

СВЕТЛАНА

Газета акционерного общества «Светлана»

№ 4–5 (5271–5272)

Пятница, 15 июня 2018 г.

Основана в 1928 г.

Пароль: «Савшинский»

Можно с уверенностью сказать, что вручение премии имени В.А. Савшинского уже стало в АО «Светлана-Электронприбор» традицией. 28 мая оно состоялось в шестой раз. Лауреатом премии этого года по решению совета по присуждению премии была названа Галина Николаевна ХОЛИНА, заместитель главного контролера по науке АО.

Напомним, что учредителями премии стали совет директоров предприятия и Александр Розенбаум, который женат на дочери Виктора Адольфовича. Знаменитый бард каждый раз присутствует на вручении премии. Понятно, что это событие собирает огромное количество народа. Всеми движет естественное желание вспомнить выдающуюся личность В.А. Савшинского, одного из отцов-основателей электронного производства, поприветствовать того, кто, став лауреатом премии его имени, достойно продолжает его дело, пообщаться с именитым гостем.

Встречу открыл президент ПАО В.В. Попов. Еще молодым специалистом он мог оценить всю мощь таланта Виктора Адольфовича, почувствовать обаяние его незаурядной личности, а после его ухода вместе с коллегами осознать простую истину: незаменимые есть.

Имя В.А. Савшинского обладало поистине магической силой. «Куда бы я ни приезжал по служебным делам, – вспоминал на встрече В.Н. Вьюгинов, директор по науке и научно-техническому развитию АО, – стоило произнести фамилию Савшинского, разговор сразу принимал и конструктивный, и доброжелательный характер, обеспечивавший успех делу. Это имя звучало как пароль».

Сегодня, выбирая человека, достойного премии, носящей это имя, товарищи по работе не ошиблись. Галина Николаевна Холина из той породы людей, для которых работа – это не просто честный добросовестный труд, а служение делу. Аналитический ум и творческое начало, без чего немислима работа главного конструктора ОКРов. Принципиальность и беспощадность к любой несправедливости и неправде, без чего невозможна настоящая, неформальная, непоказная общественная работа, которой она отдавала столько сил многие годы. И сегодняшняя бескомпромиссная, с исключительной самоотдачей и ответственностью борьба за качество продукции предприятия. Это всё – Галина Николаевна Холина. Это знает весь коллектив. О том, как относится к ней молодежь предприятия, говорил на встрече А. Руденко, начальник отдела функционального контроля ПТО НПК-2.

«Благодаря Галине Николаевне производимые нашим предприятием приборы соответствуют высоким требованиям наших потребителей в отношении качества. Она обладает не только огромным опытом производства изделий, но и глубокими знаниями в технологии и принципах работы сложных приборов. Это позволяет не только решать постоянно возникающие проблемы с формальной точки зрения, но и детально погружаться в суть каждого вопроса. Постоянно то-



ропя своевременно отгружать приборы, заказчик не отступает от необходимости соблюдения жестких требований ответственности всем параметрам. Никому не удавалось получить от Галины Николаевны одобрения сдать приборы без проведения полного объема испытаний и подтверждения их надежности. Обладая не только огромным профессиональным опытом, но и женским обаянием, Галина Николаевна может решить многие вопросы с другими предприятиями с помощью одного телефонного звонка.

Отдельно хочется поблагодарить Галину Николаевну за то, что она всегда, несмотря на свою невероятную занятость, безотказно делится своими знаниями и методами работы с молодыми специалистами, передавая им свой богатый опыт. Любое общение с Галиной Николаевной – это всегда продуктивная и очень приятная беседа».

Такую же высокую оценку профессионализму, отношению к делу дал и И.М. Горяинов, главный контролер-начальник отдела технического контроля АО.

Эмоционально насыщенным завершением встречи стали стихи в исполнении Александра Розенбаума. Собравшихся порадовала и его готовность провести импровизированную фотосессию со всеми желающими.

Повышение экономической эффективности и рост финансовой устойчивости

29 мая состоялось очередное собрание акционеров ПАО «Светлана».
С отчетным докладом о деятельности материнской компании в 2017 году выступил генеральный директор Н.Ю. ГЛАДКОВ

Уважаемые акционеры!

Позвольте кратко доложить об итогах деятельности общества в 2017 году.

В 2017 году выручка ПАО «Светлана» составила 1 млрд 227 млн рублей, практически не изменившись по сравнению с 2016 годом.

Рентабельность продаж за 2017 год по обычным видам деятельности составила 15%, что существенно больше данного показателя в 2016 году (8,9%).

Чистая прибыль по итогам отчетного года составила 75,3 млн рублей, увеличившись по сравнению с 2016 годом почти в четыре раза.

Такие результаты были достигнуты в первую очередь за счет существенного снижения как себестоимости оказываемых услуг, так и управленческих расходов.

Кратко остановлюсь на основных направлениях деятельности ПАО, за счет которых и были достигнуты эти результаты.

Первое, основное направление – сдача в аренду собственного недвижимого имущества и оборудования, оказание коммунальных услуг. На него в 2017 году пришлось порядка 77% выручки предприятия. Надо сказать, что рынок коммерческой недвижимости Санкт-Петербурга в течение последних лет находится в стагнации: рост арендных ставок не превышает инфляцию, предложение устойчиво превышает спрос, имеет место значительный объем вакантных площадей, повышаются требования арендаторов к качеству помещений. Поэтому результаты общества по данному виду деятельности в 2017 году (выручка в целом сохранилась на уровне 2016 года) являются удовлетворительными. Из-за посредственных характеристик зданий, сдаваемых в аренду обществом, и их ухудшающегося состояния существуют опасения, что выручка по данному направлению в ближайшие годы может начать сокращаться, если рыночные тенденции останутся прежними.

Второе направление – организация выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере создания микроэлектронной компо-

нентной базы, технологий микроэлектронного производства, производства специальных материалов для микроэлектроники.

На это направление в 2017 году пришлось 17% выручки предприятия.

В 2017 году специалистами ПАО «Светлана» было закончено проведение двух ОКР, выполняемых за счет средств государственного бюджета и внебюджетного финансирования. Направления данных работ – разработка и освоение производства диодных коммутационных элементов с пикосекундными временами переключения и рабочими напряжениями до 3000 В, а также радиационно-стойких аналоговых мультиплексоров.

Важно отметить также, что во втором полугодии 2017 года ПАО «Светлана» выиграло конкурсы на проведение трех ОКР на общую сумму 573,7 млн рублей со сроками окончания в 2019 году. За счет выполнения данных ОКР можно рассчитывать, что выручка по данному направлению в 2018–19 годах будет выше по сравнению с 2016–17 годами.

Проект модернизации.

В течение 2016-го и в начале 2017 года руководством и совет директоров общества вели разработку проекта модернизации производственных мощностей группы компаний ПАО «Светлана».

Ключевыми целями данного проекта являются:

- 1) модернизация, техническое перевооружение и оптимизация месторасположения дочерних предприятий;
- 2) модернизация энергокомплекса и энергетической инфраструктуры.

6 марта 2017 года проект модернизации производственных мощностей группы компаний ПАО «Светлана» был утвержден советом директоров общества (Протокол 4/16).

В настоящее время идет реализация проекта. Так, в 2017 году начато строительство азотной и водородной станций, а также криогенной установки. Их ввод в эксплуатацию запланирован на июнь 2018 года.

