ГАЗЕТА КОРПОРАЦИИ «КРЕМНИЙ»

КРИСТАЛЛ

Газета выходит с июня 1968 г. • № 2 (1514) • 4 марта 2016 г.

С Днём 8 Марта!

Правление ЗАО «Группа Кремний ЭЛ», объединенный профком и совет ветеранов предприятия тепло поздравляют всех заводских сотрудниц с наступающим Международным женским днем 8 Марта.

Спасибо за то, что вы насыщаете рабочие будни атмосферой доброты, красоты и уюта. Искренне желаем вам любви и понимания в семьях, почета и успеха на работе, а также тепла и спокойствия в ваших сердцах.

Пусть сбудутся все ваши мечты, исполнятся добрые пожелания и воплотятся замыслы. И пусть всегда с вами будет весеннее настроение, а в этот чудесный весенний праздник будет сто причин для счастливых улыбок!

С Днем 8 Марта,
с праздником весенним,
С первыми цветами
в этот светлый час,
С праздничной капелью,
С добрым настроеньем
От души сегодня
поздравляем вас!

С ЮБИЛЕЕМ, ВЕТЕРАНЫ!

Коллектив предприятия сердечно поздравляет с юбилеями своих бывших работников – ветеранов труда, ветеранов войны и малолетних узников: Бузыкину Александру Александровну – с 90-летием, Новицкую Нину Васильевну и Кондратьеву Елизавету Семёновну – с 80-летием со дня рождения.

Обращаемся к нашим ветеранам со словами искренней благодарности за их военные и трудовые победы, желаем им тепла и заботы родных и близких, светлых и радостных весенних дней.

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Коллектив участка силовых модулей сборочного производства, друзья и сотрудники поздравляют с юбилеем Светлану Алексеевну Милонову, которая трудится на заводе уже 38 лет и 12 лет из них работает на участке УСМ – одном из самых сложных и в то же время перспективных направлений деятельности предприятия.

Светлане Алексеевне адресованы самые добрые пожелания: успехов, здоровья, благополучия.

СОХРАНЯЯ ДОБРЫЕ ТРАДИЦИИ

Участок КСДИ производства кристаллов «СПК-17» занимается изготовлением кремниевых структур с диэлектрической изоляцией. В связи со значительно возросшими объемами заказов в последнее время он работает особенно напряженно. Через участок проходит не один десяток операций, а учитывая еще и большую номенклатуру изделий, становится понятна его высокая загруженность. В прошлом году увеличился заказ, и вместо выпускаемых ранее 300–400 пластин теперь участок изготавливает изделий в два-три раза больше при прежней численности работников.

– Нам пришлось, конечно, немного уплотнить свой график. Помогает то, что на участке абсолютно все имеют смежные профессии. Травильщик, шлифовщик, наклейщик, оператор диффузионной склейки – каждая наша работница владеет всеми этими специальностями. И если кто-то заболел или ушел в отпуск, они друг друга могут спокойно заменить. Когда в 2008–2009 году прошли сокращения, вот тогда проблемы были: людей мало осталось, ушел человек – и мы не знали, как быть дальше. А сейчас все освоили смежные операции, и подобных проблем уже давно нет.

На участке КСДИ трудятся 20 человек: восемь из них – молодежь и новые работники, а большинство уже отдали заводу по 30–40 лет. Это люди старой закалки, для них на первом месте не деньги и не слава, а честь коллектива.

Самая сложная операция на участке – финишная полировка, вскрытие КСДИ. Здесь люди с самым большим опытом, поскольку работа эта буквально ювелирная. Когда-то на пластинах диаметром 25 мм, потом 40, 60 мм допускалась площадь вскрытия в 40%. Это считалось нормой. А сейчас на структуре диаметром 100 мм наши работницы вскрывают 100% площади пластины, то есть на всех будущих кристаллах по всей площади структуры достигается один из основных параметров: толщина монослоя допуском ±4 мкм. Эту конечную операцию с ювелирной точностью уже много лет выполняют четыре человека: Валентина Васильевна Дарымова, Любовь Ильинична Мосина, Вера Александровна Лекаркина и Нина Сергеевна Тараторкина. Ловкость и аккуратность, с которой они это делают, просто завораживает.

Из самых первых ветеранов участка можно назвать еще Анастасию Ивановну Миронову и Тамару Михайловну Моисееву, которые тоже знают свою работу досконально.

Коллектив на участке хороший, дружный. Когда приходит молодежь, их обучают опытные работницы, охотно делятся знаниями. Наставничество – это добрая заводская традиция, которая у нас никогда не прерывалась. Иногда можно услышать, что сейчас молодежь плохая. Я с этим совершенно не согласен. Хорошая у нас молодежь. Просто с ними нужно заниматься: воспитывать, учить, чтобы им было интересно работать. Вот у нас на операции травления сейчас в основном молодежь работает, а ведь операция эта считается вредной. И уже тем мне наша молодежь нравится, что они подходят к работе серьезно, думают о будущем, зарабатывая себе досрочную пенсию. Это значит, что человек пришел на участок не временно, собирается здесь трудиться долго и не будет постоянно бегать в каких-то поисках.

