

ARMY 2023

ГАЗЕТА —
ЛАУРЕАТ
НАЦИОНАЛЬНОЙ
ПРЕМИИ
«ЗОЛОТАЯ ИДЕЯ»



**OFFICIAL
SHOW-DAILY
ДЕНЬ ШЕСТОЙ**

№06, 19 августа 2023 года

ОФИЦИАЛЬНОЕ ЕЖЕДНЕВНОЕ ИЗДАНИЕ ФОРУМА

ПСБ: финансовая культура как фактор роста благосостояния общества



Благополучие и финансовая стабильность людей во многом зависят от уровня их финансовой культуры и навыков эффективного и безопасного управления личными средствами в современном цифровом мире. ПСБ, опорный банк российского ОПК и генеральный банк-партнер МВТФ «Армия», уже много лет реализует масштабную программу повышения финансовой и инвестиционной культуры граждан. Это комплекс обучающих мероприятий, где в формате тренингов, игр, семинаров аудитория формирует эффективную модель финансового поведения. Своим опытом и уникальными разработками в области финансового просвещения населения специалисты банка поделились на площадке форума «Армия-2023».

ФИНГРАМОТНОСТЬ В ЦИФРАХ

Результаты проведенного Аналитическим центром НАФИ измерения «Финансовая грамотность россиян — 2023» показывают постепенное повы-

шение финансовой грамотности населения. По данным исследования, 15% жителей России демонстрируют высокий уровень финансовой грамотности, 57% — средний, а 28% — низкий уровень. Доля россиян, имею-

щих средний уровень финансовой грамотности, с 2018 года выросла на 11 п.п. (2018 год — 46%, в 2020 году — 47%, в 2022 году — 57%). Наиболее финансово грамотные — мужчины и женщины старше 45 лет, имеющие высшее образование и живущие в крупных городах.

То есть с одной стороны — финансовая грамотность растет, а с другой — скорость развития финансовых технологий и цифровизация всех сфер нашей жизни требуют постоянной актуализации знаний.

БАЗОВЫЕ ПРИНЦИПЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

И государство, и банки заинтересованы в повышении финансовой культуры населения. От этого в том числе зависит стабильное развитие финансового сектора и уровень доверия клиентов к банкам. В конечном итоге именно финансовая культура миллионов российских граждан влияет на стабильную базу фондирования банковской системы и объемы частных инвестиций в компании российской экономики.

Финансовая грамотность — это необходимое условие для благополучия каждого человека и его семьи.

(Окончание на стр. 4)

Наручные часы мужские и женские, кварцевые и механические

Часы, которые прошли испытание глубиной в 30 АТМ

ЧАСОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО
**РУССКОЕ
ВРЕМЯ**

Стенд 1А6-1

СКИДКА ПРЕДЪЯВИТЕЛЮ КУПОНА 25%

Перспективы искусственного интеллекта



Ключевым мероприятием научно-деловой программы форума «Армия-2023» вчера стала пленарная сессия «Искусственный интеллект: масштабные разработки и внедрение для безопасности и эффективности» конгресса «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта». Заседание сессии прошло под руководством вице-премьера РФ Дмитрия Чернышенко. Первый заместитель министра обороны РФ Руслан Цаликов предложил на заседании открыть в технополисе «ЭРА» совместные лаборатории по ИИ.

Дмитрия Чернышенко отметил высокие темпы развития рынка искусственного интеллекта в России — в 2021 году его объем составлял более 550 млрд рублей, а уже в 2022 году он вырос почти на 18% и составил 650 млрд рублей.

«По оценке экспертов, к концу 2023 года экономический эффект только от снижения операционных расходов организаций за счет применения технологий искус-

ственного интеллекта достигнет 400 млрд рублей, а к 2025 году эта цифра превысит 1 трлн рублей», — сказал вице-премьер.

С учетом высокого потенциала применения технологий, а также масштабных вызовов, стоящих перед рынком ИИ, актуализируется Национальная стратегия развития искусственного интеллекта на период до 2030 года.

«В сентябре проект обновленной стратегии будет пред-

ставлен Председателю Правительства, а в ноябре планируем одобрить у Президента России. Также по поручению Президента разрабатывается нацпроект «Экономика данных» — в рамках него будет обеспечена реализация обновленной стратегии», — сказал вице-премьер.

Зампред Правительства отдельно обозначил, что уже начат процесс перевода приоритетных государственных информационных систем на платформу «ГосТех», где будут размещены обезличенные наборы данных от корпоративных и государственных структур, а в следующем году заработает реестр типовых ИИ-решений.

Также Дмитрий Чернышенко отметил, что шесть ведущих исследовательских центров в

сфере ИИ, поддерживаемые Правительством с 2021 года, совместно с 26 промышленными партнерами разрабатывают новейшие ИИ-решения, и анонсировал проведение второй волны отбора новых шести исследовательских центров, которые получат господдержку на следующие три года (2024–2026 годы).

Особое внимание участники сессии уделили научно-технологической кооперации в военной сфере. Участники высоко оценили перспективность предложения первого заместителя министра обороны РФ Руслана Цаликова о возможности сотрудничества исследовательских центров в сфере искусственного интеллекта с технополисом «Эра».

(Окончание на стр. 5)



ТАМЕРОН® — путь к здоровью и долголетию

АНО «Институт инженерной физики» — официальный партнер форума «Армия-2023» представил на своей выставочной экспозиции лекарственный препарат ТАМЕРОН. В первый день работы Форума выставочный стенд Института инженерной физики посетили министр обороны Сергей Шойгу и министр здравоохранения Михаил Мурашко. Об инновационных разработках доложил президент Института Алексей Царьков.

Лекарственный препарат ТАМЕРОН® (разработчик и производитель: АНО «Институт инженерной физики», номер реестровой записи в ГРЛС: №ЛП — 006597 от 24.11.2020 г.) оказывает иммуномодулирующее, противовоспалительное, антиоксидантное, антибактериальное, противовирусное, противогрибковое, регенерирующее, нейтропротекторное, радиопротекторное и геропротекторное действие. Он эффективен для ускорения процесса заживления, активации восстановительных процессов, препятствует прогрессированию местного и системного воспаления, обладает бактерицидным действием.

Особенно актуальным является то, что ТАМЕРОН® эффективно борется с последствиями перенесенного COVID-19, одновременно предохраняя пациента от повторного заражения этой и другими вирусными инфекциями. Препарат совместим со всеми лекарственными препаратами, не имеет противопоказаний, а его эффективность доказана как лабораторны-

ми исследованиями, так и многократным применением в стационарах Москвы и Санкт-Петербурга.

Лекарственный препарат ТАМЕРОН® методически рекомендован федеральным медико-биологическим агентством к профилактике при гриппе и других ОРВИ, а также клинически рекомендован департаментом здравоохранения города Москвы для лечения детей с новой коронавирусной инфекцией.

Сырье для изготовления лекарственного препарата ТАМЕРОН® — люминол натрия — до недавнего времени не производилось в России. На фармацевтическом производстве Института синтезировали в лабораторных экспериментальных условиях люминол и люминол натрия, создали способ получения АФС «Аминодигидрофталазин натрия». На сегодняшний день в Институте ведется производство особо чистого люминола, люминола натрия, АФС «Аминодигидрофталазиндион натрия» в промышленных объемах на высокотехно-



логичном современном оборудовании, на производстве, созданном по системе GMP, по лицензии Министерства промышленности и торговли РФ (№0168-ЛС от 27 января 2016 года). Это производство сырья по российской, запатентованной Институтом

технологии (патент РФ №2673452 с приоритетом от 27.11.2018 г.).

Таким образом в Институте инженерной физики создан полный цикл производства ТАМЕРОН® — от изготовления сырья до готового лекарственного препарата.

КОРОТКО

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ИИ

Технологии искусственного интеллекта позволят снизить операционные расходы организаций в Российской Федерации — экономический эффект от этого достигнет 400 миллиардов рублей к концу 2023 года, и это скромная оценка, заявил заместитель председателя правительства Российской Федерации Дмитрий Чернышенко на форуме «Армия-2023».

«По оценке экспертов, к концу 2023 года экономический эффект только от снижения операционных расходов организаций с помощью этих технологий искусственного интеллекта достигнет 400 миллиардов. Я думаю, что на самом деле это скромная оценка», — сказал Дмитрий Чернышенко.

Он добавил, что «те же эксперты говорят, что к 2025 году это будет триллион рублей».

РОЛЬ МОЛОДЕЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

Круглый стол «Роль молодежного движения «Российское географическое общество» в патриотическом воспитании военнослужащих» пройдет сегодня, 19 августа, в 10:00-13:30 в конференц-зале 1110. Организатор: Главное командование Военно-Морского Флота.

На обсуждение участников круглого стола будут вынесены:

- обмен опытом и наработками по теме круглого стола;
- установление рабочих связей между молодежными клубами военных образовательных организаций для повышения эффективности в достижении целей;
- обсуждение конкретных предложений о сотрудничестве.

В работе круглого стола примут участие сотрудники исполнительной дирекции РГО (координаторы МК), руководители молодежных клубов образовательных организаций Министерства обороны РФ.

На круглом столе будет разработан план совместных мероприятий молодежных клубов образовательных организаций Министерства обороны на 2024 год.

Нанопоровый секвенатор «Нанопорус»

Институт инженерной физики первым в России разработал действующий прибор и программное обеспечение для нанопорового секвенирования «Нанопорус», который представлен на форуме «Армия-2023». Расходные материалы находятся на стадии разработки, они тоже будут отечественные, что обеспечивает полное импортозамещение технологии.

