

ФАКЕЛ

Выходит с августа 2011 года

№ 10 (60) Октябрь 2016 г.

НОВОСТИ

ВИЦЕ-ГУБЕРНАТОР ИГОРЬ КУЛАКОВ НАГРАДИЛ ПОБЕДИТЕЛЕЙ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА КОНКУРСА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ ENES-2016

В администрации Тамбовской области 12 октября вручили награды победителям регионального этапа 3-го Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES-2016. Всего было представлено 17 проектов в 11-ти номинациях.

Главные задачи конкурса — пропаганда энергосберегающего образа жизни среди населения, реализация таких проектов в реальных секторах экономики и бюджетной сфере, а также содействие внедрению современных технологических решений.

На Тамбовщине разрабатывается концепция развития региона на период до 2030 года. В ней, по словам заместителя главы администрации области Игоря Кулакова, особое внимание уделяется мероприятиям в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности. Однако и сегодня многие предприятия и организации региона проводят большую работу по энергосбережению. Их проекты и стали участниками регионального этапа III Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES-2016.

В этом году региональный этап конкурса отличался и количеством участников, и качеством представленных проектов. В комиссию поступило более 30 проектов. 13 из них рекомендованы для участия на федеральном этапе. Для сравнения: в 2015 году эти цифры были меньше — 16 проектов, 8 из которых вышли на федеральный уровень.

Что касается самих проектов, то их тематика и направленность самые разнообразные — от социальной сферы до крупных предприятий. Главное отличие каждого — они помогают экономить средства.

Члены региональной конкурсной комиссии отметили, что качество, доступность и инновационность проектов растут из года в год. А победителями становятся самые актуальные проекты.

Наша компания также приняла участие в конкурсе в области энергосбережения-2016. В номинации «Эффективная система управления в области энергосбе-



Заместитель главы администрации области, председатель конкурсной комиссии Игорь Кулаков вручает диплом начальнику центральной диспетчерской службы АО «Газпром газораспределение Тамбов» Владимиру Кирееву



Владимир Киреев в рамках конкурса ENES ознакомился с работой выставочного центра «Энефтика»

режения и повышения энергоэффективности на промышленном предприятии» наш проект «Внедрение Унифицированной системы управления газораспределением» занял 2-е место.

— Нами представлен проект по применению унифицированной системы управления газо-

распределением, позволяющей эффективно управлять режимами газоснабжения в зоне эксплуатационной ответственности общества в целях обеспечения безаварийной и безопасной поставки газа потребителям, — сказал Владимир Киреев, начальник центральной диспетчерской службы.

Справка

В Тамбовской области реализуется программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» на 2014-2020 годы. В ее рамках выполняются работы по реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры в городах и районных центрах Тамбовщины. Проводятся энергетические обследования объектов здравоохранения, образования, культуры и занятости населения. По словам вице-губернатора Игоря Кулакова, в 2015 году за счет внедрения энергосберегающих технологий в бюджетные организации региона удалось сэкономить 222 миллиона рублей.

БЛАГОДАРНОСТЬ

Уважаемый Валерий Николаевич!

Руководство ООО «Мосгазстрой» выражает благодарность сотрудникам АО «Газпром газораспределение Тамбов» в г. Тамбове, выполнявшим пусконаладочные работы по объекту — многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения и кладовыми в подвале по ул. Агапкина/им. генерал-майора В.А. Глазкова, 22/2, корпус 1 в г. Тамбове.

Работы были выполнены качественно и быстро, что позволило запустить отопление в доме в отведенный администрацией города срок. Отдельно хотим отметить мастера СВДГО Игоря Федосеева и слесарей Бориса Бабкова и Евгения Литвинова, запустивших дом.

С уважением,
генеральный директор ООО «Мосгазстрой» В.И. Михеев

ПЛАНОВОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ДАЛЬНЕЙШЕМУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ НАВЫКОВ РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ ФИЛИАЛА В ПРОГРАММЕ 1С АИС «РАСЧЕТЫ С НАСЕЛЕНИЕМ ЗА ГАЗ»

В филиале Общества в г. Котовске 17 октября состоялось плановое занятие по дальнейшему совершенствованию навыков работы сотрудников филиала в программе 1С АИС «Расчеты с населением за газ».

