

Информационно - аналитическое обозрение

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ



р е г и о н ы

№1 (1) 2017

16+



**Женщины
на фронтах войны**

**Путин заявил о необходимости
поддержки региональных СМИ
и творческих коллективов**

**Главное деловое мероприятие
в сфере информационной
безопасности Business Information
Security Summit St. Petersburg 2017**

**Строительство моста через
Керченский пролив ведется
в строгом соответствии
с графиком**

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ



РЕГИОНЫ

№ 1(1) 2017

Учредитель и издатель:

Автономная некоммерческая организация
«Научно-исследовательский институт проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов военно-промышленного комплекса»

198329, г. Санкт-Петербург, ул. Тамбасова, д.2, к.2, 19; тел./факс (812) 736-93-09; моб. (921) 966-79-29; e-mail: nii_vpk@mail.ru; сайт: nii-vpk.ru

Редакция:

Галина ЛЫСОВА

Издатель, Главный редактор

Оксана СЕРОВА

Директор по маркетингу и рекламе:

Елена РОМАНОВА

Руководитель финансово-хозяйственного отдела

Алексей ЗАХАРЦЕВ

Специальный корреспондент

Елизавета ЯКОВКИНА

Верстка и дизайн

Адрес редакции: 198329, г. Санкт-Петербург, ул. Тамбасова, д. 2, к. 2, 19; тел./факс (812) 736-93-09; моб. (921) 966-79-29; e-mail: nii_vpk@mail.ru; сайт: nii-vpk.ru

Отпечатано в типографии:

Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор), свидетельство ПИ № ФС 77 – 69290 от 06 апреля 2017 года.

Тираж: 100000 экземпляров

Журнал распространяется в России; в государственных органах исполнительной, законодательной власти; в консульствах; на выставках, форумах, презентациях; в других государственных и негосударственных организациях. Язык: русский.

Периодичность выхода 4 раза в год.

Рукописи и фотографии авторов не рецензируются и не возвращаются. Перепечатка материалов разрешается с указанием названия публикации, номера и даты выпуска журнала. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

СОДЕРЖАНИЕ

ОФИЦИАЛЬНО

4 Путин заявил о необходимости поддержки региональных СМИ и творческих коллективов.

ДЕНЬ ПОБЕДЫ

5 Женщины на фронтах войны.

СОБЫТИЯ

8–11 Строительство моста через Керченский пролив ведется в строгом соответствии с графиком.

ОБРАЗОВАНИЕ

12–13 Необходимо повышать престиж образования в глазах подрастающего поколения.

РЕГИОНЫ

10–18 Ленинградской области — 90 лет!

ЭНЕРГЕТИКА

20–23 99 лет в энергетике России!

БЕЗОПАСНОСТЬ

24–33 Современные угрозы органам государственного управления и предприятиям ВПК, исходящие от информационных систем. Методы защиты.

10–18 Главное деловое мероприятие в сфере информационной безопасности.

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

34–35 Программа «Трудоустройство военнослужащих, уволенных в запас» успешно реализуется на Заводе «Буревестник»

38–39 Проблемы качества жизни работников и ветеранов ВПК — основная задача для Института.

40–41 Основные направления повышения качества жизни в России.

ЛИЧНОСТЬ

42–43 Возрождение государственно-правовой идеологии — ключ к переменам.

СОБЫТИЯ

44–46 В 2016 году Санкт-Петербургский госпиталь для ветеранов войн отметил свое 70-летие.

КУЛЬТУРА

42–43 Музей — зеркало общества.

Дорогие друзья и коллеги!



Научно-исследовательский институт проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов военно-промышленного комплекса приступает к изданию информационно-аналитического журнала «Качество жизни. Регионы». Качество жизни — важный индикатор состояния общества, который характеризует потребности человека и возможности их удовлетворения.

Каждый из нас стремится жить лучше, понимая, что произойдет это не «по щучьему велению». Поэтому мы получаем образование, выкладываемся на работе, стараемся продвигаться по карьерной лестнице, добиваться признания у коллег и друзей, чувствовать себя комфортно и гармонично дома и на работе. Разумеется, не всем это нравится. У успешных и самодостаточных всегда хватает завистников и недоброжелателей — ничем себя не проявивших, что заискивают и улыбаются в лицо, а за спиной поливают грязью. Вместо того, чтобы попытаться хотя бы что-то сделать самим.

Вот почему исключительно важно именно сейчас, когда социально-экономические возможности большинства из нас оставляют желать лучшего, всерьез заняться разработкой проблемы качества жизни. Как найти место под солнцем и приносить максимальную пользу? Как в погоне за успехом не наломать дров, не сломать себе шею, не ходить по головам, остаться человеком? Какие условия необходимо создать в обществе и государстве, чтобы мы чувствовали себя уверенными в завтрашнем дне? От каких ошибок стоит предостеречь? Исследование качества жизни настолько многогранно, что вопросов здесь гораздо больше, чем ответов. Во всяком случае — пока.

Мы надеемся, что наш журнал станет доброжелательным собеседником и открытой дискуссионной площадкой для экспертного сообщества самого широкого профиля и, конечно, для тех, кто уже состоялся и кто еще делает первые шаги. Хочется верить, что общими усилиями мы сможем не только предложить научные выкладки, но и выработать конкретные рекомендации, поделиться рецептами, как жить лучше. Это нужно каждому из нас, это нужно нашему городу, нашей стране. Ведь чем больше вокруг ориентированных на успех, на выполнение может и незаметной, но полезной работы — тем крепче экономика, сплоченнее общество, надежнее социальные гарантии, сильнее государство.

Разумеется, всех разом осчастливить невозможно, как бы того ни хотелось. Но понимание того, как повысить качество жизни, необходимо. А дорогу, как известно, осилит идущий.

В добрый путь вместе с нашим журналом «Качество жизни. Регионы».

**Генеральный директор
«НИИ проблем реабилитации и качества жизни
работников и ветеранов ВПК»
Галина ЛЫСОВА**

Путин заявил о необходимости поддержки региональных СМИ и творческих коллективов



Фото: Администрация Президента России

Для сохранения печатных средств массовой информации в регионах следует продумать систему субсидий для издательств, считает Президент России Владимир Путин. Об этом он сказал в ходе медиафорума независимых региональных и местных СМИ «Правда и справедливость». Его проводит Общероссийский народный фронт уже в четвёртый раз, сообщает официальный сайт Кремля.

Глава государства указал на то, что всё большей популярностью пользуются СМИ в Интернете, и это является причиной снижения продаж печатных изданий по всему миру. При этом он отметил, что субсидии печатных изданий необходимо ориентировать на отдельные категории подписчиков. Например, на тех, кто живёт в отдалённых населённых пунктах, или на ветеранов и инвалидов. В ходе медиафорума ОНФ Путин также заявил о необходимости увеличения

объёмов грантовой поддержки органов культуры, в частности театров. При этом он подчеркнул, что гранты — это исключительная мера и необходимо работать над повышением общего благосостояния коллективов.

Президент РФ также обратил внимание на недопустимость оставления без внимания угроз автоматических вбросов в Интернет противоправной информации. При этом Путин особо подчеркнул, что не следует дополнительно запрещать что-то во Всемирной сети. Он считает, что вполне хватает уже существующих ограничений.

Ранее Президент РФ Владимир Путин подписал закон об увеличении площади рекламы в печатных изданиях, не являющихся рекламными.

Поправки в Налоговый кодекс внесло на рассмотрение Госдумы Правительство РФ. Документ предусматривает расширение объема рекламы с 40% до 45% от объема каждого номера. Закон вступает в силу с 1 января 2017 года.

По мнению авторов законопроекта, увеличение рекламных площадей позволит поддержать бизнес и облегчить налоговый режим для СМИ. Отмечается, что принятая мера не нанесет никакого ущерба обществу.

Источники: Информационный портал фонда «Русский мир»
<http://ruskiymir.ru/news/222620/>

Информационный портал «В курсе.ру»
http://v-kurse.ru/news/economy/vladimir_putin_uvlechil_obem_reklamy_v_pечатnykh_smi_3392006/

Женщины на фронтах войны



Женщины всех профессий, возрастов, национальностей встали в ряды вооруженных защитников Отечества. На фронтах сражались до 1 млн. женщин. С первых дней войны они подавали заявления об отправке их в действующую армию. За первую неделю войны поступили более 20 тысяч заявления, а спустя три месяца зачисления в ряды защитников Родины добились еще более 8 тысяч женщин и девушек. Учитывая стремление женщин принимать непосредственное участие в вооруженной борьбе, и для того, чтобы придать их патриотическому движению более планомерный и организованный характер, Коммунистическая партия призвала их овладевать военным делом. ГКО принял ряд постановлений о мобилизации женщин и девушек для несения военной службы в таких родах войск, как противоздушная оборона, военно-автомобильные дороги, связь, войска внутренней охраны.

Сразу же после начала войны возникло народное ополчение и приобрело массовый характер. Инициаторами создания добровольческих народных формирований явились Москва и Ленинград.

В начале июля 1941 г. ГКО и ЦК ВКПб поддержал эту инициативу. Десятки тысяч людей подали заявления о зачислении их в ополчения. В июле и октябре 1941 г. москвичи сформировали 16 добровольческих дивизий, 5 из них, понеся большие потери, в октябре были расформированы. Остальные 11 дивизий прошли путь до Победы. Почти одновременно с дивизиями народного ополчения были созданы истребительные батальоны (24 июня 1941 года СНК СССР принял постановление «Об охране предприятий и учреждений и создании истребительных батальонов»).

Тысячи советских патриотов стали бойцами рабочих и коммунистических батальонов, московских дивизий народного ополчения. Героизм и отвага, решительность и

порыв в борьбе с врагом были присущи всем, кто входил в ополчения и сражался на передовой.

В Москве начал работать ряд школ по обучению женщин, девушек военным специальностям. Московский центр ПВО подготовил сотни разведчиц, связисток артиллеристок, прибористок, дальномерщиц, шоферов, трактористок, радисток, прожектористок. Женщины, действительно, служили во всех, без исключения, родах войск.

Самоотверженно трудились женщины — воины на военно-автомобильных дорогах (ВАД). Многие москвички в 1941 г. регулировали движение автомобильного транспорта в Москве и на ее подступах. Немало женщин и девушек служило в разведке Красной Армии. Славный путь прошли во время войны женщины-связистки, составлявшие до 80% бойцов подразделений связи.

Неоценимый вклад внесли женщины в военно-медицинскую службу. Среди фронтовых врачей женщины составляли 41 %, в числе военных хирургов их было 43%, военных фельдшеров — 43%, медицинских сестер — 100%, а санинструкторов и санитарок — 40%. За годы войны в строй были возвращены 72% раненых и 91% больных воинов. Активное участие в защите Москвы принимала отважная санитарка, кавалер пяти боевых орденов Елена Ковальчук. За три года войны она оказала помощь более 800 воинам.

Давая оценку ратному подвигу советских женщин, прошедших с воинами-мужчинами весь боевой путь, Маршал Советского Союза А. И. Еременко писал: «Едва ли найдется хоть одна военная специальность, с которой не справились бы наши отважные женщины так же хорошо, как их братья, мужья, отцы». (А. И. Еременко. Сталинград. М., 1961, стр. 293)

Источник: http://www.a-z.ru/women_cd3/index.htm
«Память поколений: женщины в битве под Москвой в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.»,
выполненный РОО «Женщины и информация»



Дорогие ветераны!

Война всегда начинается внезапно. В 1941 году началась самая страшная, самая близкая, самая дорогая — Великая Отечественная война. Сегодня 9 мая — День Победы в войне над фашистской Германией — является в России, бывших советских республиках и многих странах Европы одним из самых важных, трогательных и славных праздников. В Берлинской операции 1945 года, которая стала завершающей в Великой Отечественной войне, были задействованы свыше 2,5 миллионов солдат и офицеров, 6250 танков и самоходных орудий, 7500 самолетов. Потери оказались огромными: всего в Берлинской операции советские войска потеряли 352 тысячи человек. Водружение флага над Рейхстагом. День Победы Советского Союза над фашистской Германией в Великой Отечественной войне был и остается одним из самых почитаемых праздников, как в России, так и в странах СНГ.

В этот день мы вспоминаем павших и живых, воинов и мирных жителей — всех, благодаря кому была завоевана победа в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов. Прошло уже 72 года, но события военного времени не забыты — они живы в воспоминаниях ветеранов, запечатлены на страницах книг. Память о трагических днях передается из поколения в поколение, и мы должны ее сохранить. 2017 год — это год 72-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945гг. Нет ни одной семьи, которой бы не коснулось горе. Тысячи воинов ушли на фронт, тысячи наших земляков работали в тылу. На защиту Отечества поднялись всем народом и сумели отстоять право на мирную жизнь. Беречь свою родину, быть патриотами — именно так учит нас жить старшее поколение. Нельзя забывать о ратных подвигах наших ветеранов, которые ценой своих жизней, здоровья одержали победу над фашизмом.

Дорогие ветераны! Примите сердечные поздравления с самым дорогим и святым для всех нас праздником — Днем Победы!

В наших сердцах вечно будет жить благодарная память о сыновьях и дочерях нашей Родины, отстоявших ее свободу и независимость в самой кровопролитной войне в истории человечества.

Пусть всех нас объединяет память о погибших, благодарность им и оставшимся в живых, память о пережитом и вера, что наша страна преодолет любые преграды на пути к мирной созидательной и достойной жизни.

Желаем вам здоровья, благополучия, душевного равновесия, уверенности в завтрашнем дне, счастливой мирной жизни. Мир для россиян — высшая ценность. Слишком большую цену пришлось заплатить нашему народу за Победу.

Низкий поклон вам, дорогие ветераны, за ваш подвиг!

Светлая память всем, кто не вернулся с полей сражений, и вечная слава воинам-победителям!



Дорогие ветераны!

Примите сердечные и самые теплые поздравления с великим и священным для всех нас праздником — Днем Победы!

В жизни каждого народа есть даты, которые никогда не будут забыты. Сколько бы лет ни минуло с мая 45-го, все мы и новые поколения россиян никогда не забудем, что это была великая победа справедливости над злом и насилием. Всегда будет жить в сердцах людей память, она всегда будет хранить имена тех, кто отдал свои жизни ради свободы родной земли.

В наших сердцах не иссякнут благодарность и преклонение перед подвигами ветеранов-фронтовиков, тружеников тыла, а также всех тех, кто поднимал разоренную страну из руин и пепла. Отдадим дань уважения и любви родным и близким нам людям, с честью прошедшим через военные испытания. Поздравим друг друга с праздником, который всегда с нами как символ нашей национальной гордости и единства.

Дорогие ветераны! Трудно переоценить значение вашего вклада в воспитание гражданственности и патриотизма нашей молодежи. Своей мудростью, активностью и убежденностью вы делаете очень много для нравственной закалки молодого поколения. А молодежи предстоит продолжить и развить славные традиции старших поколений, сохранить культурное наследие, добиться дальнейшего прогресса и процветания.

В этот праздничный и торжественный день, от всей души желаю вам крепкого здоровья, благополучия и долголетия. Пусть небо над нашей Родиной будет чистым и мирным!

**Помощник первого заместителя Председателя
Комитета ГД по энергетике К. П. Лысов**



Уважаемые ветераны Великой Отечественной войны, труженики тыла, дорогие ветераны!

Поздравляю вас с Днем Победы!

День 9 мая 1945 года навсегда вписан в героическую летопись нашей страны. Мы никогда не забудем подвига народа-освободителя, отстоявшего в боях независимость и целостность государства, право людей на мирную жизнь, на созидание и развитие. Это всенародный праздник, объединяющий все поколения россиян.

Дорогие ветераны! В памяти потомков навсегда останутся Ваше самоотверженное и беззаветное служение Родине. Уже в первые дни войны вы сражались на фронтах Великой Отечественной. Все для фронта, все для Победы! Этот девиз на долгие четыре года определил жизнь миллионов людей. Уважаемые ветераны и труженики тыла! Чем дальше от нас те суровые и священные дни, тем ярче в памяти людей понимание глобальной значимости этой Победы. На Вашем примере мы воспитали не одно поколение молодых граждан России. Мы чтим память Ваших однополчан, не доживших до сегодняшнего дня. Низкий поклон Вам за ратный и мирный труд, за активную жизненную позицию.

Пусть мир и благополучие всегда будут в Ваших домах. Процветания и благоденствия Вам и Вашим семьям. Успехов и удачи!

С праздником вас, дорогие ветераны! Желаю вам здоровья, радости и долгих лет жизни. Энергии и оптимизма для новых свершений, для новых дел на благо нашей Отчизны!

Президент ГК «InfoWatch» Н. И. Касперская

Строительство моста через Керченский пролив ведется в строгом соответствии с графиком



Проект моста через Керченский пролив

Строительство Крымского моста ведется в строгом соответствии с графиком и обеспечено самым жестким контролем качества. Результаты первого года стройки и государственного строительного надзора на объекте обсудил с мостостроителями руководитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) Алексей Алёшин.