В первый день работы Форума президент Института Алексей Царьков доложил о разработке министру обороны РФ генералу армии Сергею Шойгу, который посетил выставочную экспозицию Института. Оценил преимущества отечественного нанопорового секвенатора министр

здравоохранения РФ Михаил Мурашко.

«Нанопорус» предназначен для нанопорового секвенирования ДНК, РНК и белков. Это высокоэффективный метод определения структуры линейной макромолекулы, отличающийся высокой мобильностью,

быстротой анализа и отображением результатов в реальном времени. Важно, что нанопоровая технология позволяет значительно миниатюризировать приборы (их масса около 200 г), что обеспечивает значительную мобильность — секвенировать ДНК можно в любых условиях, при этом для подготовки не нужно специальное оборудование и лабораторные условия, достаточно ноутбука.

Все данные во время исследования получают в режиме реального времени, а само

исследование занимает 15-20 минут. Анализ ДНК возможен из любых источников: частичек кожи, волос, различных биоматериалов и жидкостей или их следов на какой-либо поверхности, а также из почвы, воды, воздуха, пищевых продуктов и т.д.

Сферы применения технологии: в медицине (определение всех типов патогенов и их генетических свойств, подбор терапии в онкологии, оценка предрасположенности к заболеваниям, в разработке лекарств); в сельском хозяйстве (выведение новых сортов растений и пород животных с уникальными свойствами, оценка плодородности и биологических свойств почв, определение патогенов животных и растений); в биотехнологии (поиск новых штаммов продуцентов).

Нанопоровый секвенатор «Нанопорус» может быть использован в интересах Министерства обороны (биобезопасность, сверхбыстрое определение патогенов), МЧС (быстрое определение зараженности почвы, питьевых источников, рек и т.д.), МВД (криминалистика, идентификация индивида по геномному коду ДНК).

Развитие учеными Института инженерной физики технологии нанопорового секвенирования является стратегически важной задачей для обеспечения не только биобезопасности, но и для развития передовой медицины и биологической науки России.



**ЭНЦИКЛОПЕДИЯ
ГЕРОИ НАШЕЙ РОДИНЫ**

19 августа 2023г. в 14.30
на форуме «Армия»
(конференц зал с3)

**УНИКАЛЬНОЕ ЗНАКОМСТВО
С ГЕРОЯМИ ЭНЦИКЛОПЕДИИ**

УРОК «ВОЗЬМИ ПРИМЕР С ГЕРОЯ»

обсуждение актуальных вопросов на примере личного опыта достойных людей и
рекомендации по патриотическому воспитанию

 МАКАРЬЧЕВ Алексей Алексеевич Советский военный строитель, вакант государственной службы «Особого назначения» Министерства ДСР, Герой Социалистического Труда, Полный кавалер орденов	 ТОЛБОВЕВ Магомед Омарович Советник министра транспорта РФ, депутат Государственной думы первого созыва, заслуженный летчик-испытатель Российской Федерации, Герой РФ, Полетчик-кавалер	 БУРКОВ Валерий Анатольевич (отец Киприенко) Советский и российский дальний авиационный инженер-конструктор, Первый Советского Союза
---	---	---

ГЕРОИ КНИГИ

Общественная организация «Герои нашей Родины» проводит уникальные знакомства с легендарными людьми, внесшими большой вклад в развитие страны, возможность познакомиться, послушать, как примерный опыт достойных людей, а также задать вопросы.

Мероприятия уже успешно проводились в 2022 и 2023 годах и собирают ребят из разных городов.

«Возьми пример с героя!» — яркий образец такого наставничества, передачи новым поколениям традиционных российских духовно-нравственных ценностей.

Составляющие проекта:

- мероприятия встречи с героями (офлайн- и онлайн-трансляции)
- системное издание книжного варианта — энциклопедия в томах;
- цифровая платформа-онлайн энциклопедия с уникальными видеопрограммами каждого героя и ролики от каждого героя с напутственными пожеланиями.

МОСКОВСКОЕ ЧАСОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Полет Хронос

Стенд 3А 1-5



poletx.ru
полётхронос.рф

*** Российские часы**

*** Производство часов с символикой**

КУПОН НА СКИДКУ 20%

Единым фронтом — против нацизма

В рамках II Международного антифашистского конгресса «Нацизм на Украине: взгляд через призму специальной военной операции» на форуме «Армия-2023» в Конгресс-центре прошла научно-практическая конференция, организованная Главным военно-политическим управлением МО РФ.

Идея проведения Международного антифашистского конгресса на постоянной основе принадлежит министру обороны России генералу армии Сергею Шойгу. На открытии Первого антифашистского конгресса Президент РФ Владимир Путин отметил большое общественно-политическое значение этого проекта. «Уроки страшной трагедии, к которой привел нацизм человечество в XX веке, не должны быть забыты», — сказал Президент РФ. В приветствии Второму антифашистскому конгрессу министр обороны России подчеркнул, что тема борьбы с нацизмом становится все более злободневной и актуальной.



В этом году местом проведения основных мероприятий Антифашистского конгресса не случайно выбран Минск: Беларусь отмечает в этом году 80 лет с начала освобождения Белоруссии от фашистских захватчиков и 80 лет со дня Хатынской трагедии. Это страшное событие стало символом преступлений нацизма на захваченных территориях. Министр обороны Республики Беларусь Виктор Хренин, который выступил на Антифашистском конгрессе, привел страшные цифры погибших жителей республики, сожженных деревень, детских концлагерей... В Белоруссии погиб каждый третий житель, сотни деревень были сожжены, часто вместе с людьми. Поэтому колокола Хатыни отзываются в сердцах каждого белоруса, и в республике прилагают все усилия, чтобы нацизм больше нигде не возродился.

Эта мысль рефреном звучала в каждом выступлении участников конгресса. Борьба с проявлениями нацистских идей должна стать бескомпромиссной и всеобъемлющей и проводиться как в правовом поле каждой страны, так и во внешней политике. Один из инструментов противодействия



нацизму — сохранение исторической памяти. Там, где об этом забывают, нацизм вновь поднимает голову и возрождается, как это случилось на Украине, в Прибалтике, во многих других странах Европы. Недаром ключевая цель специальной военной операции — денацификация Украины.

На пленарном заседании в ходе работы тематических секций, которые проходили в Центральном доме офицеров в Минске, и на научно-практической конференции, которая проходила вчера в Конгресс-центре парка «Патриот», участники Антифашистского форума обсудили вопросы противодействия распространению фашистской идеологии, недопущения искажения истории и сохранения исторической памяти, роль и место государства, обще-

ственности, представителей науки и религиозных объединений в борьбе с неонацизмом.

Александр Дугин, общественный и политический деятель, выступая перед участниками форума «Армия-2023», подчеркнул, что современный нацизм имеет особенности, на Западе он сросся с либерализмом, обрядился в его одежды, поэтому стал вполне «удобоварим» для западного мира. Но оттого он становится еще более опасным, и перед прогрессивным мировым сообществом сегодня стоит актуальная задача — денационализация Европы. Именно потому в резолюции, которая принята II Международным антифашистским конгрессом, звучит призыв о создании Единого международного антифашистского фронта.

КОРОТКО

ЗАМГЛАВЫ ГЕНШТАБА ИРАНА НА «АРМИИ-2023»

Заместитель начальника генерального штаба Ирана Азиз Насирзаде вчера, 18 августа, посетил экспозицию Объединенной авиастроительной корпорации в рамках форума «Армия-2023», передает иранское агентство IRNA.

Азиз Насирзаде ранее прибыл в Москву во главе высокопоставленной делегации Ирана для участия в XI Московской конференции по международной безопасности.

«В ходе своего визита в Россию Азиз Насирзаде посетил выставку компании ОАК, производящей все виды российских военных самолетов, в частности самолетов «Сухой», «Туполев» и «Ильюшин», — говорится в сообщении иранского агентства.

Объединенная авиастроительная корпорация создана в 2006 году для консолидации активов крупнейших авиапредприятий России. Входящие в корпорацию предприятия выпускают самолеты таких всемирно известных брендов как «Су», «МиГ», «Ил», «Ту», «Як», «Бериев», а также новые самолеты — Superjet 100 и MC-21. Предприятия Объединенной авиастроительной корпорации выполняют полный цикл работ от проектирования до послепродажного обслуживания авиационной техники.

ПСБ: финансовая культура как фактор роста благосостояния общества

(Окончание. Начало на стр. 1)

Материальные проблемы оказывают негативное влияние на эмоциональное состояние людей и на трудовую деятельность в целом, показывают опросы и исследования ПСБ. Если проблемы серьезные, то снижается общая мотивация сотрудников к труду. Человек не может сконцентрироваться на выполнении рабочих задач, соответственно — падает производительность. Поэтому социально-ответственные работодатели все чаще задаются вопросом, как повысить уровень финансовой грамотности своих кадров.

По словам старшего вице-президента, директора департамента по работе с Министерством обороны и компаниями рыночных отраслей ПСБ Константина Орчакова, работодатели на основе своего опыта пришли к тому, что, помимо материальной мотивации сотрудников, необходимо внедрять программу управления личными финансами и обучать сотрудников финансовой грамотности. Помощником в этой задаче может быть банк, обслуживающий предприятие и его сотрудников в рамках зарплатных проектов. Такой подход практикует ПСБ.

«Человек, который хорошо разбирается во всех тонкостях банковских продуктов, будет эффективно и с выгодой ими пользоваться, будет уверенно чувствовать себя при принятии финансовых

решений и не попадет на уловки мошенников. Формирование грамотных моделей финансового поведения — главная цель наших обучающих курсов. Мы стремимся стать для клиента не просто банком для расчетов или кредитования, но и надежным партнером и помощником в быстроменяющемся мире банковских сервисов и услуг», — подчеркивает Константин Орчаков.