Финансово-экономическими результатами проекта будут повышение экономической эффективности общества и рост его финансовой устойчивости. Кро-

ме того, за счет сокращения эксплуатационных расходов общество сможет перенаправить высвободившиеся средства на финансирование стратегических направлений развития.

На утверждение общим собранием акционеров выносятся две крупные сделки, ранее получившие положительное заключение совета директоров:

1. Приобретение ПАО «Светлана» размещаемых дополнительных обыкновенных именных акций АО «С.Е.Д.-СПб» на общую сумму не более 660 млн рублей. Эта сделка будет частично осуществляться путем зачета имеющейся задолженности АО «С.Е.Д.-СПб» перед ПАО. Одним из существенных результатов этой сделки будет сокращение резервов в балансе общества (на 86 млн рублей) и, соответственно, увеличение доходов общества на эту сумму.

2. Заключение договора займа с ООО «Квант» сроком на один год на общую сумму не более 2110 млн рублей. Привлеченные денежные средства будут использованы для выкупа размещенных акций общества.

Уменьшение уставного капитала общества путем приобретения части размещенных акций в целях сокращения их общего количества и уменьшения количества акционеров имеет следующие ключевые цели:

- возможность передать акционерам накопленную обществом прибыль и финансовые результаты, учитывая, что цена выкупа установлена на привлекательном уровне – обыкновенных акций в размере 2 712 рублей за акцию, а привилегированных – 100 рублей за акцию;
- повышение управленческой эффективности;
- снижение издержек на корпоративное управление.

Решение об уменьшении уставного капитала общества также выносится на утверждение общего собрания акционеров.

Более подробная информация о деятельности общества содержится в годовом отчете, я же в своем докладе остановился на наиболее важных ключевых вопросах.

Собрание акционеров ПАО «Светлана» приняло следующие решения:

- утвердить годовой отчет, годовую бухгалтерскую (финансовую) отчетность общества за 2017 год;
- утвердить размер дивидендов за 2017 финансовый год:
- по привилегированным типа «А» именованным бездокументарным акциям – 0,05 (ноль целых пять сотых) рублей на одну акцию,
- по обыкновенным именованным бездокументарным акциям – 0,05 (ноль целых пять сотых) рублей на одну акцию;
- определить состав Совета директоров общества в количестве 9 (девяти) человек;
- утвердить аудитором общества ООО «ПРОМ-ИНВЕСТ-АУДИТ»;
- дать согласие на совершение крупной сделки по приобретению ПАО «Светлана» размещаемых дополнительных обыкновенных именных акций АО «С.Е.Д.-СПб»;
- дать согласие на совершение крупной сделки – договора займа;
- уменьшить уставной капитал общества путем приобретения части размещенных акций в целях сокращения их общего количества.

В новый Совет директоров общества вошли:

БЕРЕЗИН Андрей Валерьевич
БЕССУДНОВ Александр Николаевич
ВАСИЛЬЕВ Александр Сергеевич
ВАСИЛЬЕВ Юрий Михайлович
ВАСИЛЬЕВА Елена Сергеевна
ДЛИН Феликс Владимирович
ИВАНЮКОВИЧ Федор Георгиевич
КАРАСЕВ Кирилл Анатольевич
ЧЕСНОКОВА Ирина Анатольевна

Ревизионная комиссия была избрана в следующем составе:

БЛУМ Вероника Анатольевна
ЖЕЛТОВСКАЯ Марина Геннадьевна
МИНЕЕВА Анна Сергеевна
МОРОЗОВА Елена Юрьевна
СОШИНА Анна Игоревна

Рентгеновские трубки сфокусируют на борьбе с раком

АО «Светлана-Рентген», обладающее уникальной технологией создания узких рентгеновских трубок, способно внести весомый вклад в решение одной из приоритетных национальных задач – в борьбу с онкологическими заболеваниями. Сегодня мы предлагаем вашему вниманию публикацию в газете «Коммерсант» от 14 мая 2018 года.

ВЕНЧУРНЫЙ ПУЧОК ИНВЕСТИЦИЙ

Венчурный фонд EuroVenture, ЛЭТИ, Клиническая больница (КБ) № 122 и АО «Светлана-Рентген» создали консорциум для разработки и внедрения медицинского прибора для терапевтического лечения онкологических заболеваний. Объем инвестиций, вкладываемых фондом EuroVenture в первый этап проекта, составит до 10 млн рублей. Медицинские эксперты отмечают, что сегодня частный бизнес редко вкладывается в разработку медицинского оборудования.

Как говорит Андрей Березин, председатель правления ИК «Евроинвест» и учредитель фонда EuroVenture, прямых аналогов у такого прибора пока нет не только в России, но и за рубежом. При этом, по предварительным оценкам, не менее двух сотен отечественных медицинских учреждений нуждаются в подобном оборудовании.

«Это относительно небольшой объем инвестиций, поскольку сейчас проект находится на стадии НИОКР. В ближайший год будет создан опытный образец данного аппарата, который пройдет клинические испытания в КБ № 122, – пояснил Андрей Березин. – Затем, после завершения всех испытаний и сертификации, к началу 2020 года станет ясно, как можно масштабировать данный проект и какова может быть доля наших дальнейших инвестиций».

Как говорит господин Березин, с учетом того, что аппараты такого уровня и функционала стоят не менее 10 млн рублей, общероссийский объем спроса на будущий инновационный прибор оценивается в среднем в 2 млрд рублей.

В основе работы прибора лежит проведение интраоперационного облучения – то есть воздействие рентгеновскими источниками, введенными в тело пациента, позволяющее провести «онкологическую стерилизацию» операционного поля, предотвратить рассеивание опухолевых клеток и значительно снизить частоту местного рецидива опухоли, при этом оказывая минимальное влияние на окружающие органы.

«Комплексное использование лучевой терапии совмес-

тно с хирургической операцией и химиотерапией значительно улучшает результаты лечения рака молочной железы, прямой кишки, пищевода, костей, легкого», – поясняет один из разработчиков прибора Николай Потрахов, заведующий кафедрой электронных приборов и устройств ЛЭТИ и руководитель компании «Элтех-Мед», которая и займется созданием готового аппарата.

По словам главного торакального хирурга Санкт-Петербурга, руководителя Центра торакальной хирургии (хирургии органов грудной клетки) КБ № 122 Вадима Пищика, уникальность будущего прибора заключается в том, что его можно использовать сразу во время операции – когда через небольшой разрез на теле пациента хирург сможет совместить удаление злокачественной опухоли с гамма-терапией окружающих тканей с применением мягкого излучения.

«Однако приборы для проведения такого облучения до настоящего времени в мире не созданы. Прежде всего потому, что не разработаны соответствующие узкие рентгеновские трубки, – продолжает Вадим Пищик. – И на сегодняшний день уникальной технологией создания узких рентгеновских трубок владеют только физики Петербурга – специалисты ЛЭТИ и АО «Светлана-Рентген».

По словам директора АО «Светлана-Рентген» Николая Куликова, трубки, созданные на его предприятии, уже используются в зарубежных приборах для контактной рентгенотерапии.

«Я уверен, что успешная разработка и освоение в серийном производстве рентгеновских аппаратов для интраоперационной лучевой терапии откроют новый сегмент на рынке отечественного медицинского оборудования. А при соответствующей государственной поддержке позволит им выйти с этой продукцией и на международный рынок», – говорит Андрей Березин.