«Такого грандиозного объекта, как мост через Керченский пролив, — и по масштабам, и по значимости — у нас в стране нет. По крайней мере, я на своей памяти не

помню. Поэтому внимание к этому объекту у нас, безусловно, особое, — отметил Алексей Алёшин. — Мы специально создали отдел, который занимается только этим строительством. Не сомневаюсь, что качество сооружения — то, за чем как раз следит Ростехнадзор, будет обеспечено на самом высоком уровне».

Ведомство осуществляет государственный строительный надзор на объекте с момента получения ФКУ Упрдор «Тамань» разрешения на строительство в феврале 2016 года. За это время проведено 18 комплексных проверок.

«Здесь уже трудится большая группа центрального аппарата Ростехнадзора и территориальных управлений с обоих берегов Керченского пролива, а с развитием стройки, с увеличением объемов строительства и, соответственно, объемов надзорных мероприятий мы будем увеличивать количество наших инспекторов, — рассказала замруководителя Ростехнадзора Светлана Радионова, курирующая проект. — На данный момент все проектные решения выполнены в срок и в полном соответствии с программой строительства».

По окончании строительства Ростехнадзор должен выдать Заключение о соответствии (ЗОС) — документ, свидетельствующий о том, что объект построен в соответствии с утвержденным проектом, а примененные технологии и материалы соответствуют нормативным требованиям. «Судя по тому, что видим сейчас, сложностей с выдачей ЗОС мы не ждем: по срокам, а главное — по качеству строительства объект находится на очень хорошем уровне», — отметил руководитель ведомства Алексей Алёшин.

На строительстве моста в Крым действует многоуровневая внутренняя система контроля качества, включающая контроль со стороны всех участников процесса: заказчика, генерального подрядчика и субподрядчиков. Так, стройконтроль со стороны заказчика осуществляет ЗАО «Ленстрой» под руководством службы контроля качества ФКУ Упрдор «Тамань». В ООО «СТРОЙГАЗМОНТАЖ» работает служба технического надзора, геодезическая служба и центральные лаборатории. Контроль качества материалов, изделий и конструкций проводят более 15 аккредитованных строительных лабораторий субподрядчиков.

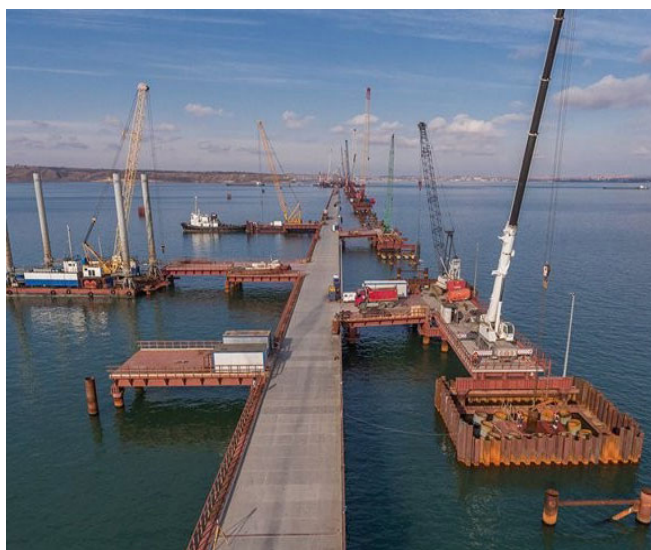
Объем выполняемых на объекте работ и, следовательно, контрольных меро-

приятий значителен. Только входному контролю в некоторые месяцы строительства подверглось более 400 тысяч тонн инертных материалов, более 8 тысяч кубометров бетонных смесей, 3 тысяч тонн арматуры, 5 тысяч тонн металлоконструкций пролетных строений. Ежедневно в ФКУ Упрдор «Тамань» поступает в среднем 70 уведомлений от субподрядчиков — вызовов на освидетельствование выполненных работ.

Еженедельно службы контроля качества заказчика и подрядчика проводят «День качества», главная задача которого — анализ, на каком этапе и по какой причине возможно нарушение производственного процесса, и выработка при необходимости корректирующих мероприятий. Кроме того, специалисты служб в течение 2016 года выполнили 45 расширенных инспекционных проверок. Строительный контроль на объекте осуществляют в общей сложности более 250 человек.

С момента заключения госконтракта проведена без преувеличения титаническая работа.

Разработан и успешно прошел все экспертизы проект моста в Крым, который станет самым протяженным в России — 19 км.



Из истории



Наибольшая активность в строительстве моста проявлялась в последние 70 лет. В 1943 г. идея мирового господства еще не оставляла Гитлера, который решил сосредоточить свои военные части в Кубани для переброски их в Индию. С этой целью Гитлер приказал начать строительство Керченского моста, для чего началась загрузка строительных материалов и металлоконструкций, построена канатная дорога и началось строительство.

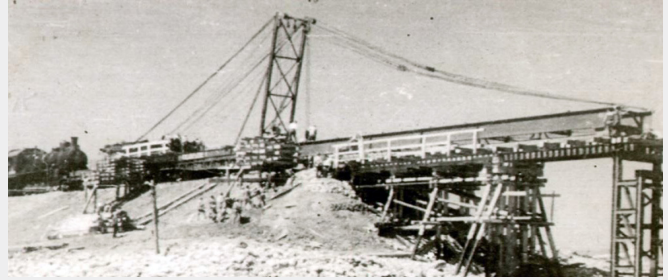
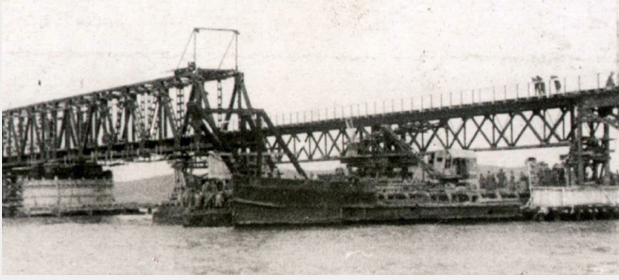
Советская авиаразведка доложила Сталину о развернувшихся работах, но он запретил бомбардировку строительства моста. В 1944 г. советская армия освободила Крым от фашистских оккупантов, и уже в апреле месяце продолжилось начатое Гитлером строительство моста.

В военное время нашлись средства и трудовые ресурсы для осуществления этого грандиозного строительства, включающего 115 пролетов общей протяженностью 3116,5 м,

пролет 110 м, поднимающийся для пропуска морских судов, 238 опор, прибрежные эстакады и дамбу длиной 1000 м. Одновременно строилась инфраструктура, соединяющая железной дорогой Кавказ с Крымом. Технология строительства моста опровергает слухи о его строительстве только силами заключенных, т.к. для ее осуществления требовались специализированные организации, оснащенные специфической техникой (передвижные электростанции и электросварочные агре-

гаты, копры, подъемные краны и мастерские на железнодорожном ходу и плавучие краны, экскаваторы и автомобили большой грузоподъемности, паровозы и морские суда, водолазные станции): забивка 15-30-метровых свай порталными копрами, монтаж шпренгельных ферм и пространственных рам, изготовление, доставка морским путем и монтаж пролетных строений, массовые водолазные работы.

Всего в строительстве моста было занято в различные месяцы от 7 до 11 тыс. строителей. Металлоконструкции, завезенные немцами, были использованы советскими строителями. Грандиозное строительство, несмотря на продолжающуюся кровопролитную войну, было осуществлено за 7 месяцев. Перед празднованием 7 ноября 1944 г. по мосту прошел первый поезд, а в феврале 1945 г. личный поезд Ворошилова. Но построенный мост просуществовал всего чуть более 3 месяцев. Природа нашла недочеты в проекте моста (отсутствие ледорезов), и за 3 дня в феврале



1945 г. льдом, нагнанным ветром из Азовского моря, разрушила 42 опоры моста. К этому времени мост уже не являлся стратегическим объектом, поэтому его восстановление не было целесообразным и начались работы по разборке его конструкций, мешающих судоходству. Удивительно то, что строительство моста в условиях войны было осуществлено за 7 месяцев, а его разборка в мирное время длилась 23 года.

Тем не менее, экономическая целесообразность сокращения путей транзита товаров, привела к использованию паромной переправы через пролив. Решение о нецелесообразности восста-

новления моста и строительстве паромной переправы принял Сталин вопреки предложению наркомата путей сообщения о выделении бюджетных средств для строительства высокого царь-моста.

До 1987 г. паром осуществлял автомобильную и железнодорожную переправу, в настоящее время его функции значительно сократились. Один украинский автомобильный паром «Ейск» (2 в летний сезон) способен переправить 10 автомобилей КАМАЗ или 40 легковых машин и 120 человек. В конце 2004 г. президенты Путин и Кучма открыли железнодорожную переправу на российских паромов «Анненков» и «Петровск».



Информационные порталы kerch-most.ru,
Информационный портал Республики Крым ocrim.ru

Необходимо повышать престиж образования в глазах подростающего поколения



Комоедов Владимир Петрович —
Заместитель председателя Законодательного
Собрания Пермского края, адмирал.

По итогам прошлого учебного года было выявлено, что есть положительная тенденция улучшения условий обучения. Сегодня практически все школы в России (с учетом сельских школ) подключены к интернету, есть современное оборудование и спортивные залы. Значительно выросли заработные платы педагогов, конкурс на педагогические специальности в вузах вырос.

За последние несколько лет существенный прогресс в образовании был достигнут в нескольких областях: были модернизированы образовательные учреждения, укреплен материально-технический базис, увеличился интерес к педагогической работе.

На сегодняшний день для того, чтобы наша страна развивалась и уровень образования граждан повышался, необходимо стимулировать стремление к интеллектуальному развитию подрастающего поко-

За последние годы в России были сделаны значительные шаги на пути гуманизации образования. Растет число образовательных учреждений, обогащается содержание общего образования, в частности в обществознании, экономики, информатики, экологии и многих других. Значительно увеличивается количество учебной литературы, на сегодняшний день количество школьных учебников превышает почти в десять раз количество выпускаемой литературы в советское время.

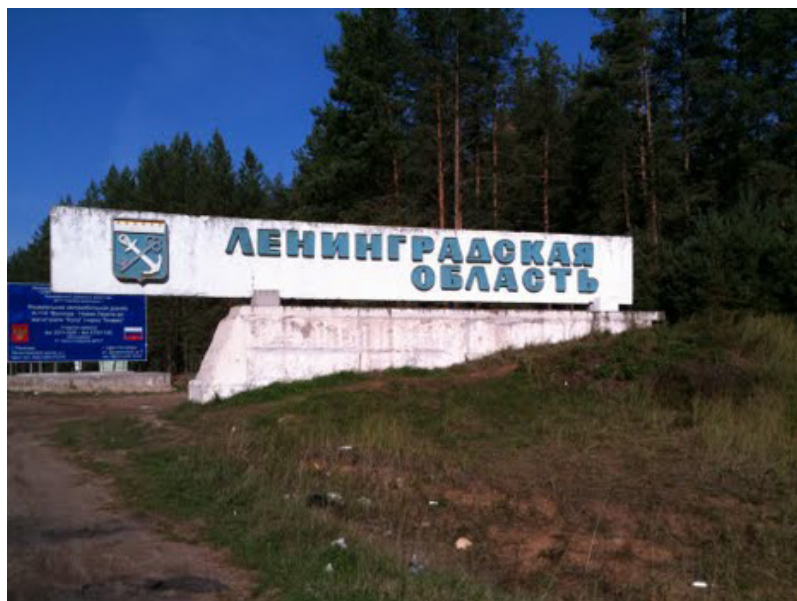
ления, создавать в обществе условия для востребованности специалистов, укреплять военно-патриотическое воспитание.

Развитие общества должно стать не только делом государственной значимости, но и делом каждого гражданина. Школьное образование не может дать полноценного воспитания и знаний, если вне стен учебного заведения ребенок будет брошен. Образование человека — это и школа, и дом, и различные кружки и секции, а (также) уличная среда, которая, к сожалению, иногда оказывает сильнейшее влияние на сознание ребенка. Поэтому остается важным повышение престижа образования в глазах подрастающего поколения, а задачей учителей и родителей — помочь сделать правильный выбор и сориентировать ребенка в одном из главных выборов в его жизни — дальнейшего пути.

Автор статьи: Комоедов Владимир Петрович
Заместитель председателя
Законодательного Собрания Пермского края

Ленинградской области — 90 лет!

2017 год объявлен в Ленинградской области Годом истории, именно в этом году наш регион отметит историческую дату — 90-летие со дня своего основания.



История образования и развития региона

1 августа 1927 года Всероссийский Центральный исполнительный комитет и Совет народных комиссаров РСФСР приняли постановление об образовании Ленинградской области.

В образованную в 1927 году Ленинградскую область вошли несколько губерний — Ленинградская (это название появилось 26 января 1924 года, когда после смерти Ленина II Съезд Советов СССР переименовал Петроград в Ленинград), Псковская, Новгородская, Череповецкая и Мурманская, с переходом от уездного и волостного деления на окружное и районное. В составе вновь созданной области определили девять округов: Ленинградский, Лужский, Лодейнопольский, Псковский, Великолуц-

кий, Новгородский, Боровичский, Череповецкий и Мурманский.

Решению о создании Ленинградской области предшествовала серьезная работа по новому районированию. В конце июля 1927 года состоялся расширенный пленум областного экономического совета, на котором шла речь о подготовке областного бюджета. Его доходы определили в 181 миллион рублей, причем налоговые поступления должны были составить только одну треть доходов, а все остальные должны были составить неналоговые источники.

«Пленум утвердил контрольные цифры и дал наказ, как расходовать эти средства, — сообщалось в «Красной газете». — С одной стороны — жесткое проведение режима экономии и рационализация аппарата, наибольшее сокращение административно-управленческих расходов. С другой — увеличение средств, предназначенных для промышленности, развитие сельского хозяйства и усиление социально-культурной работы, а также дорожного строительства... Районирование даст большую экономию. Благодаря ему количество служащих сократится более чем на 2,5 тысяч человек. А это позволит сберечь не менее 1 миллиона рублей в год».

По данным переписи населения на 1 июня 1926 года, на территории Ленинградской губернии было 18 городов, 30 поселков городского типа, 8719 прочих населен-

ных пунктов, из них 6,9 тыс. сел и деревень. Губерния делилась на 9 уездов. Сельские поселения в административном отношении объединялись в волости, которых в губернии насчитывалось 99. В городах на территории Ленинградской губернии (без Ленинграда) проживало 164075 человек, в сельской местности — 940535.

Область была аграрной, причем осуществлявшаяся с 1921 года политика НЭПа (новой экономической политики) исключительно благоприятствовала развитию сельского хозяйства. После принятия в 1922 году Закона РСФСР о трудовом землепользовании начался массовый выход из общины на индивидуальные отруба и хутора. Этот процесс фактически стал продолжением столыпинской аграрной реформы. В 1924 году в Ленинградской губернии насчитывалось 49875 хуторов и отрубов (до революции их было меньше 40248). Шло успешное развитие кооперации в сельском хозяйстве. На 1925 год в потребительских кооперативах состояло 35% крестьянских хозяйств губернии.

На основе кооперации создавались предприятия по обработке сельхозпродукции — мельницы, маслодельные товарищества, появились также и машинные, мелиоративные товарищества, а также товарищества по совместно обработке земли. И тем не менее, участвуя в кооперативах самых различных видов, крестьяне предпочитали оставаться единоличниками. Согласно статистике, в 1927 году в Ленобласти насчитывалось всего лишь 221 коллективное хозяйство, из них 42 коммуны, 149 сельхозартелей и 30 товариществ по совместной обработке земли.

Как и до революции, большое значение в жизни крестьян имели кустарные



Музей-усадьба В. В. Набокова, с. Рождествено,
Ленинградская область

промыслы. К концу 1920-х годов в области насчитывалось около 400 тыс. кустарей-ремесленников. В некоторых уездах существовали даже целые деревни, большинство жителей которых занимались промыслами. Производили они телеги, сани, пиломатериалы, гончарную и деревянную посуду, вязали сети, изготавливали кружева.

Условия НЭПа были весьма благоприятными и для кустарей: многие из них стали увеличивать производство товаров и услуг. По данным финансовых органов, во второй половине 1920-х годов доходы населения Ленинградской губернии от промыслов составляли до 30% совокупного дохода крестьянской семьи.

Политика НЭПа способствовала и быстрому оживлению промышленной жизни. Были восстановлены многие предприятия, часть мелких предприятий вернули их прежних владельцам, часть сдали в аренду частным лицам и товариществам. Началось и строительство новых предприятий. По данным на 1 октября 1926 года в Ленинградской губернии работало 133 завода и фабрики, причем в среднем на одно предприятие приходилось двести рабочих.

В 1926 году вступила в строй Волховская ГЭС — один из первенцев в осуществле-

нии Государственного плана электрификации России. В том же году состоялась закладка Сясьского комбината, спустя два года он вступил в строй. Он стал первым в стране предприятием целлюлозно-бумажной промышленности с законченным циклом производства. В 1927 году начали строить Свирскую ГЭС.