В ПСБ программа повышения финансовой грамотности для зарплатных клиентов начинается с разъяснения базовых принципов — как контролировать личный бюджет, анализировать расходы, оценивать свои реальные финансовые возможности, формировать сбережения, как принимать взвешенные решения при изменениях финансовой ситуации, как эффективно пользоваться банковскими продуктами и цифровы-

ФОРМАТЫ ОБУЧЕНИЯ ОТ БАНКА-ПАРТНЕРА

У ПСБ подписан целый ряд соглашений с холдинговыми компаниями и крупнейшими предприятиями ОПК, в рамках которых банк в качестве ключевого финансового партнера проводит системную работу по повышению финансовой грамотности сотрудников предприятий.

Среди ключевых тем — вопросы защиты финансовой информации, эффективное управление личными финансами, контроль персональной долговой нагрузки. Особое внимание уделяется тому, как уровень финансовой грамотности сотрудников влияет на их мотивацию, психологический комфорт и эффективность при выполнении рабочих задач. Ноухау ПСБ — уникальный автоматизированный комплекс оценки финансовой грамотности. Оценка проводится на основе онлайн-тестирования, которое позволяет определить уровень теоретических и практических финансовых

навыками, как защитить себя от мошенников.

Этим навыкам ПСБ обучает клиентов в рамках собственных программ развития финансовой грамотности. Банк разработал обширный обучающий инструментарий для различных целевых групп — с учетом их профессиональных, отраслевых, возрастных и гендерных особенностей.

Для посетителей МВТФ «Армия-2023» ПСБ провел такие игры на площадке Форума. В ходе игры участники проработали различные стратегии финансового поведения, закрепили навыки управления личными средствами, формирования финансовой дисциплины и теперь могут применять полученные знания для решения повседневных финансовых задач.

Также банк активно использует интерактивные и онлайн-форматы обучения. Например, ПСБ создал мультисериал ПСБ про семью Денежкиных, которая попадает в разные знакомые каждому из нас ситуации и, разбирая ситуацию, принимает оптимальное решение. Сериал постоянно пополняется новыми эпизодами на актуальные финансовые темы. Такой формат подойдет для просмотра всей семьей.

Другой формат — онлайн-игра, аналог классического «Сапера», где игроку нужно «разминировать» целое поле, отвечая на финансовые вопросы.

Все онлайн-программы находятся в открытом доступе на различных интернет-площадках банка. Кроме того, у ПСБ есть платформа, которая позволяет любому человеку бесплатно пройти базовый курс финансовой грамотности.

ШКОЛА ИНВЕСТОРА

В ПСБ отмечают, что все больше розничных клиентов привлекают возможности российского фондового рынка.

По словам старшего вице-президента, директора департамента управления благосостоянием ПСБ Алексея Жоголева, сегодня клиенты не просто интересуются финансовым планированием и формированием сбережений в классических банковских инструментах. Люди изучают возможности, которые предлагает российский фондовый рынок, и хотят активно пользоваться новыми инвестиционными инструментами и идеями. Но для самостоятельного инвестирования на фондовом рынке необходимы определенные навыки и знания.



Об особенностях инвестирования для новичков расскажет бесплатный образовательный курс «Школа инвестора» ПСБ, размещенный на сайте банка, с его помощью начинающие инвесторы познакомятся с базовыми понятиями фондового рынка, а уже опытные инвесторы повысят уровень своих знаний.

«Онлайн-обучение в «Школе инвестора» разделено на несколько этапов и прикладных тем: как определить свои финансовые цели, какие активы для сбережения и приумножения капитала существуют на рынке, каким налогом облагаются и какие есть льготы, как оценить уровень риска, к которому готов начинающий инвестор, как выбрать подходящий финансовый инструмент, где посмотреть отчетность по своим инвестициям», — рассказывает Алексей Жоголев.

«Важно понимать, с какими целями и ожиданиями человек приходит на фондовый рынок, какие риски он готов принимать. Поэтому на первом этапе с помощью специальной методики мы определяем риск-профиль клиента, который соответствует его горизонту инвестирования, имеющимся свободным средствам, а также складу личности человека, возрасту и опыту инвестирования», — отмечает эксперт.

Следующий этап — выбор инвестиционной стратегии, который показывает, какие именно инструменты следует использо-

вать, какие продукты подходят, исходя из целей инвестирования клиента и его готовности к риску. Разобраться во всем этом помогут специалисты ПСБ.

В ПСБ сформирована проактивная сервисная модель работы с частными инвесторами: эксперты банка и управляющей компании регулярно публикуют аналитику, проводят личные консультации, дают рекомендации в периоды ожидаемого роста и в трудные циклы фондового рынка, на очных встречах объясняют, как действовать в меняющихся экономических условиях.

Можно с уверенностью сказать, что во времена перемен и меняющейся экономической конъюнктуры особенно важно защищать сбережения, планировать расходы и анализировать возможные финансовые риски. Поэтому в современных условиях залогом стабильности и материального благополучия граждан становятся финансовые знания, которые являются базой для формирования финансовой культуры общества. Развитие практических навыков управления финансами должно стать неотъемлемой частью кадровой политики российских работодателей сегодня. ПСБ готов предложить своим партнерам и зарплатным клиентам обширный набор обучающих инструментов в различных форматах (очные и онлайн) для формирования эффективных моделей финансового поведения сотрудников.



решений и не попадет на уловки мошенников. Формирование грамотных моделей финансового поведения — главная цель наших обучающих курсов. Мы стремимся стать для клиента не просто банком для расчетов или кредитования, но и надежным партнером и помощником в быстроменяющемся мире банковских сервисов и услуг», — подчеркивает Константин Орчаков.

В ПСБ программа повышения финансовой грамотности для зарплатных клиентов начинается с разъяснения базовых принципов — как контролировать личный бюджет, анализировать расходы, оценивать свои реальные финансовые возможности, формировать сбережения, как принимать взвешенные решения при изменениях финансовой ситуации, как эффективно пользоваться банковскими продуктами и цифровы-

знаний человека, а также выявить его индивидуальные особенности при принятии финансовых решений.

В программах повышения финансовой грамотности банк ПСБ использует также игровой формат, который, как указывают в банке, наиболее эффективен для обучения, потому что люди, включившись эмоционально, лучше запоминают полезную информацию. Один из наиболее ярких примеров — разработанная ПСБ игровая методика «Время денег», где участники в увлекательной форме решают типичные жизненные ситуации, связанные с управлением деньгами, — от постановки личной финансовой цели до применения практических навыков защиты от финансовых мошенников, формирования финансовой «подушки безопас-



Отечественные технологии кибербезопасности

Госкорпорация Ростех и компания Positive Technologies на Международном военно-техническом форуме «Армия-2023» подписали соглашение о сотрудничестве. По его условиям, партнеры займутся реализацией проектов в области информационной безопасности и созданием систем защиты, которые позволяют своевременно выявлять и предотвращать кибератаки.

Главным направлением сотрудничества Госкорпорации Ростех с Positive Technologies станет совместная разработка комплексных ИТ-решений для обеспечения информационной безопасности. Эти технологии будут создаваться в том числе с учетом нюансов бизнес-процессов Госкорпорации и входящих в нее организаций.

«Вся страна в текущем моменте столкнулась с определенными сложностями, как никогда необходим гарантированный результат и качественная защищенность от различного рода уязвимостей. Сегодня есть необходимость не только фиксировать атаку, но и предотвращать ее критические последствия. Мы не стоим на месте, объединяем компетенции с Positive Technologies — одним из лидеров в сфере защиты информации и результативной кибербезо-

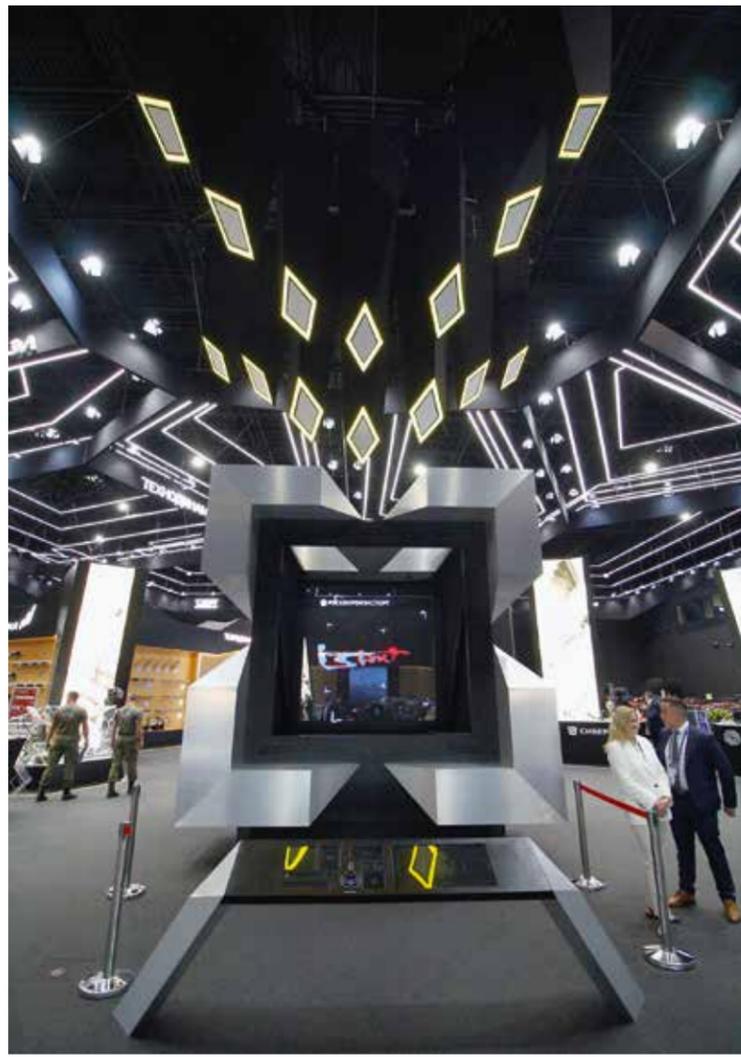
пасности и прогнозируем гарантированную защиту персональных данных граждан, сохранность значимых для бизнеса и государства сведений, в рамках реализации совместных проектов», — сказал заместитель гендиректора Госкорпорации Ростех Александр Назаров.

