифовной и ее сестрой Софьей, которые все устроились на электроаппаратный завод. Леониду был 21 год. Позади война, ранение в бою, длительное восстановление. На завод его приняли в инструментальный цех технологом, а его мать – Асю Иосифовну – в конструкторский отдел секретарем к руководителю – Цфасману Матвею Борисовичу.

Месяцем раньше, в сентябре 1946 года, 19-летняя Галия Родионова после окончания Ивановского электромеханического техникума вместе с одногруппницей и подругой Людмилой Васильевной Дьяченко приехала после распределения в Чувашию на завод № 654 (ЧЭАЗ). У Галии появилась первая запись в трудовой книжке: «принята на должность техника - конструктора». Проработала она на заводе инженером-конструктором СКБ, ОГК-1, в завкоме профсоюз в общей сложности 37 лет. За это время Дьяченко и Саевич выросли в грамотных конструкторов. Им посчастливилось трудиться рядом с Ароном Бреслером. В послужном списке обеих – участие в первых разработках релейной защиты линий электропередач 400 кв. Куйбышев – Москва и современных защит на полупроводниках. За свой труд Галина Архиповна награждена двумя медалями ВДНХ, медалью в связи со 100-летием со дня рождения В. И. Ленина, отмечена грамотами и благодарностями. Бережно хранила она и значок участника строительства Куйбышевской ГЭС, врученный ей за разработку панелей для ЛЭП Куйбышев – Москва.

Так на заводе и познакомилась Леонид Саевич и Галина Родионова. Молодые люди полюбили друг друга, и 6 ноября 1947 года расписались в ЗАГСе. Вскоре у них появились двое сыновей – Вадим и Олег. Нянчилась с ними тетя Соня, так как все другие члены семьи работали. Жили все вместе в комнате коммунальной квартиры за зданием электромеханического техникума около гостиницы «Чувашия». В конце 1955 года они получили благоустроенную квартиру на улице Карла Маркса, напротив проходной завода.

Много энергии, душевной теплоты, заботы вложила Галина Архиповна в общественную жизнь коллектива. Неоднократно доверяли ей такие требующие большой ответственности должности, как депутат горсовета, член завкома профсоюза, председатель женсовета завода, много лет она избиралась секретарем парторганизации ОГК-1. И где бы ни работала, всегда отдавалась делу всей душой.

Галина Архиповна была очень энергичной женщиной, в ее руках «все горело». Она очень вкусно готовила великолепно шила и вязала. Ее сноха Зинаида Саевич, ветеран завода, инженер-конструктор ОГК-2, говорит, что ее невозможно было не любить! Леонид Наумович передавал навыки сыновьям, чтобы они все могли отремонтировать. Сейчас у Леонида Наумовича и Галины Архиповны подрастают трое правнуков и одна правнучка. В двух семьях сыновей Саевичей Вадима и Олега ставят в пример семью прадеда и гордятся своими предками.

Совет ветеранов ЧЭАЗ

ХОББИ

Рациональность инженера, отзывчивость волонтера, страсть путешественника и душа музыканта

Рассказываем о хобби инженера-технолога Екатерины Обождеевой

Чем больше человек занят, тем больше он успевает. Эта фраза в полной мере характеризует героиню нашей сегодняшней публикации – инженера-технолога ИПК «Реконт» Екатерину Обождееву.



Несмотря на то, что она трудится на заводе, учится в магистратуре, Екатерина еще успевает заниматься волонтерской работой и имеет интересные разнообразные увлечения.

Как сделать искусственное дыхание, наложить шину или помочь человеку, упавшему в обморок? Екатерина это не просто знает, умеет, практикует, но и делится своими навыками с другими людьми. Она – инструктор Чувашского отделения Российского Красного Креста. Будучи донором крови, в один из до-

норских дней Екатерина познакомилась с представителями Красного Креста и решила пройти обучение по оказанию первой помощи. Став инструктором, девушка включилась в волонтерскую работу и начала принимать участие в различных акциях, мастер-классах, которые организуют специалисты Красного Креста. За год вместе с другими инструкторами Екатерина обучила около 50 000 человек.

«Хорошо, что применять навыки оказания первой помощи приходится очень редко, – говорит сотрудница ЧЭАЗ, – один из последних случаев, когда знания пригодились, правда, произошел совсем недавно. Я ехала в университет на учебу, было очень душно в транспорте, и девушка упала в обморок. Я тут же попросила водителя остановиться, обеспечила ей приток воздуха, уточнила, ела ли она сегодня. В итоге обморок был кратковременный, и все обошлось».

Екатерина Обождеева признается: в подобных ситуациях она не теряет хладнокровия, не паникует, а действует строго по инструкции. Когда многократно показываешь людям приемы оказания первой помощи, то в реальной ситуации быстро ориентируешься, что и как делать.

В детстве Екатерина вместе с дедом много гуляла по лесам, ходила с ним на охоту, рыбалку. Став старше, она не

потеряла интерес к походам. Сейчас девушка активно осваивает охотничье ремесло. Зарегистрировала на себя две единицы оружия и вместе с друзьями и опытным егерем ходит в марийские леса. Часто – на несколько дней, с ночевкой. Кроме охоты на уток изучают растения, следы животных, практикуют ориентирование на местности без компаса и даже добычу огня при помощи огнива или линзы. «Мы любим ставить эксперименты – учимся жить в лесу с минимальным количеством вещей. Вдруг потеряется рюкзак – надо быть готовым ко всему», – говорит Екатерина.