В преддверии праздника 8 Марта мне хочется сказать спасибо нашим работницам – и ветеранам труда, и молодым – за то, что они есть, за их честнейшее отношение к труду, добросовестность. Много-много лет мы вместе работаем, стали друг для друга одной семьёй, буквально родными, – и это не просто слова.

Поздравляю всех женщин нашего коллектива с праздником весны. Желаю успехов, здоровья им лично и их семьям, удачи, и чтобы с работой и дальше всё было благополучно.

РОГАТКИН М. Ф.,
мастер участка
КСДИ «СПК-17».

ВЫСТАВКА В ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

8 февраля – в День российской науки – в Хрустальном зале регионального правительства состоялся Второй фестиваль науки Брянской области, в котором приняли участие руководители города и области, вузов, ученые, изобретатели, учащаяся молодежь. Вниманию участников фестиваля была представлена выставка, на которой презентовались достижения и изобретения научных обществ брянских вузов и инновационные разработки предприятий.

В рамках выставки губернатор А. В. Богомаз пообщался с изобретателями и учеными, которые рассказали о результатах своих разработок и открытий. Глава региона высоко оценил значимость научных исследований брянских вузов и инновационных предприятий, отметил большое значение высшей школы в подготовке будущих ученых и пожелал участникам фестиваля неиссякаемой творческой энергии и новых научных открытий и достижений.

Свои изделия на выставке представило и ЗАО «Группа Кремний ЭЛ». Мы не в первый раз участвуем в этом мероприятии, предлагая вниманию его гостей свои новейшие разработки в области микроэлектроники. Традиционно мы представляли в первую очередь нашу элементную базу: микросхемы, транзисторы, диоды, силовые модули – и готовую продукцию. Это и серийная продукция, и новинки из последних разработок. Посетители и гости имели возможность не только подержать наши изделия в руках, но и рассмотреть их через микроскоп и в проекции на большом экране. Интерес к нашей экспозиции всегда был высоким. На этот раз в ней были представлены светодиодные модули переменного тока на базе новейшей интегральной элементной базы, которые очень заинтересовали губернатора. Он предложил провести опробование нашей продукции, реализовав подсветку одного из зданий городской администрации новыми светодиодными изделиями.

В ходе торжественного мероприятия лучшим представителям научной общественности были вручены благодарственные письма и почетные грамоты. В числе награжденных был и директор по науке ЗАО «Группа Кремний ЭЛ» Владимир Иванович Громов.

Ветераны и молодежь в одном строю

Мастер Алла Ивановна Боярчукова – ветеран труда, ветеран предприятия. Она руководит в сборочном производстве двумя участками классификации: транзисторов и интегральных микросхем, – это около 30 человек, преимущественно женщины.

Участок классификации транзисторов существует очень давно. Это участок ветеранов. И приборы его тоже давние, и план на них не меняется в течение уже долгого времени. И коллектив здесь тоже стабильный, здесь трудятся работники, которые пришли на завод еще 40 лет назад. Когда прошли самые первые сокращения на заводе, на участке остались работать только лучшие из лучших: самые грамотные, самые толковые, отличные специалисты. Здесь не бывает ни каких-либо проблем, ни нарушений.

На участке трудятся работницы разных специальностей, но все они взаимозаменяемы и могут работать на любой операции, выполняя всегда всё на «отлично». Ананченко Ирина Афанасьевна – сортировщик, Камышева Галина Федоровна – маркировщик, Гетун Ирина Юрьевна, Смирнова Наталья Алексеевна, Галина Есина – испытатели. Всего пару лет назад пришла на завод Елена Колотыгина, но замечательно влилась в этот коллектив, знает уже все операции и очень хорошо работает. Ирина Афанасьевна Ананченко помогает мастеру в руководстве участком. Она тоже трудится на участке уже давно, как бригадир знает всю работу досконально и ведет необходимую документацию.

На участке микросхем, напротив, работает в большинстве своем молодежь, ветеранов осталось не более 30 процентов. Участок очень сложный, он выпускает изделия с военной приемкой и изделия ОС, приборы особой стабильности. Поэтому здесь трудятся только самые ответственные, старательные, дисциплинированные, добросовестные люди. Среди тех, кто начинал работать 40 лет назад, маркировщик Надежда Васильевна Селедникова и недавно отметившая свой юбилей сортировщик Татьяна Алексеевна Самолина. Именно Татьяна Алексеевна в свое время всех работниц бригады обучила своей специальности. Почти 40 лет на операции под микроскопом – это очень нелегко, но она работает неизменно с отличным результатом. За работу этой бригады всегда спокойны и мастер, и технолог.