Луиза Александрова, директор по развитию Союза организаций бизнес-ангелов (СОБА), отмечает, что проект в некотором роде уникален: «На такой стадии научно-исследовательских разработок частные инвесторы редко вкладываются в проект. Все знают, что это длинные и сложные деньги».

Виктория СТЕПАНОВА

25 апреля на «Светлане» состоялось заседание согласительной комиссии. На нем были подведены итоги финансово-экономического развития ПАО «Светлана» и дочерних обществ за 2017 год и выполнения коллективного договора ОАО «Светлана» и дочерних обществ за 2017 год.

Открывший заседание председатель профкома «Светланы» В.М. Тимофеев передал слово президенту ПАО «Светлана» В.В. Попову для сообщения о финансово-экономическом положении ПАО и дочерних обществ.

У нас был особенный год, подводя итоги 2017 года, отметил Владимир Васильевич. План выпуска продукции был сформирован осторожно. Был запланирован объем производства на 9,1% ниже, чем выполненный объем работ предыдущего года. Однако в результате план ПАО «Светлана» перевыполнил на 10,1% по объему производства и по реализации продукции на 13%. Это вдохновляет. В непростой ситуации мы смогли приложить все усилия и нарастить объемы производства. Наш успешный результат особенно заметен на фоне общего положения в радиоэлектронной отрасли. Его характеризуют следующие цифры: в 2016 году объем производства в отрасли составил 737 млрд рублей, а в 2017 году – 659 млрд рублей. Падение объемов – 11,6%. Это тревожно, подчеркнул В.В. Попов, потому что предприятия отрасли – это наши заказчики по всем направлениям нашего производства. При этом штрафные санкции, которым подверглись предприятия отрасли за срыв гособоронзаказа, выражаются цифрой 2 млрд 149 млн рублей. В ней есть и наш «вклад» за несвоевременное выполнение ОКРов АО «Светлана-Полупроводники».

Далее докладчик продолжил подводить итоги 2017 года. Численность ПАО «Светлана» и дочерних обществ составила 2876 человек, это 92,7% от уровня 2016 года. Средняя заработная плата выросла по сравнению с 2016 годом на 11,2% и составила 48 062 рубля. Анализируя итоги работы дочерних предприятий, Владимир Васильевич особо подчеркнул успешные результаты деятельности АО «С.Е.Д.-СПб». Они были отмечены вручением предприятию переходящего приза «Пегас», которым награждается лучший директор года. Показатели работы АО «С.Е.Д.-СПб» таковы: объем товарной продукции увеличился за 2017 год на 12,9% к факту 2016 года, а к плану – на 27,3%. Реализация продукции выросла соответственно на 16,4% и на 34,8%. В АО «Светлана-Полупроводники» объем товарной продукции к факту 2016 года составил 108,9%, реализации продукции – 112,7%. К плану 2017 года эти цифры равны 81,4% и 88,5% соответственно. В АО «Светлана-Электронприбор» рост товарной продукции соста-

вил 27,4%, реализации продукции – 28%.

Экспортная продукция занимает 10,3% в общем объеме производства ПАО «Светлана», основной вклад внесит АО «Светлана-Рентген».

Важнейший показатель – выработка на одного человека. На первом месте находится АО «Светлана-Рентген», выработка на одного работника на этом предприятии составляет 2 млн 86 тысяч рублей. В АО «Светлана-Электронприбор» – 2 млн 23 тысячи рублей. На остальных предприятиях эти цифры намного ниже.

Какова доля выпуска продукции основными предприятиями ПАО «Светлана»? Вот цифры: АО «Светлана-Электронприбор» в 2016 году выпускало 38,6% всего объема товарной продукции, а в 2017 году – 39%. На втором месте находится АО «Светлана-Рентген» – 19% и 17,4% соответственно. Третье место занимает ПАО, четвертое и пятое – АО «С.Е.Д.-СПб» и АО «Светлана-Полупроводники».

От конкретных цифр В.В. Попов перешел к общим, носящим принципиальный характер вопросам, от которых зависит наше дальнейшее развитие. Он отметил, что на последнем совещании в департаменте радиоэлектронной промышленности и в прессе два года подряд постоянно подчеркивается: средства, выделяемые на гособоронзаказ, будут уменьшаться, поэтому готовьтесь к выпуску гражданской продукции, думайте, творите. Пока цифры таковы: удельный вес гражданской продукции в общем объеме промышленной продукции радиоэлектронной отрасли за последние три года не превышает 6–8%. В ПАО «Светлана» эта цифра равна 31,7%. Она не должна нас успокаивать. Владимир Васильевич обратился ко всем присутствующим: нужно самим работать с другими отраслями, с их программами, самим искать заказы. Нужно думать, что мы можем предложить, что будет иметь спрос. Все способы поиска новых рынков хороши. Колоссальное значение имеют вопросы творчества, результативности ОКРов. Нам никто ничего не должен и делать за нас никто ничего не будет, подчеркнул В.В. Попов. Для того чтобы создавать новые рынки, пробиваться, надо опираться максимально на свой потенциал.

Далее докладчик проанализировал итоги работы ПАО «Светлана» в первом квартале 2018 года. В этом году мы запланировали следующий рубеж по объему производства – 5 млрд 44 млн

рублей. В 2014 году, напомнил он, мы перешагнули рубеж в 4 млрд рублей. Мы понимаем, что в этих цифрах есть инфляционная составляющая, но надо признать: 5 млрд рублей – это знаковый рубеж. Достойная задача.

Как идет ее выполнение в первом квартале? По сравнению с аналогичным периодом предыдущего года объем производства составил 91,8%, реализация продукции – 94,2%. Это примерно динамика прошлого года. Рывок сделал экспорт. Он составил 144,4%. В дальнее зарубежье – 150%.

Каковы итоги работы дочерних предприятий? Сравним первый квартал 2018 года с аналогичным периодом 2017 года. В АО «С.Е.Д.-СПб» рост товарной продукции составил 40,8%, реализации продукции – 75%. Это существенный рывок в развитии, значительно улучшивший финансовое состояние предприятия. В АО «Светлана-Электронприбор» рост товарной продукции составил 22,8%, реализации – 23,9%. В АО «Светлана-Рентген» показатели таковы: 23,7% и 24,2%. Самое тревожное и слабое положение в АО «Светлана-Полупроводники». Докладчик назвал причины, которые существенным образом обусловили создание такой ситуации. Одной из основных является то, что за предыдущие годы здесь ослабла технологическая дисциплина. А теперь представители заказчика стали работать строго по правилам.

Еще раз обращаюсь к профсоюзу, заострил внимание на проблеме технологической дисциплины Владимир Васильевич. Вы всё это знаете лучше меня. Любое отклонение недопустимо. Все возникающие проблемы необходимо решать с представителями заказчика. Помогайте своему предприятию, разговаривайте с людьми, напоминайте, объясняйте, призвал профсоюзный актив президент ПАО.

В завершении своего выступления В.В. Попов отметил резкое изменение в первом квартале 2018 года доли выпуска продукции основными предприятиями ПАО «Светлана» в общем объеме. Цифры таковы: сравниваем первый квартал 2017 года и аналогичный период текущего года. АО «Светлана-Электронприбор» – 39% и 41,4%; АО «Светлана-Полупроводники» – 18,6% и 6,1%; АО «Светлана-Рентген» – 15,4% и 20,5%; АО «С.Е.Д.-СПб» – 10,4% и 15,7%.