В походы Екатерина ходит в любой сезон – и зимой, и летом. В отпуске тоже обязательно отправляется в путешествие, причем легко сочетает познавательный и спортивный туризм. Ее мечта – побывать в национальных парках Америки, увидеть своими глазами, как растет секвойя. За одну поездку можно побывать сразу в нескольких природных зонах. И это очень манит!

Екатерина Обождеева – опытный исследователь природы. Она знает, как правильно готовиться к походам, как сохранить продукты свежими, а вещи сухими, в общем, умеет выживать в условиях леса. Вместе со своими друзьями-единомышленниками в течение трех лет летом она организовывала детский туристический лагерь, где учила всем премудростям ребят от 7 до 17 лет.

Но и это не все увлечения инженера-технолога. Екатерина умеет играть на 13 музыкальных инструментах! Не виртуозно, конечно, но несколько мелодий воспроизвести может. Основной ее музыкальный инструмент – гитара. И это неудивительно. Для походов гитара – такой же обязательный атрибут, как спальный мешок или котелок. Кроме того, Екатерина еще в школе освоила игру на скрипке (это было так сложно, мучительно, что больше к этому инструменту она не подходит). Потом были флейта, татарский народный инструмент курай, балалайка, гавайская гитара укулеле и даже трехструнный смычковый скандинавский инструмент тальхарпа. Последний девушке подарили друзья. Все эти инструменты не просто прошли через руки Екатерины, а хранятся у нее дома. И коллекция, скорее всего, будет пополняться. Екатерина говорит, что научиться играть на музыкальном инструменте не так сложно, как кажется. Ей достаточно несколько раз прослушать мелодию, чтобы ее воспроизвести. Причем свой музыкальный слух она оценивает скромно, на четверочку.

Вот так в одном человеке сочетаются рациональность инженера, отзывчивость волонтера, страсть путешественника и душа музыканта. Уверены, вы даже не подозревали, какие удивительные и интересные люди трудятся на ЧЭАЗ!



РЕБУСЫ

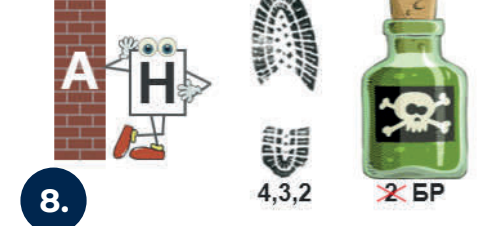
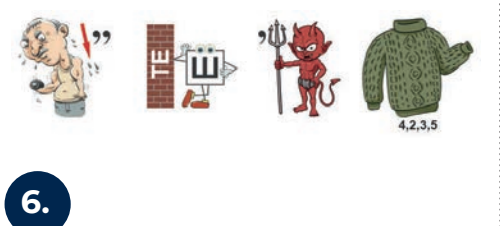
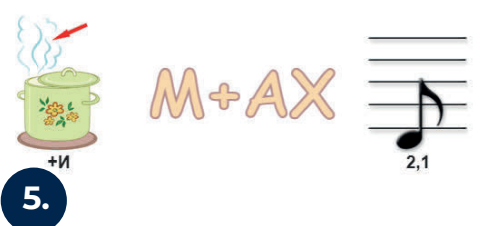
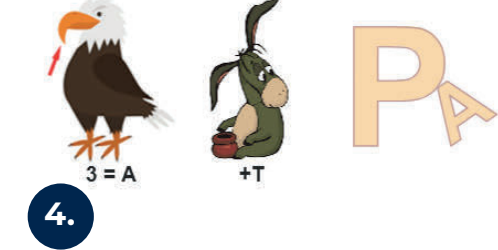
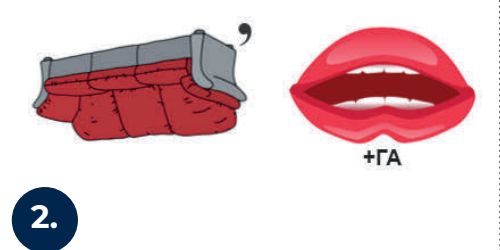
Разомнём мозги!

Друзья, предлагаем вам новый вид интеллектуальной разминки – ребусы. Отгадывайте слова и присылайте свои ответы в личные сообщения в нашу группу «В-контакте». Случайным образом выберем троих счастливиц, которые получат сувениры от ЧЭАЗ.

РЕБ



ВАШИ ОТВЕТЫ
ПРИСЫЛАЙТЕ СЮДА



Учредитель – АО «ЧЭАЗ». Адрес учредителя, издателя и редакции – 428020, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 5. Время подписания номера в печать – 15 часов, по графику – 15 часов. Зак. № 2-2025. Тир. 999 экз. Отпечатано индивидуальным предпринимателем Брындиной Натальей Александровной. Юридический адрес: 428017, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Мичмана Павлова, 10А-47. Распространяется бесплатно. Перепечатка материалов допускается только с разрешения редакции.

Главный редактор:
Н. В. Шагина
Телефон редакции:
39-52-85
Компьютерная верстка:
Р. Ю. Карапулов