Кроме того, соглашение предусматривает технологическое партнерство и обмен экспертизой в интересах создания российского межсетевой экран нового поколения PT Next Generation Firewall (NGFW). PT NGFW — высокопроизводительный и надежный межсетевой экран нового поколения. Защищает периметр и каналы связи от сетевых угроз, обеспечивает быстрый доступ к бизнес-приложениям и сервисам.

Ростех планирует протестировать новейшую разработку в сво-

ей инфраструктуре. Это позволит команде разработчиков использовать полученные результаты для дальнейшего развития продукта в интересах российских пользователей, который по своему технологическому потенциалу не будет уступать западным аналогам и в ряде параметров превзойдет их.

«Ростех аккумулирует обширную экспертизу в создании и масштабировании высокотехнологичной промышленной продукции различного назначения. Сегодня это более 800 организаций, имеющих различную специфику деятельности — от авиационной промышленности или автомобилестроения до разработки медицинских технологий и инновационных материалов. Такого рода альянс позволит нам, начиная с самой первой коммерческой версии продукта, предоставить российскому пользователю высокотехнологичный продукт, полностью готовый к использованию в любых отраслевых условиях», — отметил заместитель генерального директора Positive Technologies Максим Филиппов.



Приглашаем на стенд РГО

В рамках Международного военно-технического форума «Армия-2023» работает выставочный стенд Русского географического общества. В 2023 году он посвящен ключевым направлениям деятельности РГО, проектам, реализуемым во взаимодействии с партнерскими организациями, а также Министерством обороны Российской Федерации.

Посетители Форума могут познакомиться с уникальными артефактами, которые были найдены на кораблях, погибших в Финском заливе во время Таллинского прорыва. В их числе — подозрительная труба XIX века, лаг-прибор для измерения скорости и пройденного судном расстояния, колба с медицинским жгутом, флакон из-под духов с фигурной стеклянной крышечкой, чернильница и бинокль, а также пять судовых колоколов. Облик погибших кораблей, на которых были найдены эти предметы, воссоздан в 3D-моделях, которые можно увидеть на специальном интерактивном столе.



В первый день работы Форума, 14 августа, выставочный стенд Русского географического общества посетили президент РГО, министр обороны Российской Федерации Сергей Шойгу и главнокомандующий Военно-морским флотом России Николай Евменов. В сопровождении руководителя экспедиционного направления РГО Сергея Чечулина они осмотрели экспозицию.

Узнать больше о деятельности РГО можно из увлекательных видео, которые демонстрируются на специальных экранах. Зрители увидят фильмы об экспедиции по маршруту перегонки и перевозки техники, которую поставляли в СССР во время Великой Отечественной войны союзные державы, о долгосрочной комплексной экспедиции «Восточный бастион — Курильская гряда», ролики о Фестивале РГО в московском парке «Зарядье» в 2022 году, о молодежных клубах РГО, о славной истории Общества и текущих ключевых

проектах, в том числе в сфере внутреннего туризма.

Для тех, кто нечасто путешествует по нашей стране или, наоборот, хочет освежить свои воспоминания, РГО представляет на своем выставочном стенде VR-фильм «Путешествие по России. 360». Также в импровизированном VR-кинотеатре можно посмотреть образовательные видео серии «Мир географии» о великих русских географах, членах РГО Петре Семенове-Тян-Шанском, Николае Миклухо-Маклае, Юрии Шокальском и других.

Интересным дополнением выставочного стенда является «географическая» кофейня. Здесь можно бесплатно попробовать кофейные напитки «Молочный Миклухо-Макиато», «РГО-1845», «Эфиопский НеКруиз Вавилова» (черный кофе), а также зеленый чай «Китайский паспорт Пржевальского» и травяной чай «Алтайский гербарий Семенова».

Экспозиция Русского географического общества — в павильоне С (стенд 3С8-2)

Перспективы искусственного интеллекта

(Окончание. Начало на стр. 1)

«Для организации взаимодействия с созданными при непосредственной поддержке Правительства России центрами искусственного интеллекта целесообразно развернуть на базе технополиса совместные лаборатории, предоставляющие научно-технологические компетенции этих центров», — сказал Руслан Цаликов.

Заместитель генерального директора «РЖД» Евгений Чаркин рассказал на заседании о применении искусственного интеллекта в компании: «Областей применения, в которых искусственный интеллект является надежным помощником и вносит добавленную стоимость в производственные процессы, действительно много. И чем более универсальное решение разрабатывается, тем проще адаптировать его под другие задачи в других отраслях. Мы готовы к детальной проработке этих возможностей с заинтересованными партнерами».

В завершение вице-премьер поручил включить представителей Минобороны в состав штаба по искусственному интеллекту, провести дополнительную экспертную оценку разрабатываемых ИТ-решений и обеспечить доступ экспертов Минобороны к информации о существующих в России продуктах в сфере искусственного интеллекта.

В пленарной сессии также приняли участие президент «Ростелекома» Миха-

ил Осеевский, генеральный директор группы компаний «Инфоботч» Наталья Касперская, руководитель научного комплекса «Искусственный интеллект и техническое зрение» ГосНИИАС Юрий Визильер, руководитель исследовательского центра в сфере искусственного интеллекта НИУ ВШЭ Алексей Масютин, а также руководитель исследовательского центра доверенного искусственного интеллекта ИСП РАН Денис Турдаков.

После пленарной сессии Дмитрий Чернышенко ознакомился с выставочной экспозицией на Форуме: он посетил стенды военного инновационного технополиса «Эра», клуба «Дрон-биатлон», осмотрел экспозицию «Стратегическое лидерство и ИИ», где в том числе были представлены исследовательские центры в сфере ИИ. Также вице-премьер пообщался с представителями Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов на их экспозиции.

Подробнее об итогах мероприятия — в электронном выпуске газеты «Show-daily ARMY 2023» в сентябре



Рособоронэкспорт: итоги работы на форуме «Армия-2023»

В ходе деловой программы IX Международного военно-технического форума «Армия-2023» АО «Рособоронэкспорт» (входит в Госкорпорацию Ростех) провел свыше 80 встреч и переговоров с делегациями из более чем 40 стран.



Общая площадь экспозиции Рособоронэкспорта на «Армии-2023» превысила 2300 кв. м, за счет чего удалось увеличить количество представленной продукции. Всего на шести локациях на форуме компания продемонстрировала более 250 образцов вооружения и военной техники для всех видов вооруженных сил разработки и производства российских оборонных предприятий.

Рособоронэкспорт рассказал партнерам о преимуществах российских вооружений и военной техники, которые по результатам боевого применения в зоне специальной военной операции проходят модернизацию в соответствии с выполняемыми боевыми задачами.

«В 2023 году Рособоронэкспорт организовал насыщенную деловую программу на полях форума «Армия». Мы провели презентации свыше 350 образцов российской продукции военного, двойного и гражданского назначения для делегаций из более чем 30 стран. Заключили несколько экспортных контрактов на сумму около \$600 млн, обсудили с партнерами развитие двустороннего военно-технического сотрудничества, в том числе увидели большой интерес к проектам индустриального партнерства. Достигли договоренностей о совместном производстве на территории заказчиков автоматов Калашникова, бронетехники,

управляемых снарядов, а также установке российских необитаемых боевых модулей различного калибра на шасси партнеров», — сообщил генеральный директор Рособоронэкспорта Александр Михеев.

В 2023 году Рособоронэкспорт представил на своей статической площадке разведывательно-огневой комплекс. Он включает в себя разведывательные беспилотные летательные аппараты, систему разведки и управления артиллерийским подразделением на основе комплекса «Планшет-А» и звукотеплового комплекса 1Б75Э, а также средства огневого поражения — самоходную гаубицу «Мста-С» и самоходное артиллерийское орудие 2С31 «Вена». Так-



же показана эшелонированная система борьбы с БПЛА на основе комплексов ПВО и средств РЭБ.

Высокий интерес партнеры компании проявили к показанным им боевым самолетам МиГ-35, Су-57Э, Су-35, Су-34 и Су-30СМЭ, вертолетам Ка-52Э, модернизированным Ми-28НЭ и Ми-171Ш, Ка-226Т и Ми-35П, а также к БПЛА «Орион-Э», «Орлан-10Е» и «Орлан-30» и средства борьбы с БПЛА.

Российские средства ПВО, считающиеся лучшими на мировом рынке, привлекли на «Армии-2023» особое внимание иностранных делегаций. По запросам партнеров Рособоронэкспорт презентовал выпускаемые Концерном ВКО «Алмаз – Антей» ЗРС С-400 «Триумф», С-350Е «Витязь», ЗРК «Викинг», различные версии ЗРК «Бук» и «Тор», а также продукцию входящего в Ростех холдинга «Высокоточные комплексы» — ЗРПК «Панцирь-С1», «Панцирь-С1М» и морской вариант — ЗРАК «Панцирь-МЕ», который недавно успешно прошел государственные испытания и уже устанавливается на российские корабли, а также ПЗРК «Верб» и «Игла-С».