Далее председатель профкома «Светланы» В.М. Тимофеев подвел итоги выполнения коллективного договора за

Надо опираться на свой потенциал

2017 год. Он признал колдоговор в целом выполненным и привел цифры, отражающие итоги его выполнения. Оказано материальной помощи членам профсоюза по решению профкомов обществ и ПАО на сумму 1576 тысяч рублей, оказано материальной помощи работникам, оказавшимся в трудном материальном положении из средств обществ и ПАО на сумму 1792 тысячи рублей. Принято в члены профсоюза 71 работник, из них молодых – 42 человека. На культурно-массовую и физкультурно-оздоровительную работу израсходовано 7612 тысяч рублей.

В.М. Тимофеев подчеркнул, что все

предприятия выполнили требования трехстороннего соглашения по уровню минимальной заработной платы, а также провели индексацию зарплат. В очередной раз председателем профкома был поднят вопрос обеспечения светлановцев медицинскими услугами, как того требует колдоговор. АО «С.Е.Д.-СПб» решил эту проблему на «5», отметил Виктор Минаевич, хорошо обстоят дела в ПАО. К существенным недостаткам выполнения колдоговора относится положение в АО «Светлана-Полупроводники», руководство которого не организовало обслуживание работников общества в медицинских

учреждениях Санкт-Петербурга в соответствии с «Перечнем медицинских услуг, оказываемых работникам обществ бесплатно или на льготных условиях». АО «Светлана-Полупроводники» также несвоевременно предоставляло отчет о выполнении обязательств по коллективному договору за 2017 год.

Отмеченные недостатки нашли отражение в протоколе заседания согласительной комиссии. На этом повестка дня была исчерпана. А перед присутствующими поставлена задача обеспечить выполнение обязательств коллективного договора ПАО «Светлана» и дочерних обществ на 2018 год.

Хотите стать классным специалистом-производственником?

Приходите на учебу в ЛЭТИ. Сделать это можно без отрыва от производства.



Кафедра электронного приборостроения Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ», основанная в 1961 году, приглашает на учебу по вечерней и заочной формам обучения. Кафедра готовит бакалавров по направлению «Электроника и наноэлектроника» для предприятий электронной промышленности Северо-Запада России и в первую очередь для ПАО «Светлана».

ПАО «Светлана» приняло активное участие в организации кафедры, предоставило помещения для аудиторий, лабораторий и вычислительного центра, передало необходимое оборудование. В 2014 году кафедра переехала в капитально отремонтированный корпус № 2, где созданы все условия для занятий.

Вычислительный центр кафедры укомплектован персональными компьютерами. Каждое рабочее место оснащено современным программным обеспечением для проектирования электронной компонентной базы и снабжено выходом в интернет. В центре под руководством преподавателя одновременно могут заниматься до 10 студентов.

За время своего существования кафедра подготовила свыше 2000 специалистов. Многие выпускники кафедры сыграли важную роль в развитии ПАО «Светлана». Среди них руководители цехов, лабораторий, ведущие специалисты, опытные разработчики и технологи.

В процессе обучения студенты изучают следующие основные дисциплины: программные средства моделирования электронной компонентной базы, квантовая и оптическая электроника, микроволновая электроника, твердотельные СВЧ приборы и устройства, микро- и нанoeлектроника, специальные вопросы технологии производства интегральных микросхем, аналоговая и цифровая схемотехника.

Занятия наряду со штатными преподавателями кафедры проводят высококвалифицированные специалисты ПАО «Светлана». Лабораторные занятия по специальным дисциплинам, а также все практики и подготовка выпускной квалификационной работы проходят в подразделениях холдинга.

На кафедре проводятся научные исследования в области вакуумной и твердотельной электроники СВЧ, а также в области полупроводниковой электроники и микроэлектроники. Работает аспирантура.

Для подачи заявления нужно обратиться в отборочную комиссию открытого факультета: ул. Профессора Попова, д. 5, 5-й аудиторный корпус, 4 этаж, ауд. 5412. При себе нужно иметь паспорт и его ксерокопию, документ об образовании, результаты ЕГЭ или диплом о среднем профессиональном образовании, 4 фотографии 3x4. Отборочная комиссия ОФ работает с 20 июня по 26 августа для приема на вечернюю форму обучения и до 23 августа – на заочную.

Приемная комиссия ЛЭТИ: 346-29-23, 325-87-05, электронная почта: prcom@etu.ru
Кафедра ЭП: 777-63-71, 777-64-77; электронная почта: elp1961@mail.ru



Валерий Алексеевич, остановившись только на научно-технической деятельности АО, говорил о текущем состоянии дел, о перспективах и задачах развития, о проблемах, стоящих перед предприятием. Основные мысли своего сообщения он сформулировал так.

«Ах, как хорошо, как сладостно второй головой блеснуть». Так сказал поэт. О творчестве. Это замечательно, когда второй. Добро бы и первой. Да вот иногда и первой не получается, не блеснуть. И дело здесь не столько в том, что человек к творчеству не способен, а в том, что он, как говорится, «не в теме», не в том информационном поле и, самое главное, перед ним не поставлена конкретная и актуальная задача. Актуальная и для него, и для предприятия, и, в конце концов, для государства.

Перспективы волнуют людей всегда, тем более творческую молодежь. Поэтому на вышеозначенную встречу пришли неравнодушные к своей судьбе молодые специалисты. Преимущественно специалисты АО «Светлана-Электронприбор», ибо именно в этом коллективе могут быть реализованы большие потенциальные возможности по созданию многопрофильного и высокоэффективного научно-технического задела. Я поставил перед собой задачу рассказать о новых направлениях развития в АО микроволновой тематики, что называется, «в комплексе», с учетом рыночной ситуации, реалий текущего периода и ожиданий ближайшего будущего.

Тенденции этого развития очевидны. Наблюдается очередной этап возрастания требований к комплексам параметров ЭКБ со стороны потребителей, необходимость разработки и внедрения в производство новых сложных конструкций и технологических процессов, оснащения промышленными технологическими линиями и испытательным оборудованием новых поколений. Основное внимание уделяется разработке электронных приборов на основе новых перспективных материалов, в первую очередь на нитриде галлия и карбиде кремния.

24 мая состоялось расширенное заседание совета молодых специалистов «Светланы» (СМС). В зале присутствовали как молодые специалисты, так и мэтры, в подавляющем большинстве это были сотрудники АО «Светлана-Электронприбор». Тема встречи была обозначена так: «Перспективы развития твердотельной СВЧ-электроники с опорой на «Электронприбор». Докладчиком выступил заместитель генерального директора ПАО по научно-техническому развитию В.А. КЛЕВЦОВ.

Разговор о самом важном



При этом конкуренция с отечественными предприятиями возрастает с каждым днем. Как всегда, остро стоит вопрос рационального распределения ресурсов, имеющихся на предприятии. В этих условиях исключительно важным является определение приоритетов инновационного развития, разработка и реализация четких, взвешенных планов создания новой техники.

Необходимо также усилить работу с потребителями – рыночная перспектива новых изделий должна быть определена «на корню».