В частности, данное занятие было посвящено подготовке исходных данных для работы подсистемы планирования. Рассматривались вопросы внесения в программу производственного календаря организации, графика отпусков и квалификационных показателей сотрудников, назначение квалификационных допусков сотрудникам СВДГО, ведение технологических карт, формирование участков обслуживания для слесарей, формирование годового плана-графика обслуживания.

На занятии присутствовали сотрудники отдела СВДГО филиала в г. Котовске. Занятие проводили про-

граммисты из центрального офиса Дмитрий Чекменев и Валерий Качкин. Техническую поддержку осуществлял программист Котовского филиала Игорь Савельев.

Валерий Качкин рассказал об основах работы подсистемы планирования и поделился личным опытом, который успел сформировать, уже поработав на базе Тамбовского филиала. Дальнейшее обучение проходило в формате «вопрос-ответ», что способствовало усвоению материала сотрудниками СВДГО. Программисты тоже почерпнули для себя множество полезной информации о предметной области. В конце обучения Дмитрий Чекменев объединил все озвученное, указал приоритеты при работе с подсистемой планирования и объяснил схему связи вносимой информации в общий программный комплекс.



Программисты Дмитрий Чекменев, Валерий Качкин, Игорь Савельев проводят занятие для работников СВДГО филиала в г. Котовске



В ПЕТЕРБУРГЕ СОСТОЯЛОСЬ ОДНО ИЗ КРУПНЕЙШИХ СОБЫТИЙ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

С 4 по 7 октября около 10 000 специалистов топливно-энергетического комплекса из 36 стран мира приняли участие в работе VI Петербургского Международного газового форума, который прошел в конгрессно-выставочном центре «Экспофорум».



Алексей Миллер во время выступления (третья слева)



Посещение Алексеем Миллером экспозиции «Импортозамещение в газовой отрасли»

Выступая с приветственным словом, председатель правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер назвал форум признанной площадкой для дискуссии о развитии мировой газовой отрасли, а губернатор Санкт-Петербурга Георгий Полтавченко отметил, что ключевое нефтегазовое мероприятие не случайно проходит в Петербурге, ведь именно здесь почти 200 лет назад зародилась газовая отрасль, и за много лет город стал родоначальником и центром многих направлений ее развития.

На ключевом событии деловой программы — пленарном заседании на тему «Газовая отрасль: энергетическая основа мировой экономики» — руководители крупнейших нефтегазовых компаний мира оценили состояние и емкость рынка природного газа в своих странах и в мире в целом. По словам председателя правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера, ожидается рост мирового потребления газа через 15 лет на 30% — с 3,5 трлн кубометров в настоящее время: «По нашей оценке, в течение ближайших 25 лет среднегодовые темпы роста потребления газа в мире будут в 3,5 раза выше, чем жидких углеводородов и угля. И таким образом, буквально через 15 лет объем мирового потребления газа вырастет на 30%. Другая проблема, стоящая перед мировой экономикой, — дефицит собственных энергетических ресурсов в основных развитых странах, которые являются нетто-импортерами газа». Ярким примером активного роста потребления газа является Китай. Крупнейшую корпорацию КНР — CNPC — представил вице-президент компании Вэньжун Сюй: «С 2000 года ежегодный объем потребления увеличился с 24,5 млрд до 191,6 млрд м³ к 2015 году, а если сравнить показатели прошлого года с текущим, рост составил 15%». Главный исполнительный директор Royal Dutch Shell plc Бен ван Берден и член правления OMV Манфред Ляйтнер заметили, что в нынешних условиях неизбежна и необходима кооперация крупнейших игроков газовой отрасли.

В рамках форума прошли различные мероприятия, посвященные развитию российской газомоторной отрасли и использованию КПГ и СПГ в качестве топлива. «Мировой объем малотоннажного производства сжиженного природного газа вырастет с 25,5 млн тонн в 2015 году до 62 млн тонн к 2020 году», — такой прогноз озвучил член

правления, главный инженер — заместитель генерального директора ООО «Газпром газомоторное топливо» Вячеслав Хахалкин на прикладной конференции «Ключевые аспекты использования СПГ в качестве моторного топлива».