В сегменте продукции для сухопутных войск Рособоронэкспорт подробно рассказал иностранным заказчикам о предлагаемых на мировом рынке российских танках типа Т-90, Т-72, ствольной и реактивной артиллерии, в том числе САУ «Мста-С», РСЗО «Торнадо-С» и «Торнадо-Г», бронированных машинах «Тигр», «Спартак»,



продукции для размещения на официальном сайте компании, на каналах Rosoboronexport на Rutube и YouTube, а также в социальных сетях. Опубликован интерактивный тур по экспозиции выставки с применением технологий виртуальной реальности, возможностью интегрированного перехода от общего обзора экспонатов

в докладе министру обороны Российской Федерации генералу армии Сергею Шойгу на форуме «Армия-2023». — Среди лидеров роста в ближайшей и среднесрочной перспективе сегодня Рособоронэкспорт видит истребитель пятого поколения Су-57Э, военно-транспортный самолет Ил-76МД-90А(Э), разведыва-



к получению более детальной информации о них.

«Форум «Армия» играет огромную роль в развитии военно-технического сотрудничества России с иностранными государствами благодаря демонстрации партнерам новых образцов российских вооружения и военной техники. Ожидается, что к 2030 году доля новых образцов российской продукции на мировом рынке будет превалировать над производимыми сегодня в пропорции 90% к 10%, — отметил Александр Михеев.

тельно-ударный вертолет Ка-52Э, ЗРС С-350Е «Витязь», ЗРПК «Панцирь-С1М», фрегат проекта 22356, ТОС-2 и другие».

Кроме демонстрации российской продукции заказчикам на форуме, Рособоронэкспорт посетил выставочные площадки иностранных партнеров, представленных на «Армии-2023». Александр Михеев высоко оценил экспозиции Китая, Ирана и Индии.

По материалам пресс-службы АО «Рособоронэкспорт»
Подробнее — на www.roe.ru



«Тайфун-К», противотанковых комплексах «Корнет-Э», «Корнет-ЭМ», стрелковом оружии, средствам ближнего боя и надувных макетах военной техники. Партнеры высоко оценили характеристики представленного впервые камуфляжа «Накидка», успешно скрывающего бронетехнику от средств оптического и тепловизионного наблюдения в боевых условиях.

Рособоронэкспорт также провел активную маркетинговую работу на своих цифровых платформах. В частности, подготовлено 40 видеоанонсов и презентаций представленной на Форуме про-



Донбасс будет активным участником форума «Армия-2024»

В этом году на МВТФ «Армия» делегация ДНР впервые принимает участие как регион России, врио главы ДНР Денис Пушилин посетил Форум и оценил мощь российского оружия и современных технологий. Представление республики на стендах выставки организовала ГК «Корпорация развития Донбасса».

ПОТЕНЦИАЛ ДОНБАССА

— В Донецкой республике много предприятий, которые могли бы представить свою продукцию на форуме «Армия-2023», — рассказала Инга Яппарова, председатель Правления ГК «Корпорация развития Донбасса». — Но, к сожалению, в этот раз не все смогли приехать в Москву, поэтому на нашем стенде представлено только одно предприятие — Донецкий протезно-ортопедический центр.

Мы убедились, что форум «Армия» — очень перспективная для нас форма работы по интеграции наших предприятий в промышленный комплекс России. Деятельность по восстановлению утраченных экономических связей между Донбассом и регионами России уже ведется, мы запланировали совместные проекты с

Ростехом и другими предприятиями нашего российского ВПК, ведь Донбасс всегда славился мощными заводами, работающими в том числе на оборону, на службы МЧС, на другие силовые структуры.

С другой стороны, мы увидели на форуме огромное количество продукции, новых технологий, которые востребованы в ДНР. Это средства разминирования, медицинской реабилитации и многое из того, что потребуется для ликвидации последствий военных действий, поможет восстановлению Донбасса. Наши предприятия нуждаются в реконструкции, они должны наполниться новым оборудованием, получить новые технологии. Все лучшее и передовое, что есть в нашей стране мы можем увидеть на форуме «Армия» в этом и в последующие годы. Увере-

на, что Донбасс будет активным участником МВТФ «Армия-2024».

ГОТОВЫ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

Донецкий республиканский протезно-ортопедический центр на форуме «Армия-2023» представил новейшее протезно-ортопедическое оборудование. Центр появился еще в годы Великой Отечественной войны, когда потребовались протезы для ветеранов и мирных жителей и в послевоенное время продукция предприятия была востребована. Совершенствовалось оборудование, появлялись новые современные конструкции протезов.

— Протезно-ортопедический центр пользовался поддержкой правительства ДНР, начиная с 2014 года, — рассказала Ирина Шуплецова, директор центра. В марте 2023 года Правительством России были выделены большие средства на развитие предприятия. Сегодня предприятие производит уникальные модульные протезы с применением пневматических и гидравлических коленных узлов,



карбонных стоп, выпускаются протезы верхних конечностей с внешними источниками питания.

Специалисты центра сегодня имеют возможность приезжать на обучение в лучшие ортопедические центры Москвы. Предприятие обновляется, на выделенные средства закуплено новое технологическое и реабилитационное оборудование, создается отделе-

ние реабилитации для инвалидов, как военных, так и гражданских.

Специалисты Донецкого протезно-ортопедического центра намерены перенять передовой опыт и новые технологии, с которыми они познакомились на форуме «Армия 2023» и готовы к сотрудничеству с медицинскими и реабилитационными учреждениями России.

Вечная память погибшим за Отечество

На стенде Департамента Министерства обороны РФ по увековечению памяти погибших при защите Отечества, который развернут в павильоне D, размещены копии личных дел и подлинные документы павших на полях сражений Великой Отечественной войны. До сих пор на месте боев поисковики находят останки погибших.

Вместе с сотрудниками Департамента поисковики восстанавливают истории подвигов, на родине героев устанавливают памятники. О нескольких историях увековечивания памяти погибших повествуют материалы экспозиции на форуме «Армия-2023».

Вот личное дело майора Федора Митрофанова, уроженца Сумской области, который числится пропавшим без вести. Поисковики Калининградской региональной молодежной патриотической организации под руководством Николая Кисиля в декабре 2020

года нашли в лесу обломки самолета и останки пилота, а на них орден Боевого Красного Знамени. По орденскому номеру установили, что награда была вручена командиру эскадрильи Федору Митрофанову. 2 февраля 1945 года он не вернулся из воздушного боя и с тех пор числится пропавшим без вести.

Сотрудники департамента связались с родственниками погибшего и организовали захоронение останков героя на его родине — в Сумской области, это было буквально за несколько дней до начала СВО. На месте гибели летчика



установлен закладной камень, а его имя навечно внесено в «Книгу памяти».

Еще больше уникальной информации можно получить, поговорить с полковником Игорем Гойхманом, референтом Департамента Министерства обороны по увековечению памяти погибших защитников Отечества. Департамент ведет кропотливую работу, чтобы девиз «Никто не забыт, ничто не забыто» стал нормой жизни. Многие уже пользовались государственной информационной системой «Память народа», где в открытом доступе размещены миллионы данных о погибших защитниках Отечества.

Такая же работа ведется Департаментом и в отноше-

нии памяти погибших участников СВО. О каждом погибшем собирается полная информация, ведется учет всех воинских захоронений. Наступит время, когда после нашей победы будет создана такая же «Книга памяти» о павших героях СВО.

На форуме «Армия-2023» Департаменту Министерства обороны РФ по увековечению памяти погибших при защите Отечества был вручен почетный «Диплом за вклад в создание экспозиции международного военно-технического форума «Армия-2023». Это признание важности работы сотрудников департамента — они бережно сохраняют память о героях, чтобы на примере их подвигов воспитывать будущие поколения.

КОРОТКО

«ЗДРАВСТВУЙТЕ, ТОВАРИЩИ!»

Сегодня на стенде АО «Военторг» (павильон В, место 2С1) пройдет встреча с ведущими передачи «Здравствуйте, товарищи!» Михаилом Шахназаровым и Ольгой Беловой. Посетителей ждет автограф-сессия и живое общение со звездами.

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ИИ

Проект обновленной стратегии национального развития искусственного интеллекта может быть представлен в сентябре, заявил вице-премьер РФ Дмитрий Чернышенко на форуме «Армия-2023».

«Стратегия о национальном развитии искусственного интеллекта постоянно обновляется. В сентябре проект обновленной стратегии уже будет представлен председателю правительства, а дальше в ноябре мы уже планируем получить одобрение президента», — сказал Дмитрий Чернышенко.

Национальная стратегия развития искусственного интеллекта на период до 2030 года была утверждена в 2019 году. Это основной программный документ, направленный на развитие и внедрение отечественных технологий, формирующих внедрение инноваций в экономику и повседневную жизнь.

В мае в аппарате Дмитрия Чернышенко сообщали, что правительство ведет активную работу для корректировки существующей стратегии развития искусственного интеллекта с главной задачей на ближайшие несколько лет — обеспечить применение искусственного интеллекта во всех отраслях экономики и в социальной сфере.



ARMY 2023

«Show-daily ARMY 2023» день шестой № 06, 19 августа 2023 г.