Ограничусь в данном случае приведенными общими соображениями. Более детально и развернуто мы будем обсуждать инноватику на наших НТС и подобных встречах, которые надо проводить чаще», – заключил В.А. Клевцов.

Какой отклик выступление руководителя, отвечающего за развитие светлановской науки, нашло у слушателей?

«Было интересно, – говорит Андрей Усов, заместитель начальника центра разработки НПК-2 АО «Светлана-Электронприбор». – Выступление превзошло

мои ожидания. Я думал, будет что-то сугубо стандартно-официозное, очень сухо, цифры, статистика. А здесь шел разговор наглядный, с упором на сферу применения приборов. Это всегда гораздо интереснее, потому что понятнее. Со студенческих лет знаю: когда объясняют тему с использованием только формул, не понятно ничего. А приходишь в лабораторию – ага, вот, можно руками потрогать то, что пытались объяснить с помощью формул, и всё становится на свои места».

«Докладчик интересно всё рассказал, – соглашается с коллегой Руслан Касимов, главный конструктор. – Видно, что «Светлана» развивается разносторонне, с перспективой выхода на гражданскую продукцию. Но в этом вопросе хочется большей ясности».

Свое выступление В.А. Клевцов начал с похвальных слов в адрес коллектива электронного производства, которое в течение последних лет уверенно держит лидерство на «Светлане», шагая в авангарде не только науки, но и производства. Но и этих слов слушателям оказалось мало.

У молодых, но уже высококлассных специалистов – свои поправки к содержанию сообщения. «Были неточности в данных о поставках, их значительно больше, – говорит Андрей Усов. – Докладчик говорил только о минпромторговских работах, но у нас идут поставки и по внутренним ОКР».

«Действительно, разработки и масштаб поставок в выступлении сильно преуменьшены, – подтверждает и Руслан Касимов. – Мы поставляем приборы по программе модернизации, весьма успешной. Это наш будущий «хлеб». Это тоже перспектива. Это не было отобрано в выступлении, что стало для разработчиков несколько обидным фактом. Работа была проведена немалая и успешная, – продолжает Руслан. – Приборы пошли в серию. У нас, в бывшем 3-м отделе, разработки заканчиваются поставками. Так сложилось исторически. Что касается перспектив, то здесь мы шагаем в ногу со временем. Но, на мой взгляд, не стоит уходить далеко от того, чем мы занимаемся сейчас. В гражданской продукции нужны большие объемы. А мы привыкли работать на штучный продукт, но очень высококачественный. Мы делаем высокоточные приборы небольшими сериями. Это прямая дорога в медицинскую тематику».

И Андрея, и Руслана очень заинтересовали комментарии к докладу, сделанные А.Д. Смирновым, курирующим разработки для медицины. «Это перспективно в плане развития гражданской тематики. Видно, что тема проработана, – считает Руслан. – Мы имеем хороший задел и перспективы в этом направлении».

Свое мнение о прошедшей встрече высказал Иван Корепин, председатель СМС «Светланы», единственный представитель полупроводникового производства: «Было полезно узнать, чем занимаются коллеги. Правда, я думал, что будет более обширный обзор, охватывающий всю отрасль. Но, тем не менее, послушать было очень интересно. Валерий Алексеевич очень знающий, высокопрофессиональный специалист и яркий докладчик».

Со слов благодарности в адрес В.А. Клевцова начал подводить итоги встречи и Владимир Журкин, один из ее инициаторов и организаторов. «Валерий Алексеевич откликнулся на нашу просьбу, нашел время, спасибо ему. Он раскрыл важную тему диверсификации производства. Стало понятнее и дальнейшее развитие нашего традиционного направления. Сейчас есть договоренность с ЛЭТИ, совместно с которым мы организовывали эту встречу, продолжить курс подобных лекций по другим направлениям светлановского производства».

Перспективные направления, инновационные методы, уникальные решения

Обо всем этом шла речь на научно-технической конференции «СВЧ-электроника – 2018. 75 лет развития», которая состоялась во Фрязино 15–16 мая в АО «НПП «Исток» им. Шокина» и была посвящена 75-летию этого предприятия. О работе конференции рассказывают сотрудники АО «Светлана-Электронприбор» – главный конструктор В.А. Добров и начальник центра разработки А.В. Бобров.

«Конференция была весьма представительная, – говорит А.В. Бобров. – В ней участвовали и выступали с докладами специалисты практически всех предприятий нашей отрасли. Безусловно, большинство докладов было предложено сотрудниками «Истока». От нашего предприятия с докладами выступали В.Н. Вьюгинов, В.А. Добров, А.А. Зыбин, Я.М. Парнес.

В.Н. Вьюгинов рассказал об успехах в создании и развитии ростового направления нашей деятельности. А.А. Зыбин осветил развитие сверхкороткоимпульсной тематики. Это новое для нас и для большинства предприятий, стратегически важное для нашей деятельности направление. В докладе В.А. Доброва речь шла об уникальных характеристиках твердотельных генераторов СВЧ. Все доклады были выслушаны с огромным интересом и вниманием».

В.А. Добров дает свою оценку конференции: «В «Истоке» всё бывает организовано очень четко и эффективно. Вот и эта конференция прошла, как обычно, на высоком научно-техническом уровне. Правда, было разделение на секции, многие интересные доклады шли в одно и то же время, поэтому услышать всё не удалось. Но уже сейчас есть тезисы докладов, ожидается выпуск сборника с развернутыми текстами докладов. Это даст возможность увидеть полную картину состояния СВЧ-электроники. Что мне категорически не понравилось, – замечает Владимир Анатольевич, – то, что в докладе генерального директора «Истока» А.А. Борисова, в котором речь шла об истории предприятия, было сказано о С.А. Векшинском, о его гигантском вкладе в становление и развитие советской электроники, но ни слова о том, откуда он пришел в «Исток». А мы, светлановцы, имя академика С.А. Векшинского, руководителя отраслевой вакуумной лаборатории «Светланы», помним и ценим. Слово «Светлана» я услышал только на второй день в докладе А.А. Кищинского, молодого, очень талантливого инженера, создавшего свою фирму «Микроволновые системы». Он рассказывал о том, что именно «Светлана» помогает ему измерять характеристики его новых изделий.

Интересными были все доклады, – продолжает В.А. Добров. – Меня просто поразило элементарное на первый взгляд решение, в результате которого появился практически новый электронный прибор. Обычный транзистор, у которого «хитрый» профиль легирования подзатворной области. В результате фазовые шумы устройств на таком транзисторе на 10–12 децибел ниже, чем на обычном».

«Со специалистами, которые хорошо разбираются в тематике и способны оценить технический уровень предложенных решений, общаться всегда полезно, – говорит А.В. Бобров. – И не только во время пленарных заседаний. Многие дают разговоры в кулуарах. С С.В. Щербаковым, заместителем генерального директора «Истока» по науке, который ведет рабочую группу по созданию компонентной базы для СВЧ-электроники при Минпромторге, мы обсуждали вопросы импортозамещения, наболевшие проблемы создания отечественной компонентной базы. Человек наиболее компетентный и знающий проблему, он видит определенные недостатки финансирования и возникающие из-за этого проблемы при создании технологий и последующем выводе в серийное производство изделий, соответствующих мировому уровню. К сожалению, финансирование этих работ недостаточное, у всех из-за этого проблемы и сложности».