Ленинградская губерния по своему составу была многонациональной и многоконфессиональной. Преобладало, конечно, русское население. Из других национальностей на первом месте были финны — 161,9 тыс., дальше шли эстонцы (72,9 тыс.), поляки (41 тыс.), немцы (36,1 тыс.), латыши (18,5 тыс.), а также карелы, вепсы и др.

Принципы равноправия наций и их право на самоопределение, провозглашенные действовавшей тогда Конституцией РСФСР 1918 года, на территории нашего региона выразились в возникновении национальных районов и национальных сельсоветов. Они могли создаваться в том случае, если 66% населения данной территории составляли представители какой-либо нерусской народности или нескольких национальных меньшинств.

К началу 1930-х годов на территории Ленинградской области существовало четыре национальных района: два из них финские — Куйвозовский (затем Токсовский) и Александровский (впоследствии Полярный), а также вепсский Винницкий и «многонациональный» (зыряне, лопари, ненцы) Ловозерский в Мурманском округе.

В губернии действовали национальные школы (финские, немецкие, эстонские и др.), а также пять педагогических техникумов, где готовилось учительские кадры для национальных школ. Политика развития национальных сельсоветов и районов продолжалась в Ленинградской области и в начале 1930-х годов. Однако в середине того же десятилетия политика резко изменилась: власти повели борьбу с национально-культурными автономиями, называя их чуждыми проявлением «контрреволю-

ционного буржуазного национализма»...

Эпоха 1920-х годов стала для Ленинградской губернии, а затем и области, временем «культурной революции». К концу 1920-х годов была восстановлена существовавшая ранее сеть школ, стали открываться новые. Тем не менее, даже в самом конце 1920-х годов в сельских районах Ленинградской области уровень грамотности составлял 48,4%, то есть почти половина населения оставалась неграмотной. В мае 1930 года президиум Ленинградского облисполкома принял постановление об организации единого руководства работой по ликвидации неграмотности.

Областной штаб «культпохода» разработал план полной ликвидации неграмотности. Комсомол развернул движение молодежи под лозунгом «Грамотный, обучи неграмотного!». Итогом стало введение всеобщего начального образования: в 1931–1932 годах в школы вовлекли 98% детей в возрасте от 8 до 11 лет, подлежащих обучению.

Однако самой главной составляющей «культурной революции» являлась борьба за «новый быт». Его всячески противопоставляли старому: вместо крестин пытались ввести «октябрины», вместо венчания — комсомольские свадьбы. В жизнь деревни активно внедрялись новые праздники — годовщины Октябрьской революции, день пролетарской солидарности 1-го мая, Международный женский день. Плюс ко всему воинствующее безбожие.

1929-й год ознаменовался «великим переломом» окончательным отказом от НЭПа, курсом на ускоренную индустриализацию и коллективизацию. Трудности в реализации нового курса руководства страны власти объясняли происками внутренних врагов, «предателей», «вредителей» и т. п. Жертвой развернувшейся кампании по борьбе с «вредительством» стали тысячи высококвалифицированных специалистов в области экономики.



Большой Гатчинский дворец, г. Гатчина,
Ленинградская область

Год «великого перелома» стал временем начала политики «сплошной» коллективизации. Ее проводниками в стране выступили 25 тыс. «политически зрелых рабочих» с промышленных предприятий, мобилизованных партией. В Ленинградскую область партия отправила 650 «двадцатипяти тысячников», из них 250 вскоре стали председателями колхозов, а 270 — заместителями председателей и бригадирами.

Создание колхозов было мучительным и драматическим. Крестьян загоняли в колхоз и кнутом, и пряником. В качестве кнута выступали репрессии (или их угроза) против самого крестьянина и членов его семьи, а в качестве пряника — снижение налогов для вступивших в колхоз.

По данным статистики, к концу 1929 года в Ленинградской области действовало 1664 колхоза, в которые вступило 36260 крестьянских хозяйств, что составляло 5,8% от всех хозяйств области. К началу 1932 года число колхозов увеличилось почти в десять раз и составило 11604, а сами хозяйства стали более крупными, чем первоначально. Процесс коллективизации составил 46%, на следующий год — 47%. Затем этот процесс продолжался, и к 1937 году действовало уже 12300 колхозов, на долю

которых приходилось 98% всей обрабатываемой пашни области.

Помимо колхозов, создавались и совхозы — государственные хозяйства. Создавались машинно-тракторные станции (МТС), в 1937 году в области их действовало уже 128.

В ходе политики «раскулачивания» проводились массовые репрессии против «кулаков», «подкулачников» и вообще противников колхозов. В реальности удар наносился по зажиточным крестьянам и середнякам, и деревня лишалась крепких хозяев. По данным исследователей, в 1930–1931 годах из Ленин-

градской области было депортировано 8604 «кулацкие семьи», из них 5344 — на Кольский полуостров, 337 — на Урал, 1269 — в Западную Сибирь, 929 — в Восточную Сибирь и 725 — в Якутию.

Политика индустриализации в нашем регионе выразилась в решении наращивать промышленный потенциал Ленинграда, а для этого максимально использовать возможности и ресурсы Ленинградской области.

В 1930 году бюро Ленинградского обкома ВКП(б) приняло постановление «Об использовании сырьевых и энергетических ресурсов Ленинградской области». Важнейшую роль в разработке этого вопроса сыграла Академия наук СССР, до 1934 года находившаяся в Ленинграде. Основными направлениями нового промышленного строительства на территории Ленинградской области были сооружение электростанций, освоение добычи и переработки полезных ископаемых (сланцев, бокситов, торфа, строительного камня и песка), создание предприятий перерабатывающей промышленности, реконструкция старых и строительство новых заводов.

В 1931 году вступила в строй Дубровская ГРЭС (тепловая электростанция).

В 1932 году начал работу Волховский алюминиевый завод, в сентябре на нем был получен первый в стране промышленный глинозем (окись алюминия). В 1933 году заработал первый агрегат Свирской ГЭС, давший ток предприятиям Ленинграда. В 1934–1935 годах вступили в строй еще три агрегата, и станция стала действовать на полную мощность — 109,1 тыс. киловатт.

В 1934 году состоялась закладка глиноземного завода, положившего начало современному городу Бокситогорску. Рядом с заводом строился поселок, которому в 1935 году Президиум Верховного Совета РСФСР присвоил наименование «рабочий поселок Бокситогорск». Летом того же года был запущен опытный рудник на базе месторождений сланца около деревни Большие Поля, а 1 сентября на нем началась промышленная добыча сланца. Выросший рядом посе-

лок строителей и шахтеров в декабре 1934 года получил название Сланцы.

На территории Ленинградской области шла активная добыча торфа, разрабатывались каменные и песчаные карьеры, строились лесохимические предприятия, кирпичные, стекольные, машиностроительные заводы.

В 1937 году валовой выпуск промышленных изделий на территории Ленинградской области (вместе с Ленинградом) в девять раз превысил уровень 1913 года и равнялся объему производства всей дореволюционной России. Индустриализация Ленинградской области меняла традиционный облик бывших уездных городов, приводила к созданию новых рабочих поселков.

Наш родной край как в капле воды отразил всю историю нашей страны, все важнейшие вехи, ключевые события российской истории. Он всегда находился в эпицентре исторических событий. Не было практически ни одного важного события из истории нашей страны, которая бы не отразилась на нашей земле. По его истории можно изучать практически все этапы летописи России.

Недаром говорят, что любовь в Родине начинается с любви к тому месту, где ты живешь. В этом отношении Ленинградская область представляет исключительно благодатную почву, мощную среду, которая способствует формированию патриотизма. Познание родного края играет огромную роль в формировании личности как гражданина и патриота...

По реке Волхов проходил легендарный путь «из варяг в греки» водный (морской и речной) путь из Балтийского моря через Восточную Европу в Византию в начале X века (— середине XIII века. Этим



с. Рождествено, Ленинградская область

Любовь в Родине начинается с любви к тому месту, где ты живешь. В этом отношении Ленинградская область представляет исключительно благодатную почву, мощную среду, которая способствует формированию патриотизма.

же путём пользовались русские купцы для торговли с Константинополем и со Скандинавией.

Именно на нашей земле была основана русская государственность. В 862 году Ладога (ныне Старая Ладога) стала первым стольным градом Руси — сюда пришел Рюрик. Как отмечает доктор исторических наук почетный гражданин Ленинградской области Анатолий Николаевич Кирпичников, в летописях однозначно утверждается, что в 862 году Рюрик пришел не в Новгород (его тогда еще не было в помине), а в Ладогу. Новгород возник позже, в середине X века, и это установили археологи. В скандинавских источниках Ладога называлась Альдейгъя, или Альдейгьюборг. В переводе с древне-скандинавского крепость на реке.

В Ладоге был дан старт «проекту» создания Древнерусского государства. «В 882 году Олег Вещий, продолжатель дела Рюрика, из пра-Новгорода переместил свою «ставку» в Киев. И объявил: «Да будет это мать городов русских». Так всего за двадцать лет, энергично и быстро, возникла крупнейшая держава в Европе. Причем практически бескровно, путем добровольного вхождения в нее разрозненных славянских племен, страдавших от набегов враждебных соседей на юге и на севере. Так что налицо был своего рода «конвейер» создания русской государственности: сначала Ладога, потом Рюриково городище, а затем Киев», — утверждает Анатолий Кирпичников. Таким образом, именно Ладога стала первым звеном в исторической цепочке Новгород — Киев — Москва — Петербург.

Наш регион — настоящее поле ратной славы, со времен рюриковых и вплоть до Великой Отечественной войны. На территории нашего региона во



Мемориал Партизанская Слава. г. Луга, Ленинградская область

все времена давали достойный и дружный отпор иноземным захватчикам. Героическое прошлое нашей страны — практически в каждом «кусочке» нашей земли.

В 1164 году, почти за восемьдесят лет до знаменитой Невской битвы, новгородские ратники разбили шведов на реке Воронегеблиз нынешней деревни Самушкино Волховского района. В честь этой славной победы был построен храм святого Георгия Победоносца в Старой Ладоге. В 1240 году Александр Невский разбил шведов на Неве, в устье Ижоры. Эта битва вошла во все анналы истории. А вот другие победы русского оружия, одержанные на территории нашего края, до сих пор известны гораздо меньше.

В 1341 году немецких рыцарей разгромили в окрестностях Кушельского озера, где находится древнее село Кушела, на территории Выскатского сельского поселения Сланцевского района Ленинградской области. Бой у Кушелы произошел 24 июня по старому стилю, по новому — 7 июля. По церковному календарю это день рождения Иоанна Крестителя. На месте битвы была устроена часовня во имя Иоанна Предтечи. Имя того памятного дня носит и ручей, берущий начало рядом с этим местом — Иванов ручей. (Здесь говорят

«ручий» с ударением на «у» такова особенность местного старинного произношения слова «ручей».) По преданию, русские воины после битвы омывали в нем свои раны. Источник этот почитается с тех пор как святой и целебный...

В 1348 году русские ратники разбили шведов на Жабце поле — возле нынешнего поселка посёлка Терволово Гатчинского района.

Героическое Тихвинское восстание против шведов и осадное сидение 1613 года, во время смутного времени, — почти забытая страница отечественной истории XVII века. И забытая совершенно незаслуженно. К 400-летию этих событий Тихвине на Красном лугу восстановили утраченный в прошлом веке исторический памятник Поклонный крест на месте кровопролитных боев 17 августа 1613 года тихвинцев и московского войска против шведов.

По Столбовскому миру 1617 года часть северо-западных земель почти на сто лет оказалась в составе шведского королевства. В состав эти земли были возвращены во время Северной войны 1700–1721 годов. Шведы, как известно, потерпели сокрушительное поражение под Полтавой (теперь это за пределами России), но у нас, как считают историки, была своя «Полтавская баталия». Речь идет о битве 1708 года на берегу Финского залива — у деревни Криворучье в нынешнем Кингисеппском районе. Блестящую победу здесь одержали русские войска под командованием Федора Апраксина...

Отечественная война 1812 года обошла наш край стороной, но память о ней живет и в нашем регионе. Полководцу Петру Христиановичу Витгенштейну командовавшему в Клястицкой битве русскими войсками и названному за отражение неприятеля «спасителем



Шлиссельбург, крепость Орешек

Петербурга», принадлежала впоследствии усадьба Дружноселье, что находилась по соседству с Сиверской. Годовщину Клястицкой битвы теперь каждый год отмечают в Сиверском масштабным военно-историческим праздником под лозунгом «Памяти предков будем достойны». В прошлом году в Сиверском был установлен памятник Петру Витгенштейну.

Основные события Крымской войны тоже были далеко от Петербурга и нашего края, но они отозвались и в нем. Летом 1855 года у Ивангородской крепости произошел совершенно позабытый сегодня эпизод Крымской войны, вошедший в историю как «дело под Усть-Нарвой».

На русском гарнизонном Сорвальском кладбище в Выборге в прошлом году восстановили памятника на могиле адмирала Дмитрия Ильича Рудакова. В 1855 году, во время Крымской войны, он руководил защитой Транзундских проходов с моря к Выборгу. На том же погосте есть еще одна могила, связанная с событиями 1855 года: штучерный 1-го учебного полка Николай Александров погиб в ходе перестрелки между нашими судами и неприятельскими английскими и французскими

ми под Выборгом, на рейде Транзунда...

Последние сражения Первой мировой войны в начале 1918 года прошли на территории нашего региона — под Нарвой, Ивангородом и Ямбургом. Не миновали наш край и события Гражданской войны. Дважды ходила на Петроград белая армия, и дважды была отброшена.

Северная часть нынешней Ленинградской области стала ареной ожесточенных боев «зимней войны» 1939–1940 годов, ставшей для Красной армии экзаменом на прочность в преддверии Великой Отечественной войны. Значительная часть территории, отошедшей к СССР по итогам войны, была разоренной, опустошенной и безлюдной. На Карельском перешейке были образованы три новых района Ленинградской области.

Беспримерным примером героизма и жертвенности стали события Великой Отечественной войны на территории нашего региона.

Образцом стойкости стала битва за Ленинград. Южное Приладожье, нынешний Кировский район, стал местом одним из самых ожесточенных боев Второй мировой, сравнимые с размахом Сталинградской битвы. Местом ратной славы стал Невский пятачок. Одним из его защитников был будущий отец Президента России Владимира Путина...

До сих пор незаслуженно остается в тени битва на Нарвском рубеже в 1944 году, когда на протяжении нескольких месяцев наши войска штурмовали вражескую линию обороны «Пантера», которую гитлеровцы считали неприступной.

Партизанское движение на территории Ленинградской области — еще одна героическая страница. На оккупированной территории Ленинградской области развернулось партизанское движение.

Настоящей легендой стал ленинградский партизанский край — первая в ходе Великой Отечественной войны советская территория в тылу врага.



Герб Ленинградской области

С осени 1942 года очаг партизанской борьбы переместился на юго-запад области. Осенью 1943 года на оккупированной территории Ленинградской области началось настоящее народное восстание...

Жители Ленинградской области могут по праву гордиться, что четыре города региона в последние годы получили почетное звание «города воинской славы» Луга, Тихвин, Выборг и Гатчина. Это звание присваивается «за мужество, стойкость и массовый героизм, проявленные защитниками города в борьбе за свободу и независимость Отечества».

О ратных делах разных веков на территории нашего региона напоминают средневековые (Старая Ладога, Копорье, Орешек, Корела, Ивангород), объекты фортификации XX века — Карельский укрепленный район, «линия Маннергейма», линия «Ваммельсуу-Тайпале», форты Ино и Красная Горка, оборонительные укрепления битвы за Ленинград в 1941 году.

Интересный факт

В Ленинградской области были найдены алмазные трубки, но их разработка в промышленных масштабах невозможна, так как виной всему естественные природные условия.

Ленинградское областное информационное агентство «ЛЕНОБЛИНФОРМ»

99 лет в энергетике России!



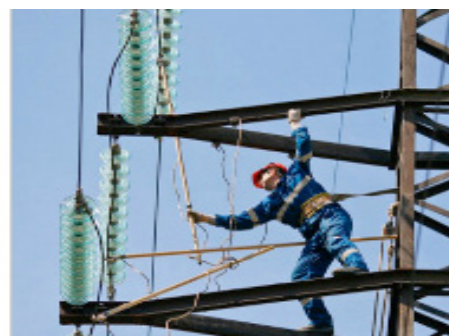
Назарычев Александр Николаевич — ректор ФГАОУ ДПО «ПЭИПК», д. т. н., профессор, заслуженный работник ЕЭС России.