Официальное новостное издание Международного военно-технического форума «Армия-2023»

Специальный выпуск газеты «Промышленный еженедельник»

Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия, ПИ № ФС77-19251 от 23.12.2004 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ООО «Редакция газеты

«Промышленный еженедельник» Объединенная промышленная редакция
Генеральный директор, главный редактор Валерий Стольников
Главный художник Ольга Филиппова
Дизайнер Светлана Селиверстова

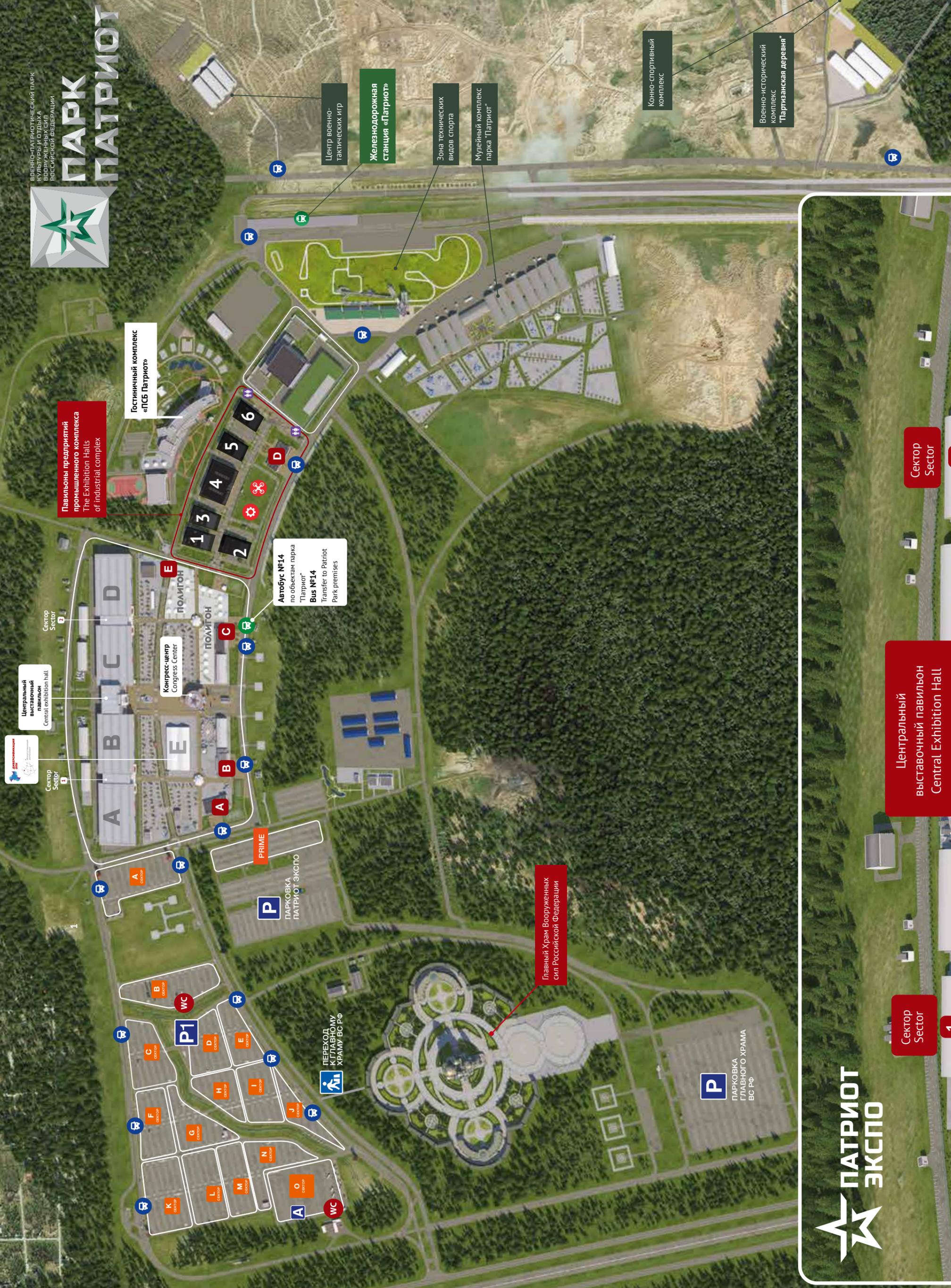
Заместитель главного редактора Елена Стольникова
Помощники главного редактора Татьяна Соколова, Марина Громова, Александр Стольников
Обозреватели Наталья Швецова, Юлия Шувалова

Татьяна Калинина, Зинаида Сацкая, Евгений Горчаков
Корректоры Нина Томилова, Галина Морозова
Фотокорреспонденты Анвар Галеев, Руслан Колесин, Юрий Ридякин, Виталий Гавриков

Использованы материалы и иллюстрации из информагентств, госструктур, интернет-ресурсов (function.mil.ru, rusarmyexpo.ru, rostec.ru)
Ответственный за распространение Никита Можжев

Редакция на форуме «Армия-2023» Павильон D, стенд 4F4-8
Адрес для корреспонденции: 123104, Москва, а/я 29, Промышленная редакция
Тел. редакции: (495) 729-3977, 778-1447
www.promweekly.ru
www.promred.ru

doc@promweekly.ru
re-gazeta@inbox.ru
Типография ООО «Печатных дел мастер» 109518, Москва, Грайвороновский 1-й пр. 4, строен. 30
Тираж 15 000 экз. Распространяется бесплатно



Павильоны предприятий промышленного комплекса
The Exhibition Halls of industrial complex

Гостиничный комплекс «ПСБ Патриот»

Автобус №14
по объектам парка «Патриот»
Bus №14
Transfer to Patriot Park premises

Центр военно-тактических игр

Железнодорожная станция «Патриот»

Зона технических видов спорта

Музейный комплекс парка «Патриот»

Конно-спортивный комплекс

Военно-исторический комплекс «Патриотская деревня»

Сектор Sector

Сектор Sector

ПАРКОВКА ПАТРИОТ ЭКСПО

Сектор Sector

ПЕРЕХОД К ГЛАВНОМУ ХРАМУ ВС РФ

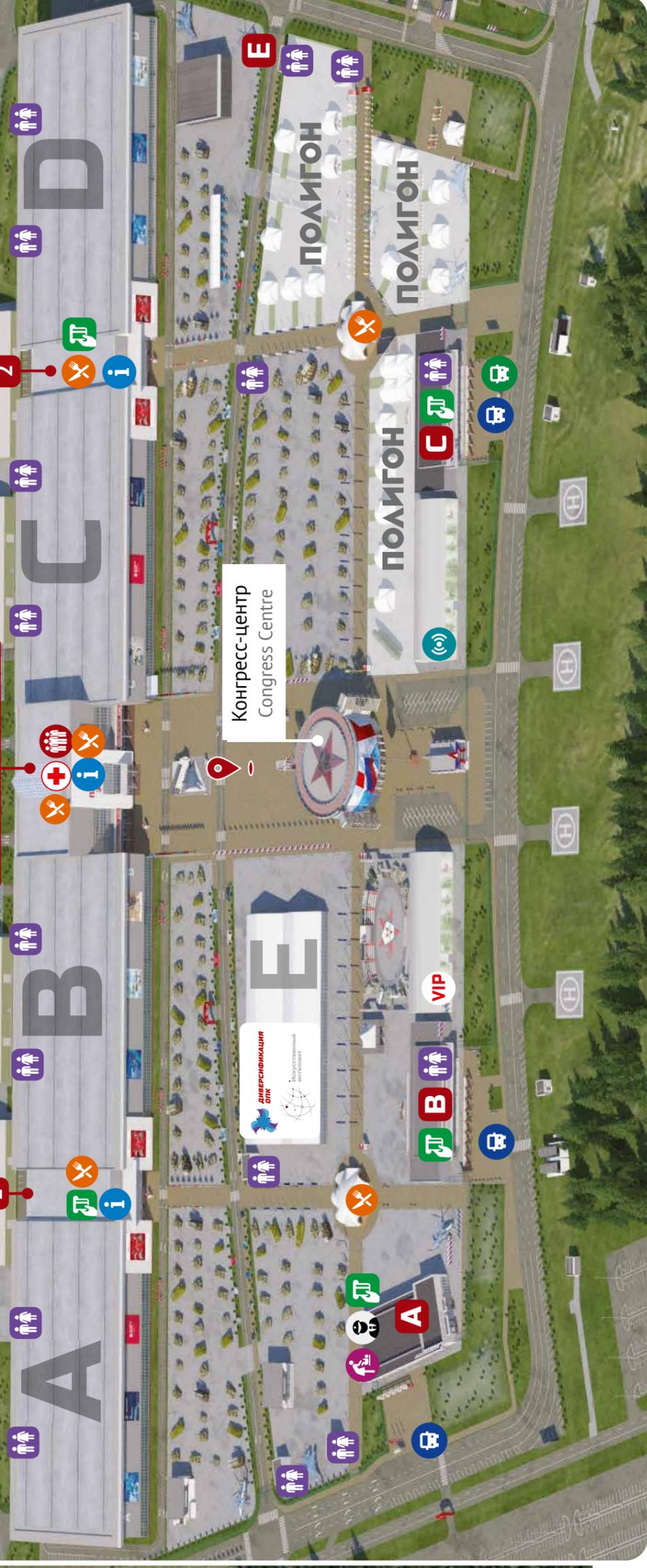
ПАРКОВКА ГЛАВНОГО ХРАМА ВС РФ

Главный Храм Вооруженных сил Российской Федерации

Центральный выставочный павильон
Central Exhibition Hall

Сектор Sector

Сектор Sector



Многофункциональный
огневой центр

AB Выставочные павильоны
Exhibition Halls

Входы / Выходы
Entrance / Exits

A Вход только по бейджам
Entrance with badge only

B Регистрация посетителей, кассы
Visitor registration, ticket offices

C Регистрация посетителей, кассы
Visitor registration, ticket offices

D Вход к павильонам предприятий
промышленного комплекса
Entrance to the Exhibition Halls
of industrial complex

E Вход для гостей Огеля «ПСБ Патриот»
Entrance for guests of the PSB Patriot Hotel