Мы актуализировали свое понимание состояния отрасли, – подводит итог участия в работе конференции Алексей Владимирович. – Узнали, над чем работают специалисты других предприятий, на каком уровне они находятся. Стало понятно, что мы на фоне достижений предприятий отрасли выглядим неплохо. А как показал, например, доклад В.А. Доброва, по некоторым позициям находимся впереди всех».

**В.В. Попов,
президент ПАО «Светлана»**

Сегодня мы поздравляем со знаковым юбилеем Виктора Минаевича Тимофеева, председателя профкома ПАО «Светлана». Виктор Минаевич относится к поколению, которое в детские годы испытало на себе все тяготы войны и послевоенной разрухи. Примером и нравственным ориентиром для него было поколение победителей. Так формировался его характер. Почти вся трудовая жизнь Виктора Минаевича прошла на «Светлане». Он прошел большую школу производственника, все ее ступеньки. Так складывался профессиональный опыт. Его организаторские способности и лидерские качества в полную силу проявили себя, когда Виктор Минаевич стал во главе огромного цеха электронного производства. Позднее работа в должности начальника отдела внутрифирменной кооперации «Светланы» потребовала знания всех направлений производства многопрофильного объединения. Он знал все тонкости производственного процесса, владел всеми нюансами работы с людьми. А коллектив «Светланы» в ту пору насчитывал 35 тысяч человек. И когда в ноябре 1989 года Виктор Минаевич был избран председателем профкома «Светланы», он был готов к этой работе.

Огромный жизненный, производственный, управленческий опыт был основой ее успеха. Руководитель светлановского профсоюза, выстраивая систему социальной защиты светлановцев, ставит вопросы развития предприятия, думает о его будущем. Можно с уверенностью сказать, что молодежный комитет «Светланы» – это детище профкома и в первую очередь Виктора Минаевича. Молодежная политика во всех ее аспектах всегда в центре его внимания.

80-летие – великий юбилей. Мы желаем Виктору Минаевичу крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, оптимизма, который всегда был ему присущ. Спасибо, Виктор Минаевич! Мы празднуем твой юбилей вместе с тобой.

**Ю.К. Быстров,
ветеран «Светланы»**

Виктор Минаевич – опытнейший производственник. Инициативный, творческий руководитель. Но я прежде всего хочу сказать о его человеческих качествах. Он замечательный человек. Проникновенный, душевный, гостеприимный. Он думает о людях, помогает им, переживает за каждого из нас, с кем его связывали долгие годы светлановской жизни.

**Н.И. Клушина,
председатель профкома
цеха № 82 АО «Светлана-
Электронприбор»**

В 1974 году Виктор Минаевич принимал меня на работу как начальник цеха № 85. Более 200 типов приборов выпускал наш цех. Больше 300 человек работало в нем. И к каждому Виктор Минаевич находил подход. Легко, просто, доступно, с неизменным чувством юмора мог объяснить и суть его работы, и ту степень ответственности за выполнение задачи государственной важности, которая лежала на каждом.

Он верен светлановскому братству

15 июня свой 80-летний юбилей отмечает В.М. ТИМОФЕЕВ, председатель профкома «Светланы». Поздравить его с этой красивой датой выражали желание многие.



**Д.А. Черноморский,
председатель молодежного комитета «Светланы»**

Молодежный комитет работает при профкоме уже 10 лет. И всё это время Виктор Минаевич является нашим мудрым руководителем и наставником. Мы неизменно имеем поддержку всех наших начинаний. Виктор Минаевич не только может помочь дельным советом, точной оценкой, верным решением проблемы, но и радуется активным участием в наших мероприятиях.

**В.В. Киянов,
председатель теркома профсоюзных работников радиоэлектронной промышленности Санкт-Петербурга**

В 90-е годы, когда рушилось всё и вся, профкому «Светланы» во главе с В.М. Тимофеевым совместно с администрацией удалось сохранить трудовой коллектив, дееспособную профсоюзную организацию. В Ленинградской федерации профсоюза все знают Виктора Минаевича как принципиального, настойчивого, обладающего замечательными организаторскими способностями руководителя. С Виктором Минаевичем легко и приятно работать. Он постоянно доказывает всем: человек в возрасте, когда он горит на работе, может дать фору любому молодому.

**Е.А. Львова,
председатель профкома АО «С.Е.Д.-СПб»**

Виктор Минаевич, от нашего большого и дружного коллектива примите самые добрые и сердечные поздравления. Вы умело отстаиваете интересы каждого сотрудника. Вокруг вас всегда много людей. Вы умеете сплотить и повести за собой. Для молодых вы – наставник, для опытных – ближайший соратник. У вас мы всегда находим поддержку и взаимопонимание. Будьте всегда молоды душой, мудры и успешны.

**В.Н. Ветрова,
председатель профкома материнской кампании**

У Виктора Минаевича есть полное понимание сути профсоюзной работы, которая заключается в том, чтобы видеть человека, его проблемы, трудности, чаяния. Для решения этих проблем у нас на «Светлане» существует колдоговор. Сейчас идет серьезная работа по заключению колдоговора на 2018–2021 годы. Я уверена, что Виктор Минаевич приложит максимум усилий, чтобы в нем, как и прежде, были прописаны все социальные гарантии светлановцев. А мы, председатели профкома дочерних предприятий, готовы всемерно помочь в этом.

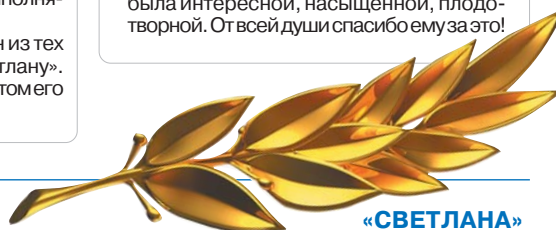
**М.Н. Алина,
начальник ООТиЗ ПАО**

Я знаю Виктора Минаевича с 1983 года. Помню, как в наш кабинет вошел высокий красивый мужчина. Слово «харизма» мы тогда не знали, но силу этого редкого человеческого дара почувствовали на себе сразу. С 2006 года мы тесно сотрудничаем в работе по колдоговору. Я знаю, что и следующий, уже пятый наш колдоговор будет успешно заключен. Ведь запас любви Виктора Минаевича к «Светлане» огромен. А если работа выполняется с любовью, успех обеспечен.

Для меня Виктор Минаевич – один из тех людей, которые олицетворяют «Светлану». Он верен светлановскому братству. В этом его сила. Это пример для каждого из нас.

**В.В. Ветров,
член молодежного
комитета «Светланы»**

Виктор Минаевич – опытный руководитель и замечательный человек, который может вести за собой и профсоюз, и молодежный комитет. Он много делает для того, чтобы мы, молодые, чувствовали и воспринимали светлановскую атмосферу коллективизма, видели свою профессиональную перспективу, чтобы наша жизнь была интересной, насыщенной, плодотворной. От всей души спасибо ему за это!





До последних секунд

Именно такая сумасшедшая по накалу борьба шла в эстафете на 9-м чемпионате «Светланы» по плаванию, который состоялся 7 июня.