Второй год диалог поколений в энергетической и газовой отрасли возобновился на Молодежном дне, где представители ведущих энергетических компаний, таких как ПАО «Газпром», N.v. Nederlandse Gasunie, Uniper AG, Shell и Wintershall Holding GmbH, встретились с более 200 студентами из 12 стран. В рамках Молодежного дня прошли воркшопы на разные темы: «Инновации — разрушение границ», «Роль СПГ в энергетике будущего», «Анализ рисков в энергетике», «Новые технологические вызовы: сценарии развития энергетики», где 135 студентов со всей России были разделены на четыре команды под руководством опытных модераторов — Кристофа Бургера из ESMT, Тьерри Броса и Костаса Андриосопулоса из EDI, Сергея Вакулко из ПАО «Газпром нефть». Каждая команда решала свою задачу: от разработки бизнес-стратегии для проекта оффшорного СПГ до оценки рисков международного газотранспортного проекта. Также состоялся кейс-турнир «Энергия сегодня и завтра». В нем 7 команд из России, Германии, Нидерландов и Франции сражались за главный приз — учебную поездку по энергетическим компаниями-партнерам. Победителем стала российская команда — Chemical Squad. Генеральными партнерами и спонсорами Молодежного дня выступили Международный деловой конгресс и ПАО «Газпром», а организаторами — Высшая экономическая школа Санкт-Петербургского государственного экономического университета и Фонд международных инновационных программ.

Конгрессная программа была дополнена обширной экспозицией, которая на площади 25 000 м² объединила три международных отраслевых выставки: «InGAS Stream — Инновации в газовой отрасли», «Газомоторное топливо» и «РОС-ГАЗ-ЭКСПО», участниками которых стали более 500 компаний из 14 стран.

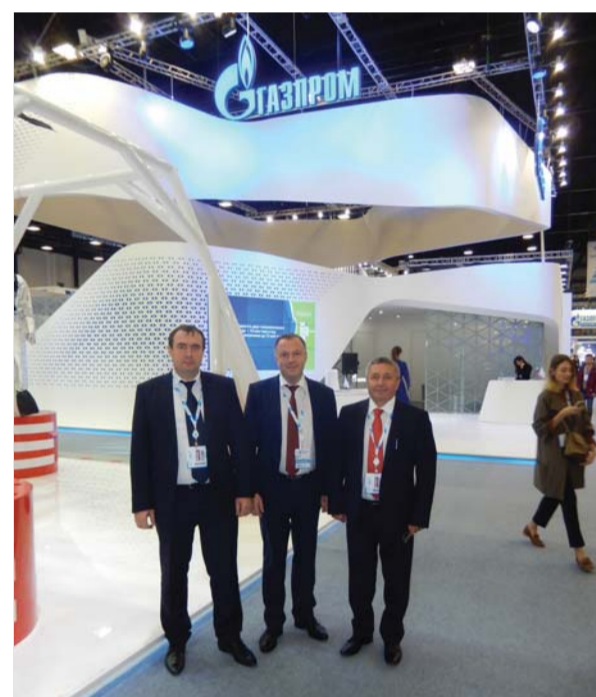
Международная выставка InGAS Stream — одно из ведущих мероприятий, представляющих новейшие технологии, товары и услуги для га-

зовой отрасли — в этом году собрала около 250 ведущих компаний, среди которых — разработчики инновационных продуктов и технологий, проектные организации и научно-исследовательские структуры, принимающие участие в формировании государственных и региональных программ газификации, энергосбережения, разработки малых месторождений и освоения новых источников углеводородного сырья. Так, группа ЧТПЗ представила образцы высокотехнологичного оборудования: трубы с коннектором, трубы и отводы из коррозионностойких марок сталей для заводов СПГ, резьбовые соединения. На специализированном стенде компании «Газпром газэнергосеть», посвященном электронной торговле, в режиме реального времени посетители смогли проследить ход электронного аукциона, ознакомиться с механизмом торгов на электронной торговой площадке и получить консультацию специалистов компании. Компания «Сургут перевалка» продемонстрировала проект по возведению комплекса технологических установок по переработке фракции 340°C-КК газового конденсата, а международная энергетическая компания Uniper SE презентовала инновационные проекты для развития газовой отрасли.