Инну Владимировну Иванову А. И. Боярчукова отмечает как специалиста, которому в части опыта нет цены, несмотря на её молодость. Сейчас она распред, но была и маркировщицей, и испытателем, и на сегодняшний день умеет делать буквально всё, что требуется в работе участка. Инна Владимировна – уже практически готовый мастер, умеющий и выполнить, и организовать в коллективе любую необходимую работу.

Опорой коллектива можно назвать и испытателей Татьяну Алексеевну Козлову и Елену Михайловну Акимченкову, сортировщиков Марину Анатольевну Конькову и Анну Швец, маркировщика Татьяну Тивякову. Это грамотные и очень ответственные работники.

Когда в прошлом году вырос план, на участок было принято много молодежи. И остались на сегодня, по словам мастера, только те, кто хотел работать. За это время новички уже освоили все операции и тоже вполне могут заменить друг друга в случае необходимости. Среди молодых работниц Алла Ивановна особенно отмечает Кристину Пчелкину и Галину Соболеву – специалиста с уникальными способностями. Проверка изделий по внешнему виду ведется под микроскопом, это очень сложная и ответственная операция. Но и здесь есть новые работницы, которые уже хорошо её освоили и замечательно трудятся: Наталья Гераськина, Милитина Белоножкина и Алла Шевцова.

Валентина Геннадьевна Мишина – ведущий инженер-технолог участка, тоже ветеран производства. Накопленный большой опыт, настойчивость и требовательность в работе позволяют ей решать любые задачи в части освоения новых изделий, а также готовить молодую смену инженерных кадров. У нее в подчинении два инженера-технолога: Валерия Горезина и Павел Гладких, недавние выпускники БГТУ.

– Ребята уже прекрасно знают весь техпроцесс, – говорит Валентина Геннадьевна, – могут разобраться с любыми видами забракований, знают, как проводить анализ. Это полноценные специалисты, работой которых я довольна. У молодежи есть еще одно хорошее качество: они моментально схватывают любую информацию, касающуюся компьютерных технологий. Нам, старшим по возрасту, работать с программами тяжелее, а молодежь это делает легко, для них это просто. А на сегодняшний день в нашей работе это немаловажно, ведь компьютерные программы внедрены в каждое производство.

Будьте бдительны!

Уважаемые заводчане!

С учетом специфики продукции, выпускаемой ЗАО «Группа Кремний ЭЛ», в целях предупреждения и пресечения возможности совершения террористических актов на территории предприятия, просим вас быть бдительными.

В случае обнаружения (у проходных, у въездных ворот, в цехах, в административном здании) подозрительных предметов следует незамедлительно сообщить об этом в охранную службу предприятия по телефонам **123**, **41-91-27** или **116**, **41-42-35** – диспетчеру.

Необходимо помнить, что внешний вид предмета может скрывать его настоящее назначение. В качестве камуфляжа для взрывного устройства часто используются обычные бытовые предметы: сумки, портфели, пакеты, свертки, коробки, игрушки. Не следует самостоятельно предпринимать никаких действий со взрывными устройствами или подозрительными предметами: это может привести к взрыву, многочисленным жертвам и разрушениям. Обязательно дождитесь прибытия сотрудников охраны или правоохранительных органов, находясь на безопасном расстоянии от обнаруженного вами предмета.

С получением сообщения об угрозе совершения террористического акта сотрудники предприятия **ОБЯЗАНЫ**:

- – тщательно осматривать все возможные для совершения актов терроризма места на предмет возможного обнаружения взрывных устройств: в сумках, дипломатах, свертках и т.д.;
- – не предпринимать самостоятельных мер по их обезвреживанию, а также не трогать, не переставлять и не перемещать их;
- – при обнаружении на территории объекта подозрительных посетителей оказывать помощь сотрудникам охраны. Особое внимание обращать на наличие у этих людей каких-либо предметов, свертков и т.п.

Служба безопасности
ЗАО «Группа Кремний ЭЛ»

КАК ОБЕСПЕЧИТЬ ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ

На территориях частных домовладений и дачных участков, в сельской местности многие строят бани. Они с давних времен пользуются большой популярностью, так как это отличный способ восстановить свое здоровье, расслабиться и успокоиться. Но также это и немалый риск, так как баня – опасное в отношении возникновения пожаров строение.

Только за последние 3 месяца на территории Брянской области зарегистрировано 86 пожаров в строениях бань. Материальный ущерб от них превысил 5 млн. рублей. В 92% случаев причиной возникновения возгораний явилось нарушение правил устройства и эксплуатации отопительных печей. Половина пожаров была зафиксирована в выходные дни.