Рассказ о чемпионате мы начали с самого зрелищного заплыва – эстафеты. В прошлом году победителем в ней стала команда ПАО, и ее постоянные соперники, спортсмены АО «Светлана-Электронприбор», жаждали реванша. Поэтому соревнования в эстафете носили принципиальный характер. «Действительно, получилась выдающаяся по накалу борьбы эстафета, – говорит Дмитрий Черноморский. – В ней и раньше была серьезная борьба, но такой остроты, чтобы результат определили буквально 20-30 см водной дорожки, не припомню. Вдвойне приятно, что эта борьба на последнем этапе развернулась между поколением светлановских детей и внуков. Смена растет достойная».

Имена спортивной смены – Дима Гесь и Саша Цыганова. 13-летняя Саша занимается синхронным плаванием, уже имеет звание кандидата в мастера спорта и с удовольствием выступает за предприятие, на котором работает ее мама. «Радуемся ее победам», – говорит сотрудница электронного производства Ирина Цыганова. Теперешняя победа Саши на последнем этапе эстафеты принесла первое место команде этого предприятия.

Дима Гесь, уступивший Саше несколько секунд, чуть позже добился своей победы, пожалуй наиболее впечатляющей на этом чемпионате. Мужчине в возрастной категории до 45 лет была предложена самая длинная дистанция – 200 метров брассом. Вместе с опытными Дмитрием Черноморским и Дамиром Фасхудиновым на старт вышел Дима Гесь. «Куда 10-летнего ребенка?» – заволновались сердобольные болельщики. А Дима показал и спортивный класс, и настоящий мужской характер, с первых минут захватив лидерство и не упустив его до победного финиша. Наши поздравления чемпиону и Виктору Семеновичу Сорокину. Таким внуком можно гордиться!

А все участники соревнований не скрывали других чувств. «Можно только позавидовать спортивному долголетию и стремлению к победе наших ветеранов, – говорит Дмитрий Черноморский. – Группа старшего поколения была наиболее многочисленной. Соревнование ветеранов уже не первый год отличается азартом борьбы до последних секунд. На следующем чемпионате, – считает Дмитрий, – организатором надо будет создать две группы – от 60 лет до 70 и старше 70 лет». Хорошая спортивная форма Игоря Алексеевича Сергеева и Бориса Никитича Махова, постоянных участников чемпионата, – это вызов молодежи, активность которой была явно недостаточна. Маловато было, на наш взгляд, и болельщиков. Накал борьбы от этого не уменьшился, но всё же...

Впрочем, радует появление новых лиц. «Я всю жизнь, как себя помню, плаваю, – говорит Дарина Шелякина, – просто для себя, не ради медалей». Не завоевав призового места, не расстроилась. Главное, поддержала команду.

Назовем наконец имена чемпионов «Светланы». Это М.А. Рехвиашвили, Ю.А. Смирнов, В.Б. Слободзян, И.П. Макашов, П.М. Павлова, М.И. Грозина, Э.Л. Даугатс, Дима Гесь, Саша Цыганова.



Что такое рыбацкий штык?

Эрудиция и логика, умение нестандартно мыслить и оперативно находить единственно правильное решение – без этого нет настоящей творческой инженерной работы. Эти же качества необходимы в интеллектуальной игре «Брейн-ринг», которую 24 мая провели члены молодежного комитета АО «Светлана-Электронприбор». И в этот раз, как и в прошлом году, главной действующей силой в организации и проведении игры стал Дамир ФАХСУТДИНОВ, который не только имеет опыт участия в городских соревнованиях, но и активно распространяет его. Дадим ему слово.

«В этом году в игре участвовали четыре команды, в каждой от трех до шести человек. «Орион», «Иофан-34», «Грибочки» и «Великолепная четверка» – под такими названиями выступали наши интеллектуалы. В этот раз я решил провести игру не в формате прошлого года, где были только вопросы и ответы. Игра состояла из пяти туров. В первом были вопросы с вариантами ответов. Что-то наподобие игры «Кто хочет стать миллионером?». На раздумье давалось 30 секунд. За это время на вопрос, где в Древней Греции можно было увидеть надпись «Здесь живут мертвые и говорят немые», надо было выбрать правильный ответ из вариантов: на кладбищах, в больницах, в библиотеках, в тюрьмах. В библиотеках – был правильный ответ. Подобных вопросов-ответов было шесть.

Во втором туре были использованы картинки, фотоматериалы и подобные шуточки. Вариантов не было, нужно было самим дать правильный ответ. Время на размышление – 45 секунд.

Третий тур – музыкальный. Вопросы были либо связаны с различными аудио- и видеофайлами, либо относились к музыке. Время на размышление – одна минута.

Четвертый тур проходил по аналогии с прошлым годом. Тогда жаловались, что времени на ответы маловато, и нынче вместо одной минуты я отвел на раздумья полторы минуты.

Правило пятого тура было немного изменено. Он тоже шел по принципу игры «Что? Где? Когда?», но была дополнительная графа к ответу. Нужно было поставить знак плюс, если есть абсолютная уверенность в ответе. В случае верного ответа команда получала дополнительно два балла, а если ответ оказывался неверным, то минусовался один балл. Так мы включили немного

риска в нашу игру и дали возможность отстающим командам нагнать лидеров.

Все команды в ходе первых трех туров шли ровно. В четвертом туре немного вырвалась вперед команда «Грибочки». Она же и стала победителем.

Вот имена наших знатоков. Это Александра Альмухаметова, Виктор Петров, Алексей Белов, Олег Венедиктов, Ульяна Савченко и Татьяна Чаднова. Им мы вручили призы – флеш-карты на 16 гигабайт. Пусть иногда разгружают свою память и доверяют хранение информации флешке.

Лучшей оценкой прошедшей игры стал телефонный звонок в этот же день, после игры. «Мы до сих пор не можем остановиться, так нам всё понравилось», – говорила Юнна Норинг, капитан команды «Иофан-34», которая впервые участвовала в игре. – Жаль, что так быстро всё прошло, мы готовы к новым встречам». Для меня это главный результат: участники игры довольны. Нынче было интереснее и веселее – так отозвались об игре те, кто участвовал в ней в прошлом году. Это значит, что нам надо продолжать не просто проводить интеллектуальную игру, но разнообразить ее содержание и формат».

В завершении рассказа Дамира Фасхутдинова, который выступил инициатором проведения игры и готовил вопросы, назовем имена чле-

нов молодежного комитета АО, которые активно помогали ему в проведении этого уже полюбившегося молодежи предприятия действия. Это Екатерина Швец, Марина Грозина, Эдуард Даугатс. Александр Сушков, единственный из помощников не член молодежной комиссии, настраивал и следил за правильной работой аудио- и видеопаратуры.

А чтобы вы могли проверить свои интеллектуальные возможности, приведем несколько вопросов.

1. Из испанских шуток о каталонцах. Что делает каталонец, когда холодно? Покупает обогреватель. А что он делает, когда становится ОЧЕНЬ холодно? *Ответ: включает его.*

2. Один интернет-пользователь рекомендовал совершить некое действие, если вы наступили на кошку или помяли чужую рубашку. Ответьте двумя словами, что именно он рекомендовал сделать. *Ответ: загладить вину.*

3. Фридрих Энгельс писал о том, как происходит разговор русского крестьянина с непослушным сыном. Завершался этот разговор фразой строгого папаша, которую Энгельс приводит на языке оригинала: «С Богом, иди под красную шапку!». А куда именно посылает отец сына? *Ответ: в армию (в рекруты, в солдаты).*

P.S. Ответим на вопрос, вынесенный в заголовок. Рыбацкий штык – это морской узел.