2017 год ознаменовался важным событием в энергетике России — 99 лет со дня начала дополнительного профессионального образования в энергетике России. В этот день, в 1918 году в Петрограде, группой молодых, талантливых инженеров, были созданы Матвеевские электротехнические курсы для взрослых. Целью

создания этого учебного заведения нового типа были распространение электротехнических знаний и сведений, повышение квалификации практиков. Первым заведующим Электротехнических Курсов стал инженер-электрик, выпускник Петербургского политехнического института имени Петра Великого Евгений Владимирович ГАЛКИН.

В 1924 году за заслуги в подготовке специалистов, осуществлявших план электрификации страны, курсам было присвоено имя В. И. Ленина. Вместе с курсами были созданы Первый Петроградский электротехникум и электротехническая школа для начальной подготовки специалистов.

В 1934 году на базе Электротехнических курсов имени В. И. Ленина был создан Ленинградский Энергетический институт повышения квалификации, в котором проходили повышение квалификации инженерно-технические работники и хозяйственники тяжелой промышленности. В годы войны работа института была приостановлена. Но в учебных помещениях института продолжал работать, даже в самые трудные блокадные годы, Энергетический техникум, что позволило сохранить учебную базу для послевоенной работы. Постановлением Совета Министров СССР от 12.12.1951 года № 23754-р была возобновлена работа Института повышения квалификации инженерно-технических работников Министерства электростанций СССР.



История и развитие института

Создание и современное развитие института непосредственно и тесно связаны с историей России и развитием ее энергетики. Много замечательных людей вложили свой талант и энергию в дело становления Петербургского энергетического института повышения квалификации, много его работников своим трудолюбием и преданностью сохранили основу института в трудные времена.

В 1918 году самолюбивый инженер-электрик Евгений Владимирович Галкин, выпускник Петербургского политехнического института Петра Великого, ученик М. А. Шателена, открывает на Петроградской стороне электротехнические курсы, которые и стали началом ПЭИПК. Обучение проходило не только в области электротехники, но и в области гидростроения и торфоразработки. Курсы получили поддержку от известных, в то время, электротехников и электроэнергетиков, таких как Г. М. Кржижановский, Г. О. Графтио, М. А. Шателен, Р. А. Классон от политических деятелей и руководителей государства — В. И. Ленина, С. Орджоникидзе, Ф. Э. Дзержинского, С. М. Кирова. С курсами были связаны замечательные ученые профессор Н. Н. Щедрин, профессор В. И. Иванов, академик Л. А. Мелентьев.

В 1934 году в связи с новыми задачами, которые нужно было решать в энергетике, а так же в связи с новым качеством развития курсов на их основе Постановлением Правительства был образован Ленинградский энергетический институт повышения квалификации инженерно-технических работников. Повышение квалификации, переподготовка, в течение 1–6 месяцев, стали обязательным атрибутом жизни и работы



Е. В. Галкин, инженер-электроник

энергетиков. В условиях становления Единой энергетической системы институт внес свою существенную лепту в дело кадрового обеспечения энергетики. В это время в работе института принимали участие А. Л. Кудрин, А. А. Собчак, И. И. Литвинов, Е. Н. Назимок, В. Т. Мелёхин и др. С приходом в ПЭИПК Кундозерова Эйно Артемьевича энергетика, гидростроителя, проектировщика, деятельность института вышла на более высокий уровень. Благодаря его таланту руководителя, целеустремленности в достижении поставленной цели, для института были построены дополнительные корпуса в Санкт-Петербурге и Челябинске, был реконструирован корпус в г. Новосибирске. В это время значительный вклад в развитие института внесли такие известные практики, как Заслуженный работник высшей школы РФ, Почетный работник ТЭК РФ, профессор

Н. И. Ратнер, Заслуженный энергетик РФ, профессор М. А. Шабад, Заслуженный работник высшей школы РФ В. В. Пискунов, Заслуженный энергетик РФ, профессор Г. В. Меркурьев, Почетный работник ТЭК, профессор В. А. Шаланда, член Международной академии, к.т.н. Я. А. Цирель, Почетный энергетик А. С. Артемов, Почетный работник ТЭК В. А. Шелкова, Почетный работник ТЭК В. В. Зуйков.

На новый современный уровень развития институт вышел с приходом д.т.н., профессора, академика РАН Н. Н. Тиходеева, д.т.н., профессора, академика АЭН РФ Ф. Х. Халилова, профессора Г. Ш. Розенберга, д.т.н., профессора, академика АЭН РФ А. И. Таджикибаева, члена МЭК, профессора, члена-корреспондента АЭН РФ М. К. Ярмаркина, д.т.н., профессора, члена—корреспондента АЭН РФ В. В. Титкова, д.т.н., профессора, академика РАПЭ Л. А. Хоменко. Институт приобрел широкие международные связи и сформировал инновационную среду, которые позволили вывести методическое и информационное обеспечение на современный уровень, отвечающий национальным и международным стандартам.

Институт сегодня

Сегодня Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Петербургский энергетический институт повышения квалификации» является базовым образовательным учреждением в области энергетики и энергетического строительства.

Институт совместно с филиалами и представительствами представляет собой современное учебное заведение дополнительного профессионального образования, осуществляющее профессиональную переподготовку и повышение квалификации специалистов предприятий энергетики и промышленности. В его распоряжении

имеются два учебных корпуса, аудитории и лаборатории, которые оснащены современными техническими системами и вычислительной техникой для проведения лекций, лабораторных и практических занятий. Слушатели института и филиалов, обеспечиваются учебными пособиями и монографиями, изданными в институте. Институт активно осуществляет международную деятельность в области обучения. Он тесно связан с рядом зарубежных школ подготовки специалистов: Институтом вибрации (США), Академией инфракрасной термографии (Канада), Политехническим институтом Миккели (Финляндия), Центром повышения квалификации (Болгария), Будапештским политехническим институтом (Венгрия) и др. По межправительственным соглашениям и прямым договорам в разные годы в институте повышали квалификацию специалисты Китая, Болгарии, Ирана, Марокко, Анголы и другие.

На протяжении всей деятельности основной задачей института и его филиалов является повышение квалификации и профессиональная переподготовка руководящего состава и специалистов топливно-энергетического комплекса и промышленных предприятий в области электроэнергетики. С целью повышения качества обучения проводится учебно-методическая работа, основными направлениями которой являются:

- Разработка и внедрение в учебный процесс новых тематических курсов, в которых излагаются современные достижения науки, техники, технологии, тенденции развития техники, новые законодательные акты, современные методы экономической деятельности.
- Разработка и внедрение в учебный процесс активных методов обучения: деловых игр, семинаров, лабораторных и практических занятий с использованием компьютерных и технических систем и моделей.
- Подготовка и издание учебной и учебно-методической литературы: учебников,

учебных пособий, конспектов лекций, монографий, сборников трудов научно-технических конференций, семинаров и совещаний.

Ежегодно в институте и его филиалах повышают квалификацию более 4,5 тысяч специалистов — энергетиков топливно-энергетического комплекса, промышленности, строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства.

Наряду с учебной деятельностью в институте постоянно ведется научно-исследовательская работа.

На базе института создан «Национальный комитет CIRED электрические распределительные сети Российской Федерации», международный офис которого располагается в Брюсселе.

В институте регулярно проводятся Международный научно-технический семинар по проблеме «Методы и средства оценки состояния энергетического оборудования». Начиная с 1-го заседания вместе с учебными заведениями, организациями и предприятиями РФ в работе семинара принимают участие и выступают с докладами представители учебных заведений, научных и производственных фирм зарубежных государств; Международная научно-техническая конференция по проблеме «Перенапряжения и надежность эксплу-

атации электрооборудования», которые проходили при поддержке научно-производственных фирм зарубежных государств: «Marathon Electric» (США), Inter Eng Messtechnik GmbH (Германия), «Elecrabel» (Бельгия), «Thomson Technology» (Канада), центра повышения квалификации (Болгария) и др. научно-производственных организаций России, а также технических университетов Будапешта (Венгрия), Кореи, Словакии, Чили, Украины, Белоруссии, Эстонии, Латвии, Казахстана. Председателем оргбюро научно-технической конференции является академик РАН Н. Н. Тиходеев; Международная научно-техническая конференция «Электроэнергетика–2008».

Для слушателей, приезжающих в Санкт-Петербург на учебу, Петербургский энергетический институт повышения квалификации имеет собственную комфортабельную гостиницу «Энергетик». Она расположена в районе города с развитой инфраструктурой, хорошо обеспеченном транспортом.

Петербургский энергетический институт повышения квалификации продолжает замечательные традиции, заложенные выдающимися энергетиками создателями плана ГОЭЛРО, создателями Единой энергетической системы.



Здание ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»

Источник: www.peipk.org

Современные угрозы органам государственного управления и предприятиям ВПК, исходящие от информационных систем. Методы защиты

«Большое, если не решающее, значение в определении характера вооружённой борьбы будут иметь военные возможности стран в космическом пространстве, в сфере информационного противоборства, в первую очередь — в киберпространстве»

Президент Российской Федерации — Верховный Главнокомандующий Вооруженными Силами Российской Федерации В. В. Путин, 2012-02



Наталья Касперская — генеральный директор Группы компаний InfoWatch, со-основатель компании «Лаборатория Касперского»

Жизнь современного общества пронизана информационными технологиями (ИТ), различные электронные устройства делают нашу жизнь комфортнее, коммуникации между людьми осуществляются проще, быстрее и удобнее. Однако информационные технологии имеют не только преимущества, но и несут с собой серьезные угрозы информационной безопасности (ИБ) государства, предприятий, граждан. Актуальные угрозы информационной безопасности государства и предприятий оборонной промышленности многообразны. По источнику угроз их можно разделить на внешние и внутренние по отношению к объекту угрозы. К внешним относятся угрозы, исходящие со стороны иностранных политических и разведывательных структур, иностранных конкурентов, международных террористов, экс-

тремистов и криминальных групп. Источником внутренних угроз информационной безопасности государства являются работающие в стране агенты иностранных спецслужб, внутренние террористы, экстремисты и криминальные группы. Источником внутренних ИБ-угроз объектов ВПК, соответственно, являются нелояльные или неквалифицированные сотрудники госструктур и оборонных предприятий.

Как правило, объектами особого интереса выше перечисленных групп лиц являются:

- Конфиденциальная информация, которой обладают государственные и оборонные предприятия и которая может быть похищена, изменена или уничтожена;
- Инфраструктура предприятия и его ИТ-сервисы. Атаки на них осуществляются с целью их частичного либо полного разрушения, уничтожения либо блокирования;
- Граждане РФ. Это, прежде всего, сбор чувствительной персональной информации, «кража личности», угрозы жизни и здоровью, шантаж и пр.

Каковы основные предпосылки информационных угроз государству и предприятиям ВПК? Предпосылок много, отметим наиболее распространенные из них:

- зависимость от информационных технологий во всех сферах жизни страны (так называемый «цифровой мир»);
- всеобъемлющий Интернет (подключение к сетям и оборудованию);
- зависимость России от иностранных технологий;
- различные возможности получения выгод от кибератак;
- рост технологических возможностей атак с развитием ИТ;
- быстрое изменение информационных технологий и отставание средств защиты;
- ухудшение внешнеполитической обстановки и др.

Интересно отметить, что угрозы, связанные с информационной безопасностью, — не только российский феномен. В мире ситуация ничуть не лучше. Так, согласно недавно проведенному исследованию международной консалтинговой группы PriceWaterhouse Coopers, в 2014-м году общее число инцидентов информационной безопасности в мире выросло на 48% и достигло 42,8 млн штук.

Ландшафт угроз постоянно меняется, поскольку предприятия и производители средств безопасности не спят, а борются с ними. Поэтому злоумышленники постоянно выискивают новые возможности. За последние 3-5 лет угрозы информационной безопасности следовали нескольким основным тенденциям.

1. Стабильный рост числа утечек конфиденциальной информации из государственных организаций и объектов критически важной инфраструктуры (в том числе ВПК);
2. Активное развитие и резкий рост таргетированных (целевых) атак, включая DDoS атаки и атаки на критически важные объекты критически важной инфраструктуры (КВО) с использованием ИТ;
3. Объем и сложность вирусного и иного вредоносного ПО продолжает расти с пугающей скоростью;
4. Суровой реальностью последних лет стали информационные войны в Интернет-пространстве;
5. Повсеместное внедрение информационных технологий в частную жизнь позволяет осуществлять прямой шпионаж за гражданами РФ через ИТ-сервисы. Это позволяет как осуществлять прямую слежку за особенно важными людьми (чиновники, руководители крупных предприятий), так и делать общие выводы об интересах и поведении российских граждан, что несет угрозу стране в целом;

6. С учетом ухудшающейся международной обстановки растут риски отключения РФ от информационных сервисов (SWIFT, Visa, обслуживание доменов, операционная система Windows и пр.);
7. Возник совершенно новый вид угроз со стороны так называемого «интернета вещей».

Разберем подробнее каждую из перечисленных тенденций.

Утечки информации

За последние 2 года (2013-2014) в России и мире было зафиксировано в СМИ большое количество утечек информации из государственных органов и силовых структур: в базе Аналитического центра InfoWatch зарегистрировано 279 инцидентов, в базе Identity Theft Resource Center (США) — 152 случая. Динамика роста общего количества утечек согласно информации АЦ InfoWatch представлена на графике ниже: В подавляющем большинстве случаев из организаций утекают персональные данные — в 91,8% инцидентов. Наиболее частыми каналами утечек информации являются интернет (браузер, Cloud), бумажные документы и кража либо потеря оборудования (см. рис. 2)

Целевые атаки

Целевые атаки — одно из древнейших изобретений человечества. По сути, все войны, начиная с древних племен, преследовали какие-либо цели. Однако в области информационной безопасности целевые атаки — явление достаточно новое. Целевая атака — это хорошо спланированная атака на информационные системы конкретной организации, организованная специалистами ради достижения конкретных целей.

Первым примером крупной целевой атаки на КВО был вирус Stuxnet, обнаруженный в 2010 году специалистами белорусской компании «ВирусБлокАда» и нацеленный на ядерные объекты Ирана. Помимо Ирана вирус был обнаружен на ПК и в АСУ ТП различных предприятий нескольких стран мира, в том числе, России. Вирус представлял собой специализированную разработку спецслужб Израиля и США, являлся одной из самых сложных и продуманных кибератак и просуществовал незамеченным 3 года.

В 2011 году стало известно о целенаправленной атаке на американского разработчика средств шифрования — компанию RSA. Злоумышленники взломали систему защиты RSA и украли из внутрен-

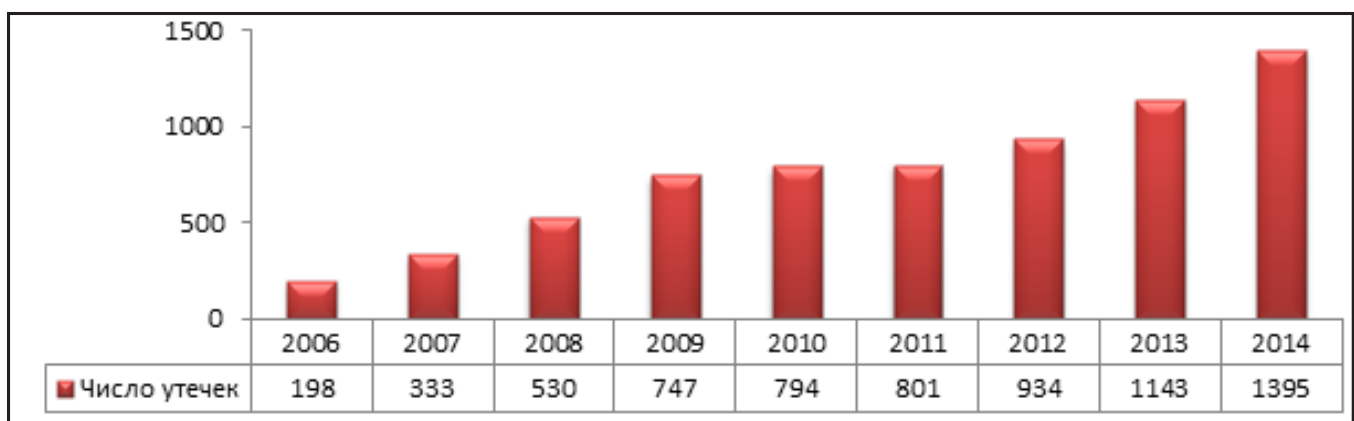


Рис 1. Число зарегистрированных утечек информации, 2006–2014 гг.