В выставке «Газомоторное топливо» приняли участие ведущие российские и международные компании отрасли и представили практически все направления работ по развитию газомоторной инфраструктуры. На стенде «Газпром газомоторное топливо» в режиме прямой трансляции по команде Алексея Миллера были запущены 14 новых автомобильных газонаполнительных компрессорных станций в шести федеральных округах — от Сахалина до Санкт-Петербурга. Кроме того, компанией «Газпром газомоторное топливо» была организована специализированная экспозиция с участием производителей техники и оборудования, связанных с природным газом как моторным топливом: ООО «Кировский завод „Газовые технологии“», ЗАО «Барренс», MobiGas, ОАО «Автогаз», ГК «Ротор Инжиниринг». Международным опытом по использованию природного газа и созданию условий для роста рынка газомоторного топлива поделился партнер форума — Национальный газомоторный консорциум Италии (NGV Italy). По-

следние разработки и достижения в отрасли продемонстрировали участники из Кореи — KANGV (Корейская национальная газомоторная ассоциация) и ведущие компании республики — ILJIN Composites, TK-FUJIKIN, HAMI TECH, KNMT.

Одной из центральных тем на форуме стала тема импортозамещения, которая нашла отражение как в выставочной части, так и в деловой программе. На экспозиции «Импортозамещение в газовой отрасли» площадью 1200 м² около 30 предприятий-изготовителей импортозамещающего оборудования для нефтегазовой отрасли, таких как ПАО «ТМК», АО «ОМК», «Силовые машины», «Группа ЧТПЗ», «ТЭМЗ», «Борхиммаш», «Северсталь», «Текон», «Космос-нефть-газ», «НГ-Энерго» и другие, показали более 100 образцов и макетов техники и технологий. В рамках форума прошло заседание межведомственной рабочей группы по снижению зависимости российского ТЭК от импорта (МРГ) с участием Министра промышленности и торговли Российской Федерации Дениса Мантурова. Он отметил, что в январе 2017 года вступит в силу 925-е Постановление Правительства РФ, которое устанавливает приоритет товаров, работ и услуг российского происхождения при осуществлении закупок компаниями с госучастием: «Мы также готовим критерии отнесения к российской продукции наиболее значимых видов нефтегазового оборудования — до конца октября соответствующие дополнения в 719-е постановление будут внесены в правительство. Все эти требования компаниям ТЭК необходимо будет учесть в рамках своей закупочной деятельности», — отметил Денис Мантуров. В ходе заседания председателя правления «Газпрома» Алексей Миллер выразил благодар-



Заместители главы администрации Тамбовской области Игорь Кулаков и Глеб Чулков, генеральный директор газовых компаний Валерий Кантеев на форуме

ность Минпромторгу РФ и МРГ за эффективные формы работы, развитие и тиражирование творческого подхода к вопросам импортозамещения в отрасли: «Мы, «Газпром», министерство и рабочая группа по импортозамещению в ТЭК, за короткий срок внедрили новые формы работы и получили новые результаты. Мы пошли по пути заключения договоров, специнвестконтрактов, дорожных карт по конкретным предприятиям и регионам. Результатом по отдельным областям стало увеличение за три года на 30% закупок по программам импортозамещения», — заявил Алексей Миллер.

Петербургский Международный газовый форум прошел при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства энергетики Российской Федерации, Правительства Санкт-Петербурга, Российского газового общества и NGV Italy.

Генеральный партнер форума — ПАО «Газпром», генеральный спонсор — АО «АБ «Россия», партнеры — Uniper, ПАО «Газпром автоматизация», ОАО «Салаватнефтехимремстрой», ООО «Газпром газомоторное топливо», ПАО «Челябинский трубопрокатный завод», ООО «Газпром проектирование», АО «Газпромбанк».

СЕМИНАР ПО ПРОВЕДЕНИЮ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ

В целях повышения профессионального уровня работников филиалов «Газпром газораспределение Тамбов» по проведению гидравлических расчетов с применением современных программных комплексов 12.10.2016 в учебно-методическом центре Общества работниками ЦДС проведен обучающий семинар на тему: «Практическое применение программного комплекса АСПО-ПРИС при проведении гидравлических расчетов».

На семинаре были рассмотрены следующие темы:

- Назначение и принцип работы программы АСПО-ПРИС;
- Выполнение гидравлического расчета существующих и проектируемых сетей газоснабжения;
- Моделирование работы сети газораспределения при различных условиях эксплуатации;
- Внедрение рекомендаций организации «Порядок определения природного газа при аварийных выбросах» и применение программного комплекса АСПО-ПРИС при проведении расчета аварийного выброса.