Медиацентр
Media center

Зал официальных делегаций
Official delegations lounge

Банкоматы и терминалы оплаты услуг
ATM's, Cash machines

Рестораны и кафе
Restaurants and cafes

Туалеты
Toilets

Стойка информации
Information Desk

Фестиваль «Наука и изобретения для
жизни»
Festival "Science and Inventions"

Клуб «Дрон-биатлон»
Drone-Biathlon Club

Место встречи
Meeting point

Медпункт
Medical Center

Центр управления парка «Патриот»
Patriot Park Control Center

Гостевой павильон
Guest Hall

Парковка
Parking

Комната матери и ребенка
Mother and child room

Автобусная остановка
Bus station

Автобус № 14 – до объектов Парка «Патриот»
Bus 14 – Transfer to the Patriot Park
premises

Переход к Главному Храму ВС РФ

1 АО «Концерн Калашников»
JSC "Concern Kalashnikov"

2 ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация»
PJSC United Aircraft Corporation

3 АО «Объединенная судостроительная корпорация»
JSC "United Shipbuilding Corporation"

4 Государственная корпорация «Ростех»
State Corporation "Rostec"

5 АО «Концерн Тактическое Ракетное Вооружение»
JSC "Tactical Missiles Corporation"

6 АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»
JSC "Almaz-Antei Air and Space Defence Corporation"



Гражданская
оборона



Информационные
технологии



Пожарная
безопасность



Средства
защиты



Безопасность
на водных объектах



Технологии
мониторинга



МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН

КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 2024

29 мая – 02 июня*

ПАТРИОТ ЭКСПО

* даты не окончательные

ОРГАНИЗАТОР
САЛОНА



ОПЕРАТОР
САЛОНА



МКВ

www.isse-russia.ru



Авиационно-
спасательные
технологии



Робототехнические
комплексы



Аварийно-
спасательное
оборудование



Экологическая
безопасность



Медицина
катастроф



Промышленная
безопасность

Игровая индустрия и технологии безопасности

Сегодня, 19 августа, Департамент информационных систем Минобороны России проводит круглый стол «Компьютерные игры как фактор национальной обороны и безопасности». Организаторы: Роскомнадзор, ФГУП «ГРЧЦ», РО «Знание». Мероприятие пройдет в пом. 302 Конгресс-центра. Время проведения: 10:00-18:00.

С приветственным словом выступят Лишин Н.А., заместитель руководителя Департамента информационных систем Минобороны России, руководитель проекта «ЭРА-ИТ», руководитель общественного движения «Киберпатриот»; Фадеев В.А., советник Президента Российской Федерации, председатель Совета при Президенте Российской Федерации по развитию гражданского общества и правам человека; Ильницкий А.М., советник министра обороны Российской Федерации; Логунов В.В., заместитель руководителя Роскомнадзора.

Модератор круглого стола — полковник Лишин Н.А., заместитель руководителя Департамента информационных систем Минобороны России, руководитель проекта «ЭРА-ИТ», руководитель общественного движения «Киберпатриот».

Сомодераторы:

- Шафран А.Б., руководитель дирекции аналитических программ ТРК «ЗВЕЗДА», Медиахолдинг «Красная звезда»;

- Юсуфов Р.Г., управляющий партнер ООО «Маиндсмит».

В 10:20 начнется пленарное заседание. С докладом на тему «Компьютерные игры как элемент начальной военной подготовки. Опыт проведения дрон-биатлон» выступит генерал-майор Осадчук А.В., начальник ГУИР Минобороны России. С докладом — Массух И.И., директор АНО «Центр компетенций по импортозамещению в сфере информационно-коммуникационных технологий», экс-замминистра связи и массовых коммуникаций РФ.

Доклад на тему «Игры как потенциальная технология патриотического воспитания» представит Павлова М.Н., член Комитета Совета Федерации по обороне и безопасности.

Ямбулатова И.Н., помощник руководителя Московского отделения организации «Союз православных женщин», руководитель экспертно-аналитического управления Патриаршей комиссии по вопросам семьи, защиты материнства и детства Русской Православной Церкви, выступит с докладом «Духовно-нравственный аспект развития игровой индустрии в Российской Федерации».

Визильтер Ю.В., директор по направлению «Искусственный интеллект и техническое зрение» ФАУ «ГосНИИАС», профессор РАН, доктор физико-математических наук, член экспертного совета Национального центра развития технологий и базовых элементов робототехники, представит доклад на тему «Создание «сильного» искусственного интеллекта с помощью обучения глубо-

ких нейронных сетей на сценариях компьютерных игр».

Кроме того, будут зачитаны следующие доклады:

- «Требования к игровым продуктам с патриотическо-воспитательной составляющей и развитие инфраструктуры их распространения» (докладчик — Буркатовский С.Б., писатель-фантаст, генеральный продюсер игр «Мир Танков» и «Мир Кораблей»),

- «Компьютерные игры как элемент развития культуры и искусства в Луганской Народной Республике» (докладчик — Оноприенко М.С., проректор по межкультурным коммуникациям и интеграции Луганской государственной академии культуры и искусств имени Михаила Матусовского).

В 10:50 завершается пленарное заседание и начинается открытая часть круглого стола (проходит там же, в Круглом зале, пом. 302 Конгресс-центра), а также соревнования студенческих команд по разработке сценария компьютерной игры с учетом целей и задач патриотически настроенной молодежи, с учетом сохранения духовно-нравственных ценностей (команды переместятся из Круглого зала в зал С7).

В рамках открытой части круглого стола с докладами выступают:

- «Технологии влияния на людей при помощи игровой индустрии: мировая практика» (докладчик — Тулаев С.И., генеральный директор ООО «Технологии доверия»),

- «Подходы к созданию системы кибервоенной подготовки. Опыт проведения студенческой лиги движения «Киберпатриот» в Сибирском и Уральском федеральных округах в 2023 году» (Хаиров Б.Г., заместитель мини-

стра промышленности и научно-технического развития Омской области, оператор студенческой лиги движения «Киберпатриот»),

- «Игры как инструмент формирования полезных навыков» (докладчик — Жильцов А.В., руководитель «IC Game Studios»),

- «Организационно-юридический аспект регулирования игровой индустрии: квалификация игр и внутриигрового контента как самостоятельного объекта права» (докладчик — Архипов В.В., д.ю.н., профессор, директор Центра исследования проблем информационной безопасности и цифровой трансформации СПбГУ, содокладчик — Махортов С.А., главный юристконсульт в области международного права Научно-технического центра ФГУП «ГРЧЦ»),

- «Как сделать компьютерные игры полезными» (докладчик — Овчинников В.В., генеральный директор Организации развития видеоигровой индустрии),

- «Правовое регулирование обеспечения безопасности киберпространства» (докладчик — Зенкевич А.И., главный советник Аппарата Комитета Государственной Думы по безопасности и противодействию коррупции),

- «Спортивное программирование как инструмент обеспечения технологического суверенитета» (докладчик — Аристов С.О., исполнительный директор Общероссийской физкультурно-спортивной общественной организации «Федерация спортивного программирования»),

- «Поддержка создания игровых моделей в интересах развития информационных технологий двойного назначения» (докладчик — Назаров А.М., вице-президент — директор развития небанковских сервисов ПАО «Промсвязьбанк», генеральный директор ООО «ПСБ инновации и инвестиции», куратор «Фонда ЭРА»),

- «Игровая платформа БЕРЛОГА: вовлечение школьников



в инженерию и новые технологии» (докладчик — Федосеев А.И., президент Ассоциации участников технологических кружков, руководитель направления юниоров Союза «Молодые профессионалы (WorldSkills Russia)», ответственный секретарь Оргкомитета Олимпиады КД Национальной технологической инициативы).

После перерыва на обед в 13:30 начнется закрытая часть круглого стола. Докладчики и слушатели перейдут в зал 301 Конгресс-центра, где продолжится чтение докладов:

- «Компьютерные игры как инструмент мягкой силы страны в решении национальных и глобальных задач» (докладчик — Горелый Н., основатель GEEK PICNIC, продюсер компьютерной игры «ТНЕО: новый мировой порядок»),

- «Психологическая зависимость детей от компьютерных игр и ее последствия» (докладчик — Левин М.Е., руководитель психиатрической службы ГБУЗ г. Москвы ГКБ № 67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ),

- «Защита несовершеннолетних в киберпространстве: проблемы и решения» (докладчик — Вольнец

И.В., уполномоченный по правам ребенка в Республике Татарстан),

- «Поддержка российских игровых продуктов: планы и их реализация в ИРИ» (докладчик — Воронков А., заместитель генерального директора АНО «ИРИ» по социальной рекламе),

- «Опыт по развитию социальной составляющей инфраструктуры киберспорта в России» (докладчик — Горбаченко А.Ф., экс-президент ФКС России и Москвы, ведущий эксперт по компьютерному спорту),

- «Студенческий киберспорт в России в высших учебных заведениях» (докладчик — Ясько И.О., заместитель проректора НИУ ВШЭ),

- «Формирование национального контента через геймификацию» (докладчик — Начевский М.В., начальник управления цифровой трансформации Российской экономической академии имени Г.В. Плеханова, программный директор НТИ «Точка кипения», эксперт конкурса Президентской платформы «Россия — страна возможностей» — «Начни Игру», член рабочей группы «Развитие компьютерного спорта и спорта высоких технологий в Российской Федерации»).

Параллельно с круглым столом на 2-й площадке (зал С7) пройдут соревнования студенческих команд по разработке сценария компьютерной игры с учетом целей и задач патриотически настроенной молодежи, с учетом сохранения духовно-нравственных ценностей (поочередное перемещение команд из зала С7 в зал 301 Конгресс-центра). Начало в 11:30. После приветственного слова команды будут распределены по площадке за рабочими местами. Затем между командами распределяются задачи (критерии сценария), и команды приступят к разработке сценария компьютерной игры.