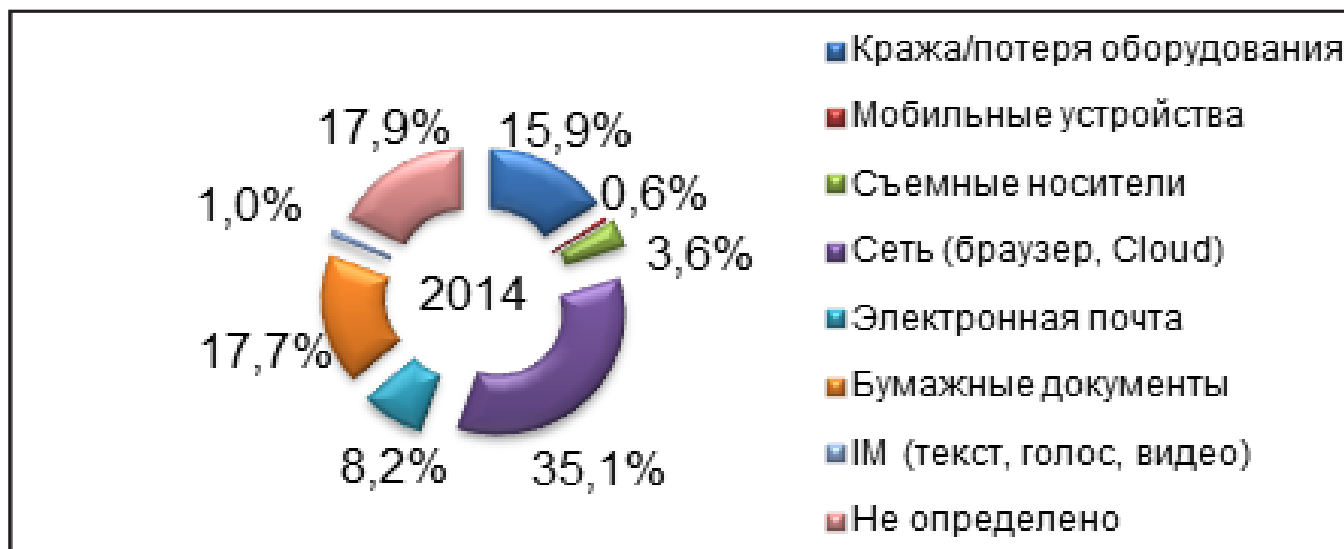


Рис 2. Распределение утечек по каналам

ней сети информацию, которая использовалась для взлома систем, защищенных технологией RSA SecurID. При помощи этой украденной информации удалось взломать сеть клиента RSA — компанию Lockheed Martin (ВПК США).

В феврале 2012 года была обнаружена информация об атаке на компанию Nortel. Американское издание The Wall Street Journal сообщило о том, что хакеры в течение 10 лет похищали информацию Nortel. Злоумышленники, используя украденные пароли от учетных записей топ-менеджеров компании, осуществляли доступ в компьютерные системы и похищали конфиденциальную информацию, среди которой была почтовая переписка сотрудников Nortel Networks, маркетинговые планы, отчеты о внутренних исследованиях и разработках, а также различные технические документы. В 2004 году взлом был замечен, но признаки деятельности хакеров оставались до 2009 года.

Из недавних инцидентов известна атака на серверы «Рособоронэкспорта» в марте 2014 года. Взломав ИТ-системы посольства Индии в Москве, хакеры отправили главе «Рособоронэкспорта» вредоносное электронное письмо, инфи-

цировали системы компаний «Сухой», «Оборонпром», «Газфлот», «РУСАЛ» и др. Хакеры опубликовали архивные файлы объемом 448Мб (более 1000 документов различной степени секретности), добытые в результате атаки.

Атака Darkhotel началась в 2004 году и длится до сих пор. Целью злоумышленников в первую очередь становились останавливавшиеся в отелях премиум-класса нескольких стран Азии бизнесмены и высокопоставленные лица. Атаки осуществлялись несколькими способами: 1) адресные рассылки электронных писем и программные уязвимости для проникновения в ИТ-инфраструктуру разных организаций, в т. ч. ВПК; 2) вредоносное ПО, внедряемое через японские ресурсы P2P-обмена файлами; 3) двухэтапные целевые атаки на руководителей компаний, останавливающихся в гостиницах (идентификация жертв, затем — загрузка вирусов на их компьютеры с целью кражи конфиденциальных данных). Среди жертв атаки — генеральные директора и топ-менеджеры предприятий различных сфер деятельности. Киберпреступники действовали незаметно в течение как минимум 7 лет.

Чем же целевые атаки отличаются от ставших уже привычными массовых? Специалисты выделяют 10 основных отличительных характеристик целевых атак:

1. Высокая квалификация организующих атаку специалистов;
2. Широкие знания атакующих об объекте;
3. Высокая мотивация атаки именно на данный объект;
4. В случае неудачи первой попытки целевой атаки хакеры будут подбирать новые методы и векторы атаки вплоть до достижения поставленной цели;
5. Наличие у атакующего специальных (обычно труднодоступных) программных и аппаратных средств, что маловероятно в случае массовой атаки;
6. Широкий набор методов вследствие неограниченности знаний и ресурсов у атакующих;
7. Часто — сговор с персоналом атакуемого объекта;
8. Распределенность по времени;
9. Хорошая скрытность в сети предприятия;
10. Большой, по сравнению с массовой атакой, размер ущерба.

Целевые атаки преследуют различные цели, самые основные: политическое или экономическое давление (атаки на сайты государственных структур, политических партий и их лидеров, руководителей крупных компаний); получение информации ограниченного доступа; кратковременное или долговременное выведение из строя элементов ИТ-инфраструктуры, прерывание основных производственных процессов; внесение изменений в обрабатываемую информацию (мошенничество, дезинформация, снижение качества производимой продукции и управленческих решений); дискредитация владельца ресурса в политических целях или в рамках недобросовестной конкуренции; демонстрация силы, проверка защищенности объекта.

Массовые вирусы и уязвимости

В последнее десятилетие специалисты в области информационной безопасности отмечают лавинообразный рост числа вирусных атак на организации и компьютеры пользователей. Так, по данным «Лаборатории Касперского» в 2005 году было зарегистрировано 350 тысяч вирусных атак, в 2008-м — уже около 15 млн., в 2011-м — 946 млн., а в 2014-м — более 6 млрд (!). Такое число вирусов не может обрабатываться с помощью старых технологий анализа, основанных на сигнатурном методе, следовательно, для решения данной задачи требуются новые системы защиты.

Большинство компьютерных вирусов для проникновения на ПК и рабочие станции предприятий используют так называемые уязвимости аппаратного и программного обеспечения. Уязвимость — это недостаток в системе, используя который, можно намеренно нарушить её целостность и вызвать неправильную работу. Уязвимость может быть результатом ошибок программирования, недостатков, допущенных при проектировании системы, и т.д. Разработчики по мере сил и возможностей исправляют свои ошибки. Например, Microsoft регулярно выпускает обновления своей системы безопасности. Однако скорость развития информационных технологий такова, что даже самым крупным компаниям-разработчикам сложно за ними угнаться.

По данным «Лаборатории Касперского», наиболее уязвимыми с точки зрения проникновения вирусов платформами являются платформы Oracle Java, различные браузеры, Adobe Reader, AndroidOS, Adobe Flash Player и Microsoft Office.

Неутешительна ситуация и с точки зрения компьютерных уязвимостей: по дан-

ным исследованием уязвимостей корпоративных информационных систем в 2013 году, опубликованного компанией Positive Technologies, в 9 из 10 систем любой внешний нарушитель, действующий со стороны сети Интернет, способен получить доступ к узлам внутренней сети. В 55% случаев внешний злоумышленник может развить атаку и получить полный контроль над всей инфраструктурой компании!

Информационные войны через соцсети

Социальные сети, созданные для ускорения общения между людьми, стали инструментом управления общественным сознанием. В частности, социальные сети позволяют осуществлять координацию массовых беспорядков (митинги на Болотной площади в 2011 году и др.), манипулирование общественным мнением, подмену сообщений на новостных порталах, делать публикации от имени представителей органов власти в социальных сетях, служить источником разглашения конфиденциальной информации. Социальные сети несут угрозы и гражданам страны, например, используются для подготовки и координации преступлений, осуществления мошенничества, троллинга и психологического террора, нарушения конфиденциальности персональных данных. Кроме того, социальные сети могут спровоцировать интернет-зависимость.

Шпионаж за гражданами РФ с использованием ИТ-систем

Из откровений Эдварда Сноудена и многочисленных публикаций в СМИ в последние годы становится очевидным, что США применяют широчайший спектр технических методов шпионажа за гражданами различных стран мира. Эти методы,

по большому счету, делятся на два направления: 1) специализированные разработки для шпионажа, 2) использование коммерческих ИТ-продуктов двойного назначения.

Известными на данный момент специализированными системами слежения и прослушивания, используемыми спецслужбами США, являются: государственные программы США PRISM и Aurora Gold, поисковая система ICREACH, программное обеспечение Palantir. Рассмотрим подробнее каждую из них.

PRISM — государственная программа США, в рамках которой осуществляется массовый негласный сбор информации, передаваемой по сетям электросвязи, принятая американским Агентством национальной безопасности (АНБ) в 2007 году. Программа классифицируется как совершенно секретная. Широкой общественности о существовании программы стало известно 6 июня 2013 года, когда отрывки из секретной презентации о PRISM были опубликованы в газетах Washington Post и Guardian. По оценкам Washington Post, ежедневно системы сбора информации АНБ (в том числе PRISM) в 2010 году перехватывали и записывали около 1,7 миллиардов телефонных разговоров и электронных сообщений и около 5 миллиардов записей о местонахождении и передвижениях владельцев мобильных телефонов по всему миру.

Секретная программа Aurora Gold была разработана АНБ для слежения за сотовыми операторами по всему миру. В рамках программы АНБ пытались обнаружить в системах безопасности сотен сотовых компаний по всему миру слабые места, которые можно было бы в дальнейшем использовать для слежки. Согласно одному из документов Сноудена, к маю 2012 года разведка США получала техническую информацию о 70% мобильных сетей в мире. АНБ шпионило даже за влиятельной британской организацией GSM Association — ассоциацией мобиль-



ных операторов, которая разрабатывает стандарты GSM-связи и занимается ее продвижением. Членами этой организации являются, в частности, ведущие российские операторы МТС, Мегафон и Билайн.

Поисковая система **ICREACH** осуществляет полнотекстовый поиск по более чем 850 млрд записей. Это метаданные телефонных разговоров, электронной почты, интернет-чатов, факсов, координаты сотовых телефонов и др.. АНБ предоставляло секретный доступ к своей поисковой системе двум десяткам спецслужб, включая американские ФБР, ЦРУ, Управление по борьбе с наркотиками (Drug Enforcement Administration, DEA), Центр правительственной связи (GCHQ) Великобритании, Управление радиотехнической обороны (DSD) Австралии, а также спецслужбы Канады и Новой Зеландии.

Программные продукты **Palantir** предназначены для сбора и анализа данных, включая связи между событиями и людьми, позволяют строить сложные модели взаимосвязей, событий для того, чтобы в них можно было найти подозрительную активность. По состоя-

нию на 2013 г. продукция была использована как минимум 12 ведомствами и агентствами, включая ЦРУ, Министерство внутренней безопасности, АНБ, ФБР, Центр контроля заболеваний, Корпус морской пехоты США, ВВС США, Командование специальных операций США и др.

Для шпионажа за гражданами РФ иностранные государства активно используют и коммерческие ИТ-системы, разработчики которых сотрудничают со спецслужбами этих государств. Так, операционные системы MS Windows, Mac OS, Android собирают информацию о компьютерах на территории РФ и предоставляют возможность их удаленного отключения. Интернет-браузеры Mozilla, Firefox, Internet Explorer собирают информацию о посещаемых пользователями интернет-страницах и позволяют, в случае необходимости, осуществлять подмену данных страниц.

Кроме того, браузеры собирают куки и персональные данные пользователей. Поисковые системы Google, Yahoo аккумулируют данные геолокации и поисковые запросы. Социальные сети Facebook,

LinkedIn и др. собирают пользовательские контакты, содержание переписки, фотографии (в том числе документы), видео, персональные данные граждан. Бесплатные почтовые сервисы также хранят информацию о персональных данных пользователей, содержании переписки, контакты.

Современные смартфоны по сути являются устройствами-шпионами: они позволяют определять местонахождение владельца с точностью до 50 метров, в любой момент времени, его перемещения, предоставляют доступ к содержанию переписки (СМС, почта), фото и видео-файлам, контактам. Согласно пользовательским соглашениям, все эти данные могут быть переданы госструктурам США без ведома пользователя.

Угроза отключения РФ от информационных сервисов

В связи с ухудшившейся международной обстановкой стала актуальной угроза отключения страны от международных информационных сервисов, которая еще несколько лет назад казалась большей части населения страны сюжетом из фантастического фильма. И лишь специалисты по информационной безопасности предупреждали — если существует техническая возможность, всегда найдутся желающие эту возможность реализовать. Отдельные элементы данной угрозы уже начинают претворяться в жизнь: в начале 2015 года вышел указ президента США Барака Обамы № 13685, предписывающий американским ИТ-компаниям прекратить работу в Крыму (в том числе — Windows, Skype, Google Chrome, Java, Gmail). В конце прошлого года платежная система Visa озвучила решение об отключении некоторых российских банков от системы платежей по распоряжению

OFAC — управления по контролю за иностранными активами Минфина США. Осенью 2014 года в СМИ впервые прозвучало предложение, которое сейчас активно обсуждается Европарламентом, отключить Россию от международной межбанковской системы передачи информации и совершения платежей SWIFT в связи с ситуацией на Украине.

Угрозы со стороны «интернета вещей»

Современная техника (бытовые приборы, автомобили, кардиостимуляторы и др.), напичканная электроникой, помимо прямых функций несет в себе скрытые угрозы информационной безопасности. Так, китайская бытовая техника (утюги, чайники, телефоны), завезенная в 2013 году в Санкт-Петербург, свободно подключалась по Wi-Fi к любым незащищенным компьютерам в радиусе 200 метров и рассылала вирусы и спам.

Некоторые модели современных автомобилей, в частности BMW, Ford, Nissan и др., оснащенные компьютерными системами с возможностью подключения к сети интернет, позволяют дистанционными методами взять под контроль тормозную систему, организовать прослушивание разговоров внутри салона, подменить сигналы GPS и др.

Беспроводные протоколы в современных кардиостимуляторах и других имплантатах могут использоваться злоумышленниками, чтобы вызвать смерть их владельцев. Они позволяют послать с ноутбука на кардиостимулятор жертвы смертельный электрический разряд, находясь при этом на расстоянии нескольких метров.

Методы защиты

Методы защиты от угроз информационной безопасности государственных

и военно-промышленных предприятий включают как меры организационного характера, так и в набор специализированных технических методов защиты.

Любые меры по реализации защиты всегда начинаются с разработки модели угроз и выработке мер защиты по каждому классу угроз. Компаниям, работающим в области ИБ, необходимо осуществлять регулярное информирование предприятий ВПК об имеющихся угрозах и тенденциях. На основе этой информации и модели угроз предприятия должны вырабатывать организационные мероприятия по защите конфиденциальной информации и инфраструктуры, а также выбирать технические средства защиты отечественного производства. Кроме того, учитывая угрозу №6, важной задачей становится замена существующих ИТ-решений иностранного производства на предприятиях ВПК на отечественное.

Существует множество технических средств защиты для отражения вышеперечисленных угроз. Наиболее актуальными являются:

- Системы мониторинга и контроля передачи информации (DLP) — осуществляют анализ потоков данных, пересекающих периметр защищаемой информационной системы. При выявлении в этом потоке конфиденциальной информации DLP-система блокирует передачу сообщения (пакета, потока, сессии), либо информирует ИБ-специалиста организации об инциденте;
- Средства выявления целевых атак — осуществляют диагностику информационных ресурсов компании на наличие скрытых в системе вредоносных программ;
- Средства защиты от DDoS-атак (атак типа «отказ в обслуживании») — позволяют выявлять аномалии трафика, направленного на информационную систему предприятия и фильтровать опасный трафик путем

перенаправления всех запросов, адресованных защищаемому ресурсу, на центр очистки;

- Межсетевые экраны для веб-приложений (Web Application Firewall, WAF) — предназначены для глубокого анализа трафика на предмет выявления таких атак, как инъекция SQL-кода, перехват сеансов связи, вредоносные сценарии (Cross-Site Scripting — XSS), переполнение буфера и других;
- Средства анализа кода приложений — осуществляют анализ кода бизнес-приложений для защиты от уязвимостей и недокументированных возможностей;
- Средства обнаружения и предотвращения вторжений для АСУ ТП — обнаруживают и предотвращают вторжения в информационные инфраструктуры систем автоматического управления производственными и технологическими процессами, осуществляют защиту от кибератак, направленных на создание внештатных или аварийных состояний в АСУ ТП;
- Системы мониторинга и анализа социальных сетей — позволяют осуществлять глубокий анализ восприятия интернет-аудиторией информации о государственных деятелях, организациях, гражданах в режиме реального времени, защищать репутацию и противодействовать распространению негатива «в сети»;
- Системы шифрования — используются для скрытия от неавторизованных пользователей и предотвращения изменения информации при ее передаче или хранении, а также для аутентификации источника информации.