Специалист ЦДС Екатерина Медведева рассказывает об особенностях применения программного комплекса АСПО-ПРИС



Начальник ЦДС Владимир Киреев рассказывает о программе комплексного применения в обществе гидравлического расчета



Участники семинара

СЕМИНАР ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ГАЗОПРОВОДОВ

В учебно-методическом центре 26 октября состоялся семинар для технических специалистов общества по применению полимерным материалам при строительстве газопроводов с участием представителей ООО «ЦентрТехФорм».

Участниками семинара были главные инженеры филиалов общества, начальники производственно-технических групп, начальники служб подземных газопроводов и промышленных предприятий, начальники строительно-монтажных участков, работники проектно-сметного, производственно-технического отделов и отдела главного сварщика.

На семинаре была рассмотрены темы:

- Обеспечение надежности сооружаемых газораспределительных сетей. Варианты технических решений выполнения ремонтных работ и типичные ошибки при монтаже ПЭ газопроводов, а также способы их предупреждения с помощью современных приспособлений и оборудования.
 - Восстановление трубопроводов методом протяжки полиэтиленовых труб в старых металлических трубах по технологии Gaz de France (Франция).
- Участники семинара ознакомились с новыми нормативными документами в области газораспределения, газопотребления в части применения полимерных материалов.

Рассмотрели инновационные технологии монтажа полиэтиленовых газопроводов с применением фитингов Agruline.

Участникам семинара была продемонстрирована работа сварочного оборудования для стыковой сварки полиэтиленовых труб Pilotfuse 250, Barbara с питанием от аккумулятора и вспомогательное оборудование, которое



Ознакомление участников семинара с техническими характеристиками сварочного оборудования и автономного источника питания



Демонстрация работы стыкового сварочного аппарата Pilotfuse 250

пользуется при выполнении ремонтных и аварийных работ на полиэтиленовых газопроводах с применением сварочного оборудования Barbara Saugon с системой записи GPS-местоположения сварки

стыка ГЛЮНАСС. Также представлен в работе сварочный генератор Plutonarc 2201 для выполнения электродуговых сварочных работ (мобильный сварочный комплекс).

ПЕРЕПОДГОТОВКА ВОДИТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ РАБОТЫ НА ГАЗОБАЛЛОННЫХ АВТОМОБИЛЯХ

В связи с переводом автотранспортных средств центрального офиса, филиалов в г. Тамбове и г. Моршанске на компримированный природный газ возникла необходимость обучения водителей для эксплуатации автомобилей, оснащенных газобаллонным оборудованием.

На основании приказа от 07.10.2016 № 406 более 80 водителей прошли обучение в учебно-методическом центре общества.

В ходе обучения водителей ознакомили с особенностями устройства

газобаллонных автомобилей, работой топливной аппаратуры, технико-эксплуатационными показателями газобаллонных автомобилей.

Особое внимание уделялось требованиям техники безопасности при эксплуатации газобаллонных автомобилей, характерным неисправностям газовой аппаратуры и способам их устранения в условиях эксплуатации, особенностям технического обслуживания и текущего ремонта газобаллонных автомобилей. Водителям, успешно сдавшим



итоговое тестирование, выдали удостоверения на право эксплуатации автотранспортных средств, оснащенных ГБО.

СОГАЗ: ДОМ — ВАШ, С НАС — ЗАЩИТА

Вы уже запланировали, как проведете предстоящие новогодние праздники? Наверняка они будут веселыми и немножко волшебными — как и положено на Новый год. И все же рекомендуем подумать о том, как уберечь себя от огорчений из-за возможных финансовых потерь. Один из «экономических» способов — заранее заключить страховой договор. Рассказывает Андрей Мякин, управляющий директор по розничному страхованию АО «СОГАЗ»:

— Первое, о чем стоит подумать, — это ваша квартира или дом. Не секрет, что самые частые страховые случаи в многоквартирных домах — это заливы. В новогодние праздники заметно растет количество пожаров, причиной которых

могут стать замыкание электропроводки, бенгальские огни или петарды (иногда они случайно «залетают» на балкон с улицы), непотушенная сигарета. Таким «сюрпризом» подвержены как городские квартиры, так и загородные дома. По данным МЧС, в прошлом году около 70% пожаров произошло в жилом секторе: на дачах, в квартирах, загородных домах — всего зафиксировано более 100 тысяч возгораний. Почти в половине случаев (48 тыс.) возгорание произошло из-за неосторожного обращения с огнем, включая детские шалости. Более 40