Думаем



Ответ есть!



Герои игры

9 мая, День Победы, и 1 июня, Международный день защиты детей, профсоюзная организация АО «Светлана-Электронприбор» отмечает всегда, стараясь при этом организовать мероприятия, которые оставили бы у людей особенно глубокие и яркие впечатления.



Это было волшебно!

«В этом году в честь 9 мая, – говорит Борис Иванов, член профкома предприятия, – мы предложили нашим сотрудникам экскурсию на теплоходе по Неве. Возможность посмотреть праздничный салют с борта теплохода под аккомпанемент военно-патриотических песен вызвала огромный интерес. Как только мы повесили объявление об этой поездке, уже через час все билеты были разобраны. И отзывы после поездки были самые восторженные».

«К 1 июня, ко Дню защиты детей, – продолжает Александра Захарова, председатель профкома АО, – мы всегда стараемся организовать какое-нибудь интересное мероприятие, поход в океанариум, например. В этот раз решили продолжить теплоходные прогулки».

И вот в чудесный солнечный субботний день 2 июня экскурсионный теплоход, взяв на борт сотрудников предприятия с детьми от трех до 14 лет, отошел от причала на набережной Макарова. Впереди были три часа веселья, детского радостного смеха и тяжелой пи-

ратской работы. Такой был запланирован квест – поиски сокровищ.

Юлия Фалькина, мама 10-летнего сына, участвовала в обеих теплоходных экскурсиях. Послушаем ее рассказ сначала о поездке 9 мая. «Экскурсия, понятное дело, была тематическая, посвященная 73-й годовщине Великой Победы, – говорит она. – Очень квалифицированный гид завладел нашим вниманием сразу. Настроение создавали баянист и певица. Вместе с ними мы пели военные песни, дети нам охотно подпевали, песни ведь все хорошо известны, у всех на слуху. В торжественную минуту мы отдали дань памяти погибшим в той войне, возложив на воду красные гвоздики. Кульминацией поездки был, конечно, салют».

«Это было волшебно, – дает свое определение этому моменту Саша Саколина. – Прямо над нашей головой расцветали гроздьями цветы фейерверка, рассыпаясь на мелкие лепестки. Незабываемое зрелище!» «А в конце экскурсии мы все плакали, – признается Юлия. – Гордость за страну, одержавшую победу в такой страшной войне, переполняла сердца и взрослых, и детей. Поверьте мне, это были искренние чувства. А 2 июня праздник устроили детям, – продолжает она. – «Светлана» у нас хлебосольная. Детей было много. Чего только они не творили! Разгадывали шарады, перетягивали канаты, ловили воздушные шары, танцевали кукарачу, отдали дань Нептуну. Словом, ни минуты никто не сидел без дела. Весело, под музыку, дружно, старшие помогали младшим. Довольны были все – и взрослые, и дети», – заключает Юлия.

И с самого утра в понедельник организаторы поездки Борис Иванов и Александра Захарова принимали благодарности от участников экскурсии за полученное от нее удовольствие. Спасибо сказала и представитель турфирмы, позвонившая Борису. «День удался, – со-



общила она. – Какой у вас замечательный коллектив! Как с ним легко и приятно работать. Люди все позитивные, открыты для общения, все охотно идет на контакт. Дети не капризничали. Все прошло отлично».

Впереди лето. Какие планы у профсоюза предприятия? «Есть планы, – говорит Александра Захарова. – У нас просят автобусные экскурсии. Посмотрим наш бюджет, посчитаем, оценим свои возможности. Мы ведь делаем все мероприятия за счет профсоюзных взносов, у предприятия денег не берем, частично сотрудники оплачивают билеты. Но в основном это работа и средства профсоюза».

Зная организаторские способности профсоюзных лидеров электронного производства, их энергию и желание сделать свой досуг ярким, интересным, познавательным, можно быть уверенными: они сделают летний отдых для своих сотрудников таким, что не раз услышат от них: «Это было волшебно!».



Когда футбол не просто игра

СВЕТЛАНОВЦЫ – ДЕТЯМ

На «Светлане» немало людей, увлеченных игрой в футбол. Один из них Александр ЗОЛОТАРЕВ. Его рассказ мы предлагаем вашему вниманию.

По четвергам мы собираемся вместе, зимой для игры снимаем спортзал в Радиополитехникуме, летом выходим на поле на светлановском стадионе. Это всегда спортивный азарт, желание сохранить хорошую физическую форму, командный дух, яркие эмоции, словом, всё, что дает человеку эта лучшая в мире спортивная игра. Но 26 мая для нас футбол был не просто игрой, а способом проявить свою заботу о детях, к которым так неласкова судьба. Еще в прошлом году председатель молодежного комитета «Светланы» Дмитрий Черноморский предложил нам съездить в Мгинскую школу-интернат, поиграть там в футбол с воспитанниками школы.



Мы откликнулись на это предложение и остались очень довольны. Когда видишь, какое удовольствие получают дети и от общения с нами, и от игры, сам испытываешь и душевную радость, и эмоциональный подъем. Поэтому в этом году на встречу с детьми мы поехали без раздумий. Мы – это сотрудники электронного производства Павел Васильев, Станислав Можейко, Марина Шарова-Керина и я. Компанию нам составили Александр Безбородкин и Иван Васильев из СЕДа.

Сначала мы поработали. Задний двор у школы был не облагорожен, уложен железобетонными плитами размером метр на метр. Сейчас часть плит убирают и делают на этом месте газон. Ребята мы все спортивные, но даже для нас работа была не сказать чтобы легкая. Руки потом болели. Конечно, это не помешало нам играть в футбол в полную силу. Надо же было детям показать класс.

Наградой нам были не только бурные эмоции детей, но и вкусный обед, которым накормили нас хозяева. Впечатлением о нем нельзя не поделиться. Это была по-настоящему домашняя еда. Продукты там закупаются на местном рынке. Хлеб обалденный, я в Питере давно такого не ел. А помидоры... Вспомнил вкус детства, когда рвал такие помидоры у бабушки с грядки. Так что за ребят из детдома можно быть спокойными: в тарелках у них никакой химии.

В завершение нашей поездки нас сводили в новый компьютерный класс, который появился в школе благодаря помощи светлановцев. И воспитанники школы, и ее руководство просили передать всем светлановцам слова самой искренней и глубокой благодарности. Что мы с удовольствием и делаем».



Материалы номера подготовила
Елена ВАСИЛЬЦОВА



15 июня
2018 г.
№ 4–5
(5271–5272)

Учредители: ПАО «Светлана», ОПО ПАО «Светлана». Газета зарегистрирована в Роскомнадзоре ПИ № ТУ 78 – 01911 от 05.08.2016. Распространяется бесплатно.

12+

Подписано в печать по графику и фактически
13 июня 2018 г. в 15.00.

Редактор Елена Владимировна ВАСИЛЬЦОВА.
Адрес редакции, издателя: 194156, С.-Петербург,
пр. Энгельса, 27. Телефон: 777-63-42.
E-mail: svetlana@svetlanajsc.ru.

Фото Е. Васильцовой, из личных архивов.
Дизайн и верстка А. Чудной.
Корректор С. Бабинская.