В 16:00 в 301 зале Конгресс-центра пройдут выступления команд с презентацией сценария.

На 17:30 запланировано подведение итогов и награждение победителей (докладчики, слушатели и команды переместятся на улицу к стене).

В 18:00 закрытая часть круглого стола и соревнования завершатся.





ФОТОРЕПОРТАЖ





ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА СЕГОДНЯ

№ 06, 19 августа 2023 г.

10:00-13:30

📍 Конгресс-центр, 302 (овальный зал)

Конгресс «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта», Круглый стол «Компьютерные игры как фактор национальной безопасности»

Организатор: Департамент информационных систем МО РФ при поддержке Главного управления инновационного развития МО РФ, Роскомнадзор, ФГУП «ГРЧЦ», РО «Знание»

10:00-13:30

📍 Конференц-зал 1110

Круглый стол «Роль молодежного движения «Российское географическое общество» в патриотическом воспитании военнослужащих»

Организатор: Главное командование Военно-Морского Флота

10:00-13:30

📍 Конференц-зал С4

Круглый стол «Применение робототехнических комплексов военного и специального назначения в интересах решения технологических и боевых задач РВСН»

Организатор: Командование Ракетных войск стратегического назначения

10:00-13:30

📍 Выставочная экспозиция «ЭРА», Дискуссионная площадка «ЭРА»

Конференция «Перспективы совершенствования средств космической радиолокации и обработки космических радиоэлектронных данных»

Организатор: ФГАУ «Военный инновационный технополис «ЭРА», Московский физико-технический институт

10:00-13:30

📍 Конференц-зал А3

Круглый стол «Моделирование и управление физическими полями морских объектов»

Организатор: Главное командование Военно-Морского Флота

10:00-13:30

📍 Конференц-зал В2

Круглый стол «Перспективы развития творческой активности изобретателей и рационализаторов Вооруженных сил Российской Федерации. Организация популяризации наиболее эффективных методов изобретательской и рационализаторской деятельности»

Организатор: Главное управление боевой подготовки Вооруженных сил Российской Федерации

10:00-13:30

📍 Конференц-зал А4

Круглый стол «Актуальные вопросы разработки диссертации. Методология исследования. Пути повышения эффективности подготовки научных кадров (военных ученых)»

Организатор: Главное командование Военно-Морского Флота

10:00-13:30

📍 Конференц-зал 2240

Круглый стол «Развитие сетей мобильной связи специального назначения в интересах Министерства обороны Российской Федерации»

Организатор: Главное управление связи Вооруженных Сил Российской Федерации

10:00-18:00

📍 Конференц-зал С7

Конгресс «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта», Круглый стол «Компьютерные игры как фактор национальной безопасности»

Организатор: Департамент информационных систем МО РФ при поддержке Главного управления инновационного развития МО РФ, Роскомнадзор, ФГУП «ГРЧЦ», РО «Знание»

10:00-18:00

📍 Конференц-зал С2

Конгресс «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта», Круглый стол «Компьютерные игры как фактор национальной безопасности»

Организатор: Департамент информационных систем МО РФ при поддержке Главного управления инновационного развития МО РФ, Роскомнадзор, ФГУП «ГРЧЦ», РО «Знание»

11:00-12:30

📍 Конференц-зал демоцентра ГК «Ростех»

Урок финансовой грамотности для участников форума «Армия-2023»

Организатор: АО АКБ «НОВИКОМБАНК»

11:00-18:00

📍 Многофункциональный огневой центр

Соревнование по интеллектуальному биатлону, посвященное 100-летию генерала армии М.А. Гареева

Организатор: Управление развития технологий искусственного интеллекта Министерства обороны Российской Федерации

14:30-18:00

📍 Конференц-зал А3

Круглый стол «Совершенствование образцов морской спасательной техники в современных условиях»

Организатор: Главное командование Военно-Морского Флота

14:30-18:00

📍 Выставочная экспозиция «ЭРА», Дискуссионная площадка «ЭРА»

Заседание «Встреча выпускников Военного инновационного технополиса «Эра»

Организатор: ФГАУ «Военный инновационный технополис «ЭРА»

14:30-18:00

📍 Конгресс-центр, 302 (овальный зал)

Конгресс «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта», Круглый стол «Подведение итогов Конгресса «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта»

Организатор: Правительство РФ, ГУИР МО РФ

14:30-18:00

📍 Конференц-зал С3

Круглый стол «80-летие основания Гарибальдийских бригад — антифашистских партизанских отрядов с участием советских граждан»

Организатор: Совет ветеранов РАН

В ПРОГРАММЕ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНИЯ, УТОЧНЯЙТЕ НА САЙТЕ МВТФ «АРМИЯ-2023» WWW.RUSARMYEXPO.RU



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА СТЕНДЕ Военторг®



**АРМИЯ
РОССИИ**

**ПОПРОБУЙ
АВТОРСКИЙ
АРОМАТНЫЙ
КОФЕ**



УНИКАЛЬНЫЕ
ПРЕДЛОЖЕНИЯ
НА СТЕНДЕ
АО «ВОЕНТОРГ»

АКЦИЯ

КУПИ ТЕРМОКРУЖКУ
«АРМИЯ РОССИИ»
И ПОЛУЧИ ДВА КОФЕ
В ПОДАРОК



СКИДКА 10%

ДЛЯ ВСЕХ ЧИТАТЕЛЕЙ SHOW DAILY
ПО ПРОМОКОДУ SHOW TIME
НА СТЕНДЕ АО «ВОЕНТОРГ»

ОРГАНИЗАТОР



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР



МКВ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ
КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ФОРУМ «АРМИЯ-2024»**

**АВГУСТ
ПАТРИОТ ЭКСПО**

www.rusarmyexpo.ru

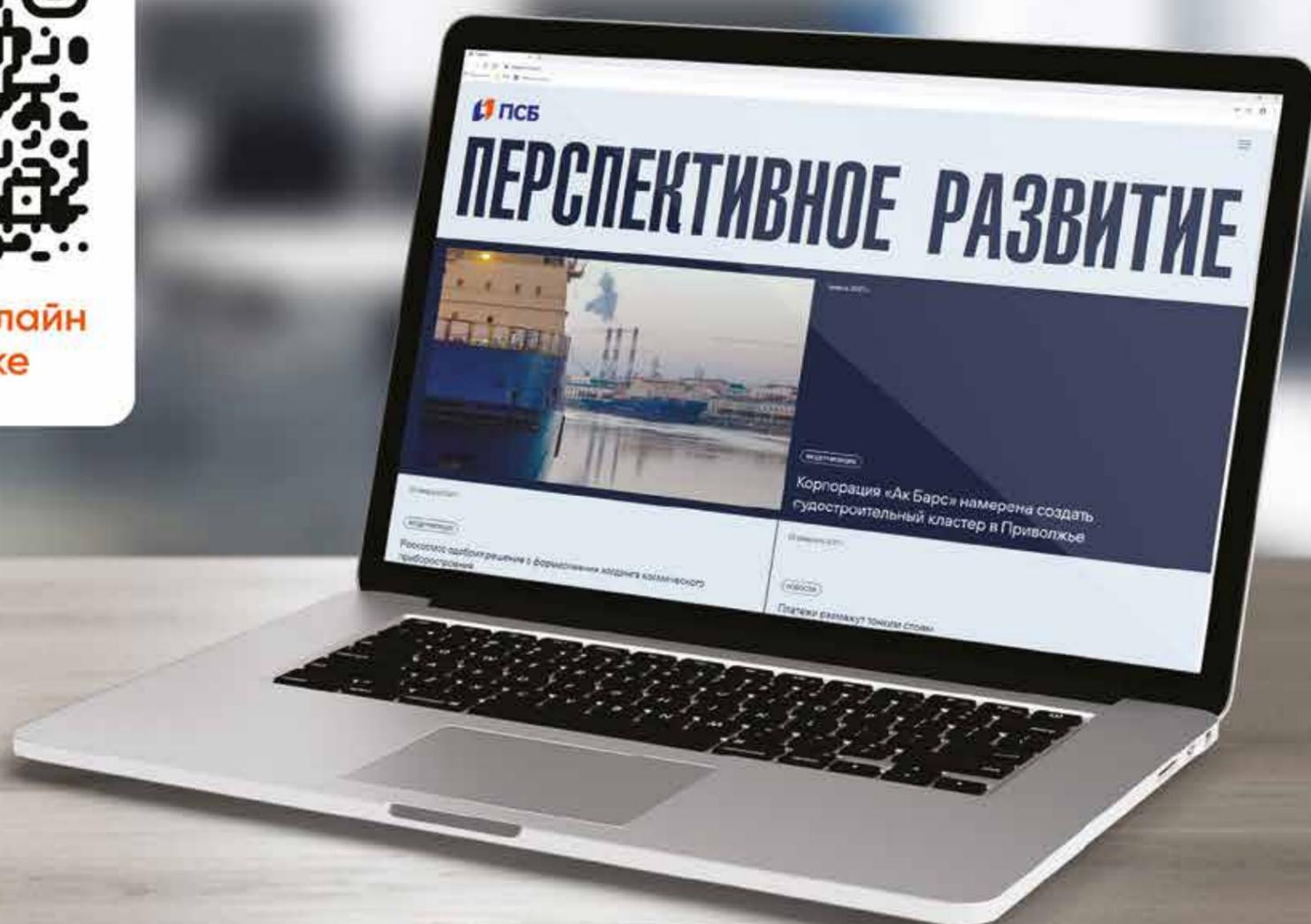


Перспективное развитие

Портал о промышленности,
диверсификации производства
и финансах



Читайте онлайн
по ссылке



www.rustechnology.ru