Чтобы избежать неприятных последствий, нужно обратить внимание на особенности постройки и эксплуатации бани, печи или камина. Большую роль в этом вопросе играет сознательность самих людей, эксплуатирующих баню. Любой нагревательный прибор большой мощности, по своей сути, является пожароопасным объектом. Самые востребованные источники тепла в бане – это дровяные или электрические печи. Каждая парилка в этом случае становится объектом повышенной пожарной опасности. Поэтому следует обязательно придерживаться определенных требований противопожарной безопасности.

При установке металлических печей покупайте только сертифицированные изделия заводского производства. Ремонт и кладку кирпичных печей доверяйте квалифицированным специалистам.

Поверхность пола, расположенная непосредственно перед растопочной дверцей печи, должна быть покрыта металлическим листом, размером 50х70 см, чтобы искры и выпавшие угли не послужили причиной пожара.

Все деревянные части здания должны находиться на достаточном расстоянии от печи и дымоходов или должны быть хорошо изолированными от них, для чего применяется кирпич, асбест или пропитанный глиняным раствором войлок. Конструкции потолка из горючих материалов, не защищенные от возгорания, должны находиться от верха перекрытия кирпичной печи на расстоянии не меньше 35 см, а у металлических печей – на расстоянии не менее 1,2 метра.

Довольно часто пожар в бане случается из-за неправильно сделанного дымохода. Многие думают, что, купив и установив сэндвич-трубы, они решают все проблемы, связанные с правильным монтажом дымохода. Но на самом деле одной сэндвич-трубы недостаточно, обязательно надо применять проходной короб и соответствующую засыпку. Сгораемые конструкции крыши (стропила, обрешётка) не должны находиться ближе 25 см до керамических труб без изоляции, а от наружной поверхности дымовых труб из кирпича не ближе 13 см. При этом поверхность кирпичной дымовой трубы в чердачном помещении обмазывают глиняным раствором и после высыхания белят. Это необходимо для того, чтобы на белом фоне было легче обнаружить возникшие дефекты.

Дымоход печи – место обильного скопления сажи. Поэтому пожар вполне может возникнуть по причине её возгорания. При этом пламя может повредить кровлю или перекинуться на крышу. Вывод один: следить за чистотой дымохода и не допускать его засорения. При эксплуатации кирпичной печи необходимо регулярно следить за ее состоянием. Трещины, сколы, выпадение кирпича из топки или дымохода допускать никак нельзя. Если такое произошло, то затягивать ремонт печи и отодвигать его «на потом» не стоит. Чтобы аналогичных ситуаций с «кирпичным сердцем» было как можно меньше, надо грамотно подойти к кладке самой печи, готовить хороший глиняный раствор и крепкий, надежный фундамент. Неправильно сложенная печь в бане довольно часто становится виновницей пожара.

Бывают случаи, когда люди просто забывают о том, что баня топится. Простой недосмотр может также привести к пожару. Так что следить за топкой печи надо постоянно и не пускать это дело на самотек.

Ни для кого не секрет, что частой причиной пожара становится поврежденная или неправильно сделанная электропроводка. Поэтому к монтажу электропроводки, особенно если у вас электрическая банная печь, следует отнестись очень серьезно.

Во-первых, грамотный и правильный монтаж электропроводки обязателен. Все электромонтажные работы должны выполняться специалистами. Сечение провода должно соответствовать заявленной мощности печки, а марка провода – высокому температурному режиму. Управление электропечью следует монтировать за пределами парной, в зоне сухих и неагрессивных помещений. Мощность электрокаменки необходимо выбирать исходя из размеров парной. Не следует приобретать её с большим запасом. Это может пагубно сказаться на пожарной безопасности сауны. Естественная приточно-вытяжная вентиляция так же необходима электрокаменкам, как и печам на дровах. Защитные термические экраны на стенах и потолке – обязательный показатель безопасной парной.

Безопасная и продолжительная эксплуатация вашей бани напрямую зависит от выполнения вышеизложенных требований.

Берегите себя! С легким паром!

ОНД по г. Брянску.

Учредитель: коллектив предприятия «Кремний».
Зарегистрировано в Советском райисполкоме.
Регистрационное свидетельство № 2.
Заказ № 864.
Редактор А. В. МАРТЫНОВА.

Отпечатано в ГУП «БОПО»: 241019, г. Брянск, проспект Станке Димитрова, 40.
Время подписания в печать по графику — 14.00, фактически — 14.00.
Тираж 900 экз.

Распространяется среди работников корпорации «Кремний»
БЕСПЛАТНО
Адрес: 241037, г. Брянск, ул. Красноармейская, 103.
Телефоны: 41-43-41, 1-11, 1-08.