Для безопасного функционирования государства помимо обеспечения информационной безопасности государственных и военно-промышленных предприятий необходимо обеспечить защиту граждан страны от информационных угроз. Эту задачу следует решать на государственном уровне. Важнейшими

шагами в данном направлении являются:

- Совершенствование российской законодательной базы (приоритеты, стратегические направления, требования и рекомендации);
- Разработка собственной методологии защиты от информационных угроз в соответствии с направлениями их развития;
- Изменение работы органов информационной безопасности государственного и военного управления, ВПК для отражения постоянно изменяющихся угроз;
- Разработка национальной стратегии по обеспечению безопасности КВО и Национального центра управления обороной России, основанной на анализе изменяющихся ИТ-угроз.
- Создание всероссийских центров реагирования на инциденты.
- Развитие кадрового обеспечения в области информационных технологий и информационной безопасности.
- Обеспечение цифрового суверенитета страны — осуществление мониторинга и контроля сети Интернет на государственном уровне, обеспечение сетевой безопасности, формирование и ведение списков разрешенных и запрещенных сайтов («чистый интернет»), максимально возможное импортозамещение используемых предприятиями ИТ-систем отечественными аналогами, поддержка отечественных разработчиков программного и аппаратного обеспечения, готовность к «информационной войне».

Таким образом, государственным органам власти, организациям, специалистам по информационной безопасности предстоит проделать огромную работу по разработке и внедрению в жизнь стратегии противодействия актуальным ИБ-угрозам. Начинать данную работу нужно незамедлительно, с реализации конкретных шагов и мер.

Аналитический центр компании InfoWatch представляет ежегодный отчет об исследовании утечек конфиденциальной информации. По данным отчета, по сравнению с 2015 годом число утечек информации в мире выросло на 3,4%, число «российских» утечек по сравнению с данными 2015 года выросло на 80%.

На долю внешних утечек приходится более 94% от всего объема скомпрометированных данных.

Трехкратный рост этого показателя (объем украденных данных) в 2016 году, таким образом, напрямую связан с внешними утечками.

Сетевой канал полностью доминирует в распределении умышленных утечек.

А также год от года увеличивает долю в распределении случайных утечек. Виной тому — рост популярности коммуникационных сервисов, подключение к сети «Интернет» как стандарт практически для всех современных устройств.

Самыми «привлекательными» для злоумышленников уязвимыми отраслями оказались сегмент высоких технологий, торговля, транспорт.

Наибольший объем скомпрометированных данных (без учета «мега-утечек») пришелся на высокотехнологичные компании и организации в сфере образования.

Автор статьи: Наталья Касперская,
генеральный директор
Группы компаний InfoWatch.

Главное деловое мероприятие в сфере информационной безопасности

Business Information Security Summit St. Petersburg 2017



31 марта 2017 года в Санкт-Петербурге состоялось крупнейшее мероприятие рынка информационной безопасности Севера-Запада России — Конференция Business Information Security Summit St. Petersburg 2017. На конференции выносились темы, которые в ближайшие годы будут обсуждаться на всех мероприятиях отрасли, но главной тематикой Конференции выступила тема готовности информационной безопасности к новым рискам. Государство, бизнес и общество переходят в цифровой формат. Цифровой мир постепенно трансформирует государство в онлайн-платформу, расширяет возможности для реализации новых бизнес-идей и все больше вовлекает общество во все сферы социальной жизни. Однако цифровая трансформация несет

новые риски и угрозы информационной безопасности, которые видят лишь немногие эксперты рынка. Сейчас — тот момент, когда можно научиться предугадывать, адекватно оценивать и начать управлять рисками ИБ. Именно этим вопросам был посвящен BIS Summit St. Petersburg 2017

Ежегодно мероприятие собирает более 1000 участников из России, Украины, республики Беларусь, Казахстана, Австрии, Германии, Канады, Чехии, Аргентины и других стран ближнего и дальнего зарубежья. Более 1500 зрителей онлайн-трансляции. BIS Summit — это уникальные темы обсуждений, выступления специалистов-практиков, международная экспертиза, необычные форматы дискуссий и масштабная выставка решений по информационной безопасности.

**ТЕМА КОНФЕРЕНЦИИ:
ГОСУДАРСТВО, БИЗНЕС
И ОБЩЕСТВО В НОВЫХ
РЕАЛИЯХ ЦИФРОВОГО МИРА.
ВОЗМОЖНОСТИ, РИСКИ,
ПРОТИВОРЕЧИЯ**

В Пленарной части Конференции свой доклад представила Наталья Ивановна Касперская, президент ГК «InfoWatch», эксперт Ассоциации BISA. Доклад Натальи Касперской посвящен современным ИТ-угрозам, наиболее плохо поддающимся современным средствам защиты. В своем выступлении Наталья Ивановна затронула самые острые и текущие моменты угроз для предприятий, озвучила новую статистику по утечкам конфиденциальной информации. Особое внимание в докладе было обращено на изменение каналов утечки информации. Новые способы проведения кампаний по дезинформации и атак на репутацию предприятий и их руководителей. В заключении Наталья Касперская предложила общие подходы к возможным решениям вышеперечисленных проблем.

Также с докладами выступили президент BISA, генеральный директор Attack Killer Рустэм Хайретдинов, начальник управления безопасности «НСПК» Василий Окулесский и др.

После Пленарной части Конференция продолжила работу по секциям в различных направлениях одной тематики. Например, одна из секций — Круглый стол Правительства Санкт-Петербурга обсуждала вопросы стратегии и политики информационной безопасности (ИБ) в государственных организациях, решения в области



На фото: помощник первого заместителя Председателя Комитета ГД по энергетике Лысов К. П., президент ГК «InfoWatch» Касперская Н. И., генеральный директор «НИИ проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов ВПК» Лысова Г. К.

отраслевых систем стандартизации и сертификации в сфере защиты ключевых информационных систем, повышение эффективности корпоративной защиты и другие важные для государственного сектора темы. Также были представлены секция по ИБ промышленных предприятий и КВО, секция на тему противодействия мошенничеству в корпоративной среде, секция по управлению рисками от BYOD до IoT. Закончилась Конференция ролевой игрой, разработанной мировым лидером в области кибербезопасности «Лабораторией Касперского», где участникам, согласно сценарию, пришлось столкнуться с рядом непредвиденных событий в сфере ИТ и попытаться их разрешить путем анализа и принятия решений в условиях неопределенности и ограниченности ресурсов.



В центре Президиума Н. И. Касперская, президент ГК «InfoWatch»

Программа «Трудоустройство военнослужащих, уволенных в запас» успешно реализуется на Заводе «Буревестник»



Назаренко Анатолий Яковлевич — генеральный директор АО «Завод»Буревесник»

В 2014 году ОАО «Завод «Буревестник» (г. Гатчина) начало работу совместно с Северо-Западным представительством Комитета Государственной Думы Российской Федерации по обороне по реализации программы «Трудоустройство военнослужащих, сотрудников правоохранительных органов, уволенных с военной и правоохранительной службы в ходе реформ».

«Завод «Буревестник» выступает одним из работодателей, предоставляющих варианты трудоустройства по имеющейся профессии, возможностей для переквалификации и получения новой профессии на производстве для военнослужащих и сотрудников органов внутренних дел, уволенных в запас.

Программа успешно реализуется, а предприятие обеспечивает не только работу по специальности и реализацию профессиональных амбиций, но и предоставляет рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и промышленной безопасности, производственный инструмент и спецодежду, а также обучение.



Рабочие помещения



Всем сотрудникам организация предоставляет гибкую систему оплаты труда, поощрений и доплат, возможность получения других смежных профессий, повышения уровня профессиональной квалификации, что позволяет уволенным в запас военнослужащим реализовать свой потенциал и значительно быстрее адаптироваться к жизни «на гражданке».

Также ОАО «Завод «Буревестник» обеспечивает транспортную развозку и служебные автостоянки на территории производственных площадок, добровольное медицинское страхование (от 3-х лет работы), выдачу молока при работе во вредных условиях или с вредными факторами, предоставление общежития на время работы на предприятии, членство в заводской профсоюзной организации.

В настоящее время завод является многопрофильным предприятием, специализирующимся на выпуске судовой арматуры; теплообменных аппаратов; судовых охладителей воды и масла; арматуры для нефтегазопромыслов и топливно-энергетического комплекса; индивидуальных средств защиты головы: шлемов для мотоциклистов, касок защитных, наушников противοшумных, щитков сварщика и слесаря; замочно-скобяных изделий; изделий из пластмасс.

Комната здоровья на базе спортивно-оздоровительного комплекса «Маяк» продолжает функционировать

Предложенная в 2014 году Северо-Западным представительством Комитета ГД по обороне (VI созыв 2012–16 гг.) «Программа совершенствования охраны здоровья и реабилитации работников и ветеранов оборонно-промышленного комплекса» по созданию Комнаты здоровья для ветеранов и работников завода продолжает успешно функционировать по сей день.

Пилотный проект программы стартовал в городе Гатчине Ленинградской области на базе завода «Буревестник» (СОК «МАЯК»), специализирующегося на изготовлении комплектующих для кораблей и судов всех типов и классов.

Сегодня «МАЯК» — это современный спорткомплекс, объединивший в себе спортивные и тренажерные залы, два модернизированных бассейна и уникальный оздоровительный центр «Здоровье».

Оба бассейна оснащены современным оборудованием очистки и ультрафиолетовой обработки воды, компьютерным контролем и регулированием основных её показателей — таких как температура, процентное содержание в ней хлора, Ph-воды и т.д. Это чуть ли не единственный бассейн в Гатчине, заходя в который не чувствуешь резкого запаха хлорки.

Малый бассейн — это особая гордость заводчан... достаточно сказать, что в Санкт-Петербурге и Ленобласти это единственный бассейн с изменяемой глубиной воды от 60-90 сантиметров для малышей до 145 см. для взрослых при температу-

ре воды 30-31 гр. Цельсия. Он оснащен не только спецтехникой, позволяющей принимать водные процедуры людям с ограниченными возможностями, но и подводными тренажерами — аквабайк и беговая дорожка. А для тех, кому недостаточно просто плавать от бортика к бортику, рекомендуется попробовать гидромассаж или занятия по акваэробике: универсальные — для профилактики здоровья или специализированные — для беременных женщин, мам с маленькими детьми, людям, страдающим лишним весом, и мн. др. Хотелось бы особо отметить одно обстоятельство — стоимость посещений в бассейны спорткомплекса не повышались с 2013 года.

Но, безусловно, главной жемужиной и гордостью спортивного комплекса стал лицензированный медицинский центр «Здоровье». Директор спорткомплекса



«МАЯК» Владимир Геннадьевич СОКОЛОВ познакомил нас с новинкой 2014 года, проведя экскурсию по кабинетам, оборудованным по последнему слову техники:

«Центр сможет помочь почти полусотне пациентов в день с проблемами позвоночника, сосудистых заболеваний ног и органов таза. Для его обустройства ОАО «Завод «Буревестник» закупил специализированное оборудование от ведущих мировых производителей — Англии, Германии и Японии.

Первый кабинет центра оснащен тремя уникальными по возможностям электровибромассажными креслами «Yamaguchi YA-6000», которые обеспечивают комплексную релаксацию мышечного скелета организма от кончиков пальцев до головы. При этом пациент получает ещё и инфракрасный прогрев турмалиновыми роликами всей массируемой области.

Второй кабинет разработан специально для прессотерапии. В народе он более известен как лимфодренаж. Пожалуй, на данный момент это единственная быстрая и эффективная методика устранения синдрома усталых тяжелых ног. Английский комплекс BTL 6000 Lymphastim воздей-

ствует на лимфатическую систему практически всего тела человека, способствуя устранению венозной недостаточности, артроза, подагры, хронических отеков, акроцианозов и т.д. Он также идеально подойдет для женщин, страдающих варикозным расширением вен и целлюлитом.

И наконец, изюминкой и самой ожидаемой новинкой спорткомплекса стал уникальный немецкий аппарат импульсивной ударно-волновой терапии VACUMED. На данный момент таких аппаратов в России насчитывается не более двух десятков. Это барометрический комплекс, разработанный в свое время НАСА, для послеполетной реабилитации космонавтов. Сейчас он применяется не только в космической медицине, но и спортивной, сосудистой и реабилитационной. VACUMED позволяет бороться с хронической венозной и артериальной недостаточностью, лечит язвы, дерматозы, атрофию, восстанавливает половую потенцию, устраняет целлюлит и идеально подходит для быстрого и результативного восстановления работоспособности спортсменов».

Центр «Здоровье» предлагает такие программы, как :

Процедуры на аппарате вакуумной терапии VACUMED



Для повышения метаболизма, восстановления структуры соединительной ткани, лимфодренажа, а также улучшения и восстановления микроциркуляции.

Процедуры на аппарате прессотерапии (лимфодренаж) «BTL-6000 COMBI Lymphastim»



Данные процедуры способствуют заживлению и регенерации мышечной ткани, повышению тонуса кожи и восстановлению ее естественной эластичности, что позволяет применять прессотерапию в различных областях, а так же при беременности для снижения отечности.

А также:

Процедуры на массажном кресле для релаксации «Yamaguchi YA- 6000»;
Процедуры солевых ингаляций в Галокамере (соленой пещере)

Комнаты здоровья — это высокоэффективные системы медико-профилактических центров, где наблюдаются, восстанавливают силы и получают медицинскую помощь работники оборонки.

Проблемы качества жизни работников и ветеранов ВПК — основная задача для Института

Забота о работниках и ветеранах предприятий — такой курс промышленной политики взят на сегодняшний день, где первоочередно ставится проблема качества жизни работников и ветеранов военно-промышленного комплекса.



бует оптимизации охраны здоровья на предприятиях, предупреждение и снижение заболеваемости, травматизма и инвалидности работающих, восстановление трудоспособности, путём комплексной разработки организационных, инженерно-технических, санитарно-гигиенических, лечебно-профилактических и оздоровительных мероприятий. Все вышеперечисленное имеет большое влияние на уровень качества жизни работников и ветеранов ВПК. Понимая важность данного вопроса в сфере улучшения качества жизни

Следует особое внимание уделить тому, что в целом практически каждый шестой работник ВПК испытывает ухудшение состояния своего здоровья, что может быть обусловлено недостаточно высокой медицинской активностью, снижением психологического статуса, низкой физической активностью. Данный аспект тре-

работников и ветеранов военно-промышленного комплекса в 2014 году был учрежден «НИИ проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов ВПК», который стал подходящей площадкой для сотрудничества и объединения усилий, направленных для достижения целей в данном направлении деятельности.

«НИИ проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов ВПК» создан в 2014 году при поддержке Комитета Государственной Думы по обороне (VI созыва).

«Научно-исследовательский институт проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов военно-промышленного комплекса» является некоммерческой организацией, целью которой является осуществление научной и научно-исследовательской деятельности в области естественных и технических наук, а также в области общественных и гуманитарных наук, для выявления и разрешения проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов военно-промышленного комплекса.

На сегодняшний день НИИ занимается осуществлением прикладных и поисковых научных исследований в области естественных и технических наук, а также в области общественных и гуманитарных наук; научно-технической деятельностью, экспериментальными разработками; участвует в разработке, формировании и реализации научных и научно-технических программ и проектов; сотрудничает с образовательными организациями высшего образования; создает в установленном порядке лаборатории, осуществляющие научную и научно-техническую деятельность в сотрудничающих с НИИ образовательных организациях высшего образования, с учетом реализуемых ими образовательных программ и тематики научных исследований; участвует в обмене информацией с субъектами научной и научно-технической деятельности; участвует в осуществлении сбора, аналитической обработке, хранении и доведении до потребителей научной и технической информации в сфере; издает периодические печатные издания, а также, издает и распространяет научные журналы, книги, иных печатные издания о научных и научно-технических результатах в РФ и за ее пределами; участвует в независимой экспертизе научных и научно-технических программ и проектов, реализация которых осуществляется на основе конкурсов; участвует в реализации государственной научно-технической политики всфере; участвует в международном научном и научно-техническом сотрудничестве; организует и проводит конференции, семинары,

форумы, встречи, в том числе за пределами РФ; сотрудничает с коммерческими и некоммерческими организациями, с научными организациями, образовательными учреждениями, международными организациями; организует и проводит выставки и презентации; активно выступает с инициативами по вопросам, относящимся к целям деятельности НИИ, а также вносит предложения в органы государственной власти, органы местного самоуправления.

Что необходимо предпринять для улучшения качества жизни трудящихся?

Качество трудовой жизни можно повысить, изменив в лучшую сторону любые параметры, влияющие на жизнь людей. Это включает участие работников в управлении, их обучение, подготовку руководящих кадров, реализацию программ продвижения по службе, обучение работников методам более эффективного общения и поведения в коллективе, совершенствование организации труда и др. В результате трудовой потенциал получает максимальное развитие, а организация - высокий уровень производительности труда. Улучшение качества трудовой жизни предусматривает улучшение социально-экономического содержания труда, развития тех характеристик трудового потенциала, которые позволяют предпринимателям более полно использовать интеллектуальные, творческие, организаторские, нравственные способности человека. Соответствующее качество трудовой жизни должно создать условия для того, чтобы дать выход творческим способностям самого работника, когда главным мотивом становится не зарплата, не должность, не условия труда, а удовлетворение от трудовых достижений в результате самореализации и самовыражения.

Автор статьи: А.В. Писарев,
Соучредитель «НИИ проблем реабилитации и качества жизни работников и ветеранов ВПК»

Основные направления повышения качества жизни в России

Уровень и качество жизни — многоаспектные, многогранные, емкие категории, с помощью которых дается характеристика обстоятельств жизни населения, определяется степень достоинства и свободы личности каждого человека, обеспеченность населения необходимыми для нормальной цивилизованной жизни материальными и духовными благами, а также степень удовлетворенности этими благами. «Степень удовлетворенности» населения едва ли можно использовать в позитивном ключе, ведь стоит ли ждать объективности там, где испокон веков принято односторонне критиковать деятельность госаппаратов и структур. Поэтому уровень благосостояния населения, потребления благ и услуг определяется, помимо социальных опросов, цифрами — небезызвестными показателями ВВП и ВВП на душу населения, средними доходами семьи в сравнении с прожиточным минимумом и т.д.

Итак, какие направления необходимы для создания образованной, здоровой, защищенной нации с достойным качеством жизни? Это ключевой вопрос государственной политики, который решается через реализацию национальных проектов.

«Здоровье — основа основ, без которой невозможно и счастье». И тут с В. Г. Белинским не поспоришь: формирование качественной жизни, ее улучшение тождественно повышению уровня медицинского обслуживания. Обеспечение сферы здравоохранения достойными квалифицированными кадрами, их переподготовка, оснащение медицинским оборудованием, современной техникой и медикаментами — решение этих

В зависимости от физических, духовных и социальных потребностей человека существует масса классификаций, но всегда и во все времена базисом качественной жизни являются такие категории, как здоровье (современное здравоохранение), дом (доступное и комфортное жилье), образование и работа (развитие личности путем обучения, занятости, качественная трудовая жизнь), пища (развитие агропромышленного комплекса), государственная безопасность (развитие военно-промышленного комплекса), социальная защищенность.

задач всегда должно быть в приоритете.

«Счастлив тот, кто счастлив у себя дома». И Лев Николаевич, безусловно, прав. Но что делать, если этого дома нет? Если государство не создало комфортных условий для получения качественного жилья? Достойный уровень жизни населения можно обеспечить только грамотно решив квартирный вопрос, ведь от качества жилья, а порой просто от факта его существования, зависит элементарное физическое, психологическое, эмоциональное здоровье людей, их семейное благополучие. Здесь также необходимо уделить внимание рынку ипотечного кредитования, предоставлению льгот и субсидий молодым семьям, стимуляции городского строительства.

Показатели духовного состояния, уровень образования, культуры, общая занятость населения — важнейшая составляющая качества жизни. Образование — «лицо разума», гарант получения работы с достойным заработком. Госу-

дарство, в первую очередь, должно быть заинтересовано в улучшении показателей материального состояния, таких как труд и занятость, которые оказывают основное влияние на экономику страны. Это, безусловно, меры по снижению безработицы, повышение уровня занятости населения путем создания благоприятных условий для осуществления профессиональной деятельности, повышение квалификационного уровня специалистов, поддержка различных учебных программ и институтов.

«Любовь приходит и уходит, а кушать хочется всегда» — ставшая крылатой фраза, которая воистину может стать девизом всего агропромышленного комплекса России, куда также входит отрасль сельского хозяйства. Сельское хозяйство призвано удовлетворять растущие потребности населения в продуктах питания, а дефицит продуктов питания воспринимается как настоящее национальное бедствие. Рынок продовольствия определяет состояние социальной стабильности общества, его качественный уровень жизни, поэтому его развитие необходимо контролировать государством.

«У России нет друзей, нашей огромности бояться. У России только два надежных союзника — ее армия и флот». И со времен Александра Третьего едва ли что-то изменилось: роль оборонно-промышленного комплекса страны переоценить невозможно, даже с точки зрения экономических показателей. А безопасность государства, ее авторитет и способность молниеносно реагировать на внешнюю угрозу, бесспорно, являются важным аспектом в обеспечении качественного уровня жизни сограждан. Сюда входит ядерно-оружейный комплекс, авиационная, ракетно-космическая промышленность, военное судостроение и т.д.

Обеспечение социальной защиты, т.е. соблюдение правовых, социально-экономических, политических гарантий трудоспособным гражданам и социально уязвимым слоям — основа улучшения качественного уровня жизни. Права граждан в данной сфере закреплены в ст.18 Конституции Рос-

сийской федерации, в которой регламентируются защитные функции государства.

Необходимо отметить, что формирование устойчивого среднего класса, а также его рост в количественных показателях — неотъемлемое условие для улучшения качества жизни в России. Ведь данный сегмент — социальная опора для процветающего государства, честные налогоплательщики с регулярным доходом. А регулярный доход формирует стабильный приток в госбюджет.

Вопрос, связанный с демографической ситуацией в России, следует выделить из общего перечня, ведь он по-прежнему остается не только насущным, но и наиболее острым. И здесь актуальны цифры. По данным Пенсионного Фонда России на 2017 год численность пенсионеров составляет 43 миллиона человек, а это уже, фактически, треть населения РФ. Поэтому здесь, в первую очередь, необходимо поменять устаревшую практику, сформированную на рынке труда, модернизировать программы господдержки людей преклонного возраста и принять соответствующие меры.

И это лишь базовые направления повышения качества жизни в России. По сути, можно сколько угодно приводить количественные, качественные показатели, заявлять о результатах, выявлять критерии, собирать аналитические данные. Но это, зачастую, лишь цифры на бумаге, которые могут не полностью отображать современные реалии. Поэтому основой повышения качественного уровня жизни в России являемся.....**МЫ САМИ.** Пока в сознании каждого гражданина, Россиянина, не возродится такое чувство как социальная ответственность, в некотором роде синонимичное понятию «патриотизм», личная гражданская осознанность, понимание простой истины, что любое изменение в жизни начинается с изменения самого себя, о стоящих видимых позитивных тенденциях в полном объеме говорить рано.

Автор статьи: Л. К. Петросян,
помощник Первого Заместителя
Председателя Комитета ГД по энергетике

Возрождение государственно-правовой идеологии — ключ к переменам

После завершения учебы в Спецшколе по подготовке оперативно-начальствующего состава Виктор Сальников был направлен на оперативно-следственную работу в системе Министерства внутренних дел. Окончил высшее политическое училище МВД СССР и Всесоюзный юридический заочный институт. В 1973 году мало кто мог одновременно учиться в двух вузах, но у Сальникова получилось.



Сальников Виктор Петрович — доктор юридических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ.

В общей сложности Виктор Петрович прослужил в системе МВД сорок с лишним лет, если точно — сорок лет и восемь месяцев. От курсанта до генерал-лейтенанта. По достижении предельного возраста, который позволяет служить в системе органов внутренних дел — а это 60 лет, был

уволен в отставку. И, буквально через 9 дней назначен руководителем Управления Министерства юстиции РФ по Северо-Западному федеральному округу. Одновременно со службой, по существу, сразу после окончания оперативной спецшколы занимался научной деятельностью. Опубликовал свыше тысячи научных работ. В 1980 году защитил кандидатскую диссертацию, спустя 10 лет — докторскую, получил ученое звание профессора. В разное время возглавлял диссертационный совет по защите кандидатских и докторских диссертаций, был главным редактором различных научных журналов, председателем редакционной коллегии.

В.П. Сальникова везде представляют как человека, основавшего новое научное направление. Оно называется «правовая культура», «правовая культурология». Кандидатскую диссертацию он называет «прокладыванием лыжни по снежной целине». В то время понятия «правовая культурология» в науке не было. Что такое правовая культура, каков ее категориальный аппарат, каковы ее функции, задачи, классификации, деление — этого никто не знал. Первая работа Виктора Петровича на данную тему называлась «Правовая культура и поведение советских граждан». А спустя 10 лет, в 1990-м году он подготовил докторскую диссертацию «Правовая культура: Методологические проблемы», где явление правовой культуры рассматривалось с общеправовых

и общегуманитарных позиций. Всю жизнь он занимался научной деятельностью, и сегодня является председателем редакционной коллегии, главным редактором федеральных научных журналов «Юридическая наука: История и современность», «Мир политики и социологии», «Правовое поле современной экономики». Сейчас журналы аккредитованы в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ), но уже готовится аккредитация в международном. Достаточно сказать, что в России только один юридический журнал, который издается в Иркутске, аккредитован в Международном индексе научного цитирования.

Кроме того, Виктор Петрович является председателем попечительского совета Фонда поддержки науки и образования в сфере правоохранительной деятельности «Университет». Этот Фонд был создан в 1999 году и вот уже много лет он активно занимается издательской и пропагандистской деятельностью, формированием правовой культуры и российского общества, и его граждан. По словам В.П. Сальникова: «Если бы я не занимался научной деятельностью, наверное, не смог бы жить. Это дает мне силы, энергию, возможность продвигать новые проекты.»

Что касается торгово-промышленной палаты, то Сальников всегда функционировал в таких общественных коллективах. Знал палату, когда она создавалась, видел, как она росла, набирала силу и мощь, которые сегодня имеет. Это институт гражданского общества. Любой институт гражданского общества для творческого человека — это то, что необходимо. Кроме того, сейчас такая ситуация, что любой институт гражданского общества, как торгово-промышленная палата, должен быть востребован бизнесом. Такие институты должны быть востребованы и государством — это тот мостик, через который власть сотрудничает с бизнесом и использует его для решения государственных проблем и задач. Задача Палаты — не бизнесом заниматься. Палата выступает органом, который

объединяет предпринимателей, изучает проблемы, с которыми сталкиваются предприниматели, а результаты изучения использует для того, чтобы предприниматели эффективнее выполняли свои функции и в своих личных интересах, и в интересах государства, а главное — в интересах граждан. Ведь от эффективности деятельности предпринимательских структур зависит благополучие и государства, и граждан. Поэтому торгово-промышленная палата выполняет именно эти функции — использует объединение предпринимателей для решения актуальных социальных задач, которые стоят перед обществом и государством. Как человек, который знает работу государственного аппарата, Виктор Петрович представляет научную общественность и творческую интеллигенцию.

В настоящее время Ленинградская торгово-промышленная палата, Фонд поддержки науки и образования в области правоохранительной деятельности «Университет» и редколлегия журналов «Правовое поле современной экономики», «Мир политики и социологии», «Юридическая наука: история и современность» совместно провели Международную заочную научно-практическую интернет-конференцию по теме: «Взаимоотношения государственной бюрократии и бизнеса: задачи минимизации коррупционных рисков». В оргкомитет конференции входили известные государственные и политические деятели, ученые, предприниматели России и зарубежных стран. Весь этот накопленный массив информации был опубликован с целью продолжения обсуждений и выработки соответствующих рекомендаций как для властей, так и для представителей бизнес-сообщества. Тем самым планируется вовлекать гражданское общество в решение проблемы, привлекать лучшие умы к минимизации коррупционных рисков в нашей экономике.

В 2016 году Санкт-Петербургский госпиталь для ветеранов войн отметил свое 70-летие

История становления и развития красной нитью связана с историей борьбы за свободу и процветание страны. С 1946 года госпиталь заботится о тех, кто поставил честь и достоинство Родины выше собственного здоровья и благополучия, о тех, кто рисковал своей жизнью ради мира и жизни будущих поколений.



Максим Юрьевич Кабанов —
начальник Госпиталя,
доктор медицинских наук, профессор.

Сегодня на госпиталь возложена почетная миссия заботы о ликвидаторах Чернобыльской катастрофы, участниках и ветеранах войн и локальных конфликтов. Жизнь меняется, и перед госпиталем стоят все более сложные задачи, неизменным остается уважение к заслугам защитников нашего Отечества, тружеников тыла, ветеранов труда.

Учреждение имеет в своем распоряжении мощную клиническую базу, опытные врачебные кадры и высокопрофессиональный средний медицинский персонал, позволяющие использовать в ежедневной практике современные методы диагностики, лечения и реабилитации, выполнять сложные хирургические вмешательства. Со дня своего основания госпиталь сотрудничает с кафедрами ведущих медицинских академий и университетов Санкт-Петербурга.

Врачи госпиталя совместно с сотрудниками институтов принимают активное участие в научно-исследовательской работе, выступают с докладами на научно-практических конференциях, публикуют результаты исследований в сборниках научных трудов.

23 сентября ведущие врачи России посетили Научно-историческую конференцию, посвященную юбилею госпиталя. На конференции были рассмотрены не только сложные патологии, с которыми специалисты госпиталя сталкиваются ежедневно, но редкие клинические диагнозы, для которых врачи госпиталя нашли оптимальные продуктивные решения.

Традиции заключаются как в соблюдении лучших принципов петербургской школы врачей, среди которых принци-



пиальность, честность, коллегиальность, так и в следовании правилам, заложенным первым начальником госпиталя Николаем Николаевичем Шаталовым. Семьдесят лет назад, Н. Н. Шаталов определил, что в госпитале должно быть все самое лучшее, все самое новое, передовое.

У памятного знака «Воинам-победителям на все времена», установленного на территории госпиталя, в дни памятных дат, врачи и пациенты госпиталя собираются на торжественные митинги и мероприятия, в рамках которых память павших защитников Отечества чтят Минутой Молчания, затем к постаменту памятника возлагают живые цветы.

Памятный знак выражает нашу благодарность всем ветеранам и воинам-защитникам, которые своим подвигом даровали мир нашей стране, свидетельствует о непрерывности времен, о преемственности поколений, о благодарной памяти потомков. Памятный знак «Воинам-победителям на все времена» высотой более трех метров (с учетом постамента — 5 метров) изготовлен из гранита, по трем сторонам в нишах установлены литые бронзовые иконы. В нише под сводами наверху находится поминальный колокол. Венчает памятный знак литой бронзовый Крест.

Кроме того, для пациентов госпиталя проводят праздничные концерты и акции: «День красоты и заботы», «Подари улыбку

ветерану» и другие. В рамках празднования Дня Победы-2016, в юбилейный год для госпиталя, праздничные мероприятия для ветеранов госпиталя длились 71 день.

Госпиталь активно участвует в общегородских субботниках — Днях благоустройства. Кроме того, в традиции ухаживать за парком на территории госпиталя для ветеранов войн, заложенной еще первым начальником госпиталя Н.Н. Шаталовым, принимают участие члены Правительства Санкт-Петербурга, депутаты Законодательного Собрания, представители ветеранских и общественных организаций.

Госпиталь принимает участие в городских и общероссийских профессиональных конкурсах врачей и медицинских сестер. Неоднократно нашим специалистам присваивалось звание «Лучший медицинский работник года со средним профессиональным образованием», «Лучший врач года».

Госпиталь принимает участие в спортивных состязаниях — футбольные турниры, волейбол, теннис, зимние виды спорта. По итогам «I Зимней Олимпиады среди медицинских работников Санкт-Петербурга», победу в скоростном спуске на горных лыжах одержал СПб ГБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн».

По итогам игрового капустника среди медицинских работников «Здравствуйте, коллеги!» команда госпиталя для ветеранов войн заняла почтенное III место.

20 января 2014 года госпиталь возглавил полковник медицинской службы, доктор медицинских наук, **профессор Кабанов Максим Юрьевич**.

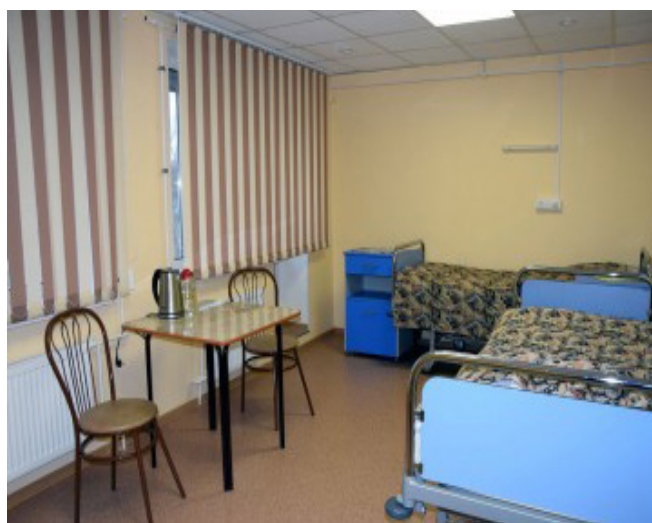
На сегодняшний день Санкт-Петербургский госпиталь для ветеранов войн сегодня — многопрофильное лечебно-профилактическое учреждение, оснащенное современными лечебными технологиями и аппаратурой, укомплектованное высококвалифицированными кадрами. Медицинская помощь в госпитале оказывается в строгом соответствии с утвержденными Министерством здравоохранения России стандартами медицинской помощи.

Ежегодно в госпитале проходят стационарное лечение, около 30 тыс. пациентов. Основные профили отделений — хирургический (отделения сосудистой, общей, гнойной хирургии, в том числе для больных с «диабетической» стопой, урологическое и 2 ортопедо-травматологических отделения); терапевтический (эндокринологическое; пульмонологическое, 3 кардиологических; 3 общетерапевтических отделения) и неврологический (5 неврологических отделения). В составе госпиталя имеются диагностические и лечебные вспомогательные подразделения, амбулаторно-консультативное отделение, дневной стационар, аптека и другие.

Госпиталь имеет в своем распоряжении мощную клиническую базу ведущих высших учебных медицинских учреждений Санкт-Петербурга, укомплектовано опытными врачебными кадрами (Заслуженные врачи РФ, Заслуженные работники здравоохранения РФ, отличники здравоохранения, а также врачи, имеющие высшие квалификационные категории). В стенах госпиталя трудятся 1294 сотрудника, в том числе 283 врача, 456 — среднего персонала, 276 — младшего персонала. В Госпитале работают 6 докторов и 31 кандидат медицинских наук, 4 профессора и 7 доцентов. 80 % врачей и 77 % медицинских сестер имеют квалификационные категории.

Со дня основания госпиталь является клинической базой ведущих высших

медицинских учебных и научно-исследовательских учреждений Санкт-Петербурга. В последние годы активное и плодотворное сотрудничество осуществляется с клиническими кафедрами. По результатам научно-практической работы в госпитале ежегодно проводятся научно-практические конференции.



МУЗЕЙ — ЗЕРКАЛО ОБЩЕСТВА



Михаил Пиотровский —
Директор музея «Государственный Эрмитаж».

Год столетия событий 1917 года, обернувшихся крушением Российской империи, в городе трех революций начался с конфликта: нужно ли передавать Исаакиевский собор в ведение Русской православной церкви. Примечательно, что на защиту одного из символов Петербурга поднялись общественные силы различного политического спектра. С обращением выступил и Союз музеев России. Его президент, академик РАН, директор Государственного Эрмитажа, Почетный гражданин Санкт-Петербурга Михаил Пиотровский отметил, что сакральное значение Исаакия, как музея, гораздо выше, чем храма. Абстрагируясь от ситуации вокруг творения Монферрана, публикуем рассуждение Михаила Борисовича о роли музеев в современном мире.

Есть и обывательские представления о музее, как во всем мире, так и в нашей стране. Одни считают, что музей — это такой склад, где все собирается и должно хорошо, с этикетками храниться, неизвестно, правда, для чего. Причем,

«Музеум» (Muséum) — предшественник музея, возник в Александрии, где в садах беседовали философы и поэты, вокруг собирались коллекции — художественные и скульптурные — была великолепная библиотека. Разные искусства жили вместе. Музей — пристанище муз. Идеал музея и сегодняшнего — там, где встречаются разные музы, разные искусства.

из этого склада в случае необходимости можно что-то черпать. Другое понятие: музей — сундук с сокровищами, драгоценностями, и оттуда можно и нужно что-нибудь черпать, под видом даже пересчета. Вот пересчитали, и оказалось много одинаковых бриллиантов, значит, надо некоторыми «поделиться» или продать. Третье отношение, простите за выражение — халявное (слово арабского происхождения, я — арабист, так что имею полное право его употреблять). Это когда считают, что в музеях все и для всех должно быть бесплатно, просто так; «мне нужно сейчас, немедленно, потому что я — простой человек; почему, чтобы получить скидку я должен предъявлять какой то документ?»

Мы на протяжении многих лет встречаемся с такими «философиями». Все вместе они составляют общую картину и в какой-то мере отражают (у нас тема — «зеркало») с одной

стороны — родимые пятна русского позднего социализма, с другой — родимые пятна русского раннего капитализма. И, к сожалению, отражают не достаточно высокий уровень культуры, существующий в стране. Иногда происходят потрясающие вещи. Еще лет десять назад буквально все, кто бывали в Петербурге, непременно посещали Эрмитаж, сейчас — уже нет...

Отсюда происходят некие трансформации и в системе государство — культура — музей. В последние годы вышло много документов, где упоминаются музеи, и написана масса нормативных актов: сколько должно быть посетителей, насколько надо сократить число музейных работников. Но зачастую упускается достаточно простой и циничный алгоритм взаимоотношения государства и культуры. Государственному аппарату необходимы две вещи. Первое. Для того чтобы страна была конкурентоспособной, в ней должна быть очень высокая культура, которая не должна быть связана с политикой; ее нужно поддерживать, необходимы прекрасные писатели, поэты, художники, композиторы, музыканты, хореографы... Один из образцов такого понимания демонстрировал Советский Союз. Все признавали, что Пастернак — гениальный поэт, притом, что он, мягко говоря, оппозиционный, что у него есть родственники за границей — его гениальность признавалась до тех пор, пока он не вышел за определенные рамки... Отсюда вторая составляющая работы властей с культурой: за то что все прекрасное содержится и поддерживает государство, общество должно получать определенные вещи, когда культура или пропагандирует некие идеи (они могут быть социалистическими, капиталистическими, религиозными — какими угодно), или развлекает людей, чтобы они жили спокойно. Надо сказать, что понимание «культура как часть досуга» достаточно прочно отпечаталось и в определенных документах, и в сознании. На самом же деле музей место далеко не только для развлечений, хотя и приносит удовольствие.

Своего рода «весы», когда власть под-

держивает культуру на высоком уровне и получает за это нечто, что помогает стране спокойно жить — у нас значительно расшатаны, и мы, в Союзе музеев России пытаемся объяснить, обосновать роль культуры и музеев в жизни общества. В частности, мы не дали закрыть и слить воедино военные музеи, к примеру, Военно-морской и Артиллерийский музеи. Причем сумели это сделать еще при прежнем министре обороны, который поменял свой приказ под давлением Союза музеев

Есть вещи, которые нас беспокоят в отношении общества к музейному делу. Одна из них — угроза приватизации. Большие и малые переделы собственности и власти периодически возникают повсюду. Они отражаются в обществе, а музей — единственная институция в стране, которая сохранила общественное достояние, не дав его приватизировать.

Мир 21 века безумно сложен. Если не ориентироваться в этой многополярной противоречивой системе, конкуренцию проигрывают все: государство, народ, отдельный человек. Это мир, где действуют слабые силы, ненавязчивые знания, которые приходят, но их трудно выразить словами. Сложный мир — когда не всегда дважды два — четыре, бывает и пять; где параллельные сходятся, это мир, в котором вдохновение играет куда большую роль, чем арифметика и даже алгебра. Причем наблюдается это не только в искусстве, но в экономике, в политике и даже в точных науках. Чтобы разобраться в хитросплетениях, человек должен все время образовываться, а культура и музей — как раз та сфера, где такие способности каждого из нас могут и должны развиваться.

Музей очень многосложный организм: у него есть физика, метафизика, мистика и несколько основ. Прежде всего — это хранилище памяти, памяти вещей, и только сохраненные вещи остаются в памяти. Зачем это нужно? Один из наших величайших философов Николай Федоров написал целый трактат о музеях. Главная

идея (я, конечно, сильно примитивизирую) — что все люди воскреснут, но чтобы воскреснуть — надо сохранять память. Память — основание для того, чтобы воскреснуть, чтобы жить вечно в сознании людей. В этом большой смысл музея. А дальше начинаются его функции, как многообразного зеркала. У поэта есть замечательное выражение — «пустыня зеркал, которая все по-разному отражает». Зеркало — одновременно простой и глубоко мистический образ. У нас в Эрмитаже много лет готовится выставка о зеркалах, она будет одна из самых интересных и увлекательных. Во-первых, зеркало — защита. Чем Персей защитился от медузы? — начищенным до блеска щитом, отразившись в котором Гаргона окаменела. Зеркало защищает человеческую культуру. Музей, как зеркало, собирает все в себе все, о развитии цивилизации: на смену одним идеалам и богам приходят другие. Христианство низвергло античность, протестанты — католическое. Великая Французская революция уничтожала вообще все религиозное искусство, всех идолов. На уничтожение направлены все остальные революции — социалистические, постсоциалистические. А одним из главных порождений искусства и культуры остается «культ». И Музеи, по большому счету, как раз и возникли для того, чтобы спасти то, что на сегодняшний день считается «врагом». Чтобы объявить: это не враги, которых следует уничтожать, а это искусство, которое необходимо сохранить. Античные статуи — это никакие не боги, а хорошие скульптуры — белые, мраморные, их надо поставить в музей и восхищаться ими, как искусством. Так и происходит. И уже английские протестанты во главе с премьер-министром покупают католические картины — все для музеев, это искусство. В этом один из смыслов музея — объявить вещь искусством, поднять ее как искусство, сделать доступной людям и дальше использовать, как произведение искусства. Притом, что музей как всякое зеркало, в дальнейшем крадет какую-то часть реальности. Не

случайно многие боятся зеркал: если вас отразили, — в определенной мере утрачивается ваш образ. И образ экспонатов крадется, убирается внутрь, в музей, вырывается из контекста и начинает жить совершенно по-другому, по музейным законам. Потому что если стул — часть экспозиции — на нем сидеть нельзя, а если можно — это или хулиганство, или роскошь, или «по блату». Большая часть вещей, даже которые создаются с перспективой когда-то пополнить коллекцию, все равно в музее используются по-другому. Это вырывание из существующего контекста тоже надо понимать. Когда происходит непонимание — возникают всякие споры о судьбах музейных собраний. Но слово «вернуть» из музея — абсолютно неправильное. Можно передать из музея все, что угодно, а вернуть — нет. Попав в музей, вещь вступает в некий диалог культур. Это зеркала, которые отражают друг друга. Разные культуры смотрят друг на друга, Изображение, созданное одним музеем, отражается в другом, третьем, четвертом... Это можно сравнить со шпионами-двойниками-тройниками, когда уже не понятно — где шпион говорит правду: вам, другим, третьим, четвертым? Зеркало каждой культуры отражает чужое восприятие самих себя. Звучит красиво, но на самом деле — очень просто. Как известно, древнегреческое искусство начали ценить в отражении эпохи великих путешествий, когда европейцы стали приезжать и собирать памятники античности, и вдруг увидели, что это хорошо. Так происходит со всем древним искусством, которое в разных концах мира требуют вернуть из разных музеев. Оно представляется через отражение-второе-третье-четвертое... Это и есть, на самом деле, диалог культур. В нем существует плохая сторона и хорошая. Достоверных картин нет. Есть набор отражений. И чем больше мы на них смотрим, тем больше их видим, тем больше понимаем разнообразие мира. Об этом и рассказывает музей, для которого диалог культур — одна из важнейших задач. Ну и конечно это царство зеркал



отражает мир, который был и который существует. Мы тоже все абсолютно отражаемся в зеркалах музея, и отражается эпоха Возрождения, и отражаются вкусы, какие у нас. Это очень легко проследить по любому музею. Еще недавно главным в Эрмитаже был Леонардо да Винчи. Сейчас — Рембрандт и Матис — это если по-простому. А более сложно — у нас есть полотна Рембрандта больше, чем в Голландии, потому что в Голландии его стали ценить лишь после того, как его всего скупили французы, англичане и русские. Искусство очень сложное. Музеи, в том числе и в первую очередь, Эрмитаж показывает самые разные варианты искусства, которые существуют. Многие из них могут не нравиться или быть непонятными всем на свете или кому-то. Музей — институт энциклопедический, занимается просвещением. Просвещение имеет много разных уровней, но при этом музей рассказывает и показывает то, что может привлекать людей разных интересов, разных вкусов, разного уровня знаний. Это и есть демократичность музея. Таким он был всегда и сейчас существует. Провокации приходят со стороны. Музей провокаций не делает. Хотя провокацией когда-то посчитали выставку Пикассо, выставку Матиса. Исследование развития жизни и искусства — смысл музейного дела.

Изменение вкусов, сочетание разных отражений составляет очень динамичную прелесть музея, которую нам надо стараться отстаивать и объяснять, пытаться понимать в борьбе за то, чтобы музеи продолжали существовать. Мы точно знаем, как и отчего музей родился. Но музей может и

умереть. И уже не раз говорилось — конец музею, музеи больше не нужны, и каждый раз оказывается, что нужны, но в какой-то момент смерть может наступить, и не будет музеев, или они перейдут в какое-то, к примеру, виртуальное состояние.

Существуют в музейном деле и ряд противоречий. Например — хранить и владеть. Даже крупнейшие коллекционеры мира, де юре, собственники уникальных собраний, всегда говорят: «Я не хозяин этих вещей. Я хранитель. Я должен передать их следующим поколениям». Точно также должны говорить музеи. Точно также должно понимать государство. Никто не обладает полным правом собственности на искусство музейного уровня. Оно должно перейти следующим поколениям. Такая забота о будущем — обязанность, которая ограничивает право собственности и распоряжения — такая же как уважение к предкам, которые нам это все передали.

Другое противоречие. Музей находится между понятиями Храм и Диснейленд. Музей не такой храм, как церковь, но музей развлекает не так, как Диснейленд. По этой шкале музеи двигаются очень по-разному, в ту или другую сторону. Но вопрос, в какой точке мы сейчас находимся, надо постоянно задавать. Я 20 лет директор Эрмитажа и постоянно себя контролирую — как далеко зашли, в какой степени музей может быть театрализован, до какой степени — нет.

Следующее противоречие — хранение и доступность. Музей, конечно, должен быть доступен, но главная его цель — сохранение. Противоречие полное. Ведь лучше всего хранить за семью замками, а всякая

доступность угрожает вещам. Примитивная доступность свету: насколько лучше сохранились картины из частных немецких коллекций при приглушенном освещении, когда их 20-30 лет почти никто не видел, на них не дышал и к ним не прикасался. А если постоянно повышать посещаемость музеев-заповедников, то во что они превратятся, даже такие огромные, как Царское Село и Петергоф, не говоря уже про небольшие, как Ясная Поляна — можно только себе представить. Таких вещей очень много, об этом нужно много думать, говорить, спорить, прежде чем вводить некие нормативные документы и расчеты. К примеру, один из ключевых сегодняшних вопросов — что значит успешный музей, каковы его критерии? В который приходит больше всего народа или что-то другое. На самом деле, мировая практика показывает, что самое важное, когда музей вовлечен в жизнь общества в котором он существует. Музей и город, музей и район, музей и люди, что живут в городе, музей и страна, музей и другие музеи, другие страны, музей и мир. Правда, это измерить, сосчитать трудно. Нужна широкая многоуровневая «линейка». Впрочем, у нас были времена, когда все подсчитывали. Еще 20–40 лет назад отчитывались по числу посетителей, экскурсий. А когда у нас эта эпоха прошла, директор Метрополитен-музея (The Metropolitan Museum of Art) как-то посетовал: «Какой ужас! У нас спрашивают посещаемость, потому что город Нью-Йорк дает деньги в зависимости от числа гостей!» как это ужасно. А я ему: «Да мы уже это проехали!». Теперь снова стали запрашивать цифры, и в Метрополитен-музее до сих пор считают, хотя появилось очень много интереснейших работ, как на самом деле нужно мерить работу учреждений культуры. Правда, сейчас выяснилось и другое: что вся система наукометрии, когда замечают достижения в науках, даже в точных — тоже не отражает реальную картину.

Порой современное общество захле-

стывает жуткий провинциализм: в городе, в стране, повсюду, желание замкнуться, ощущение непонимания того, что происходит вокруг и что делать — себя превозносить или посыпать голову пеплом. А ответ на это один — профессионализм. Недаром все время говорим: есть вещи, о которых должны судить профессионалы, а непрофессионалы могут писать в книге жалоб, но не должны выступать как некие арбитры.

Идеологическая задача всех абсолютно музеев — ненавязчивое воспитание хорошего вкуса, чтобы люди знали, что можно делать, а что нельзя. У нас в Эрмитаже есть своя политика, своя программа создания событий, которые должны происходить в Зимнем дворце и только в Зимнем дворце. Одно из таких событий мы провели в день изгнания неприятеля с пределов Отечества 25 декабря — с молебном, парадом — праздник, который исчез из календаря еще до революции и который мы восстанавливаем. Это то, что Эрмитаж должен, продолжает и будет делать.

Есть такое иностранное слово «патриотизм», а есть русское — чувство собственного достоинства. Мы принимаем свою историю такой, какая она есть — со всеми страницами, включая белые и черные «пятна» — они существуют у каждой нации. Да, мы такие и гордимся тем, что мы такие. Потому что это наша собственная история, а не чья-то чужая. Историю своей Родины, своего народа надо изучать, надо любить и защищать. В этом плане музеи содержат, отражают и сберегают национальную идею самоидентификации, сохранения культурного наследия и собственного исторического достоинства.

**Автор статьи: Алексей ЗАХАРЦЕВ,
специальный корреспондент
журнала «Качество жизни. Регионы»**



Информационно-аналитическое обозрение

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ
 **р е г и о н ы**

e-mail: nii_vpk@mail.ru; сайт: nii-vpk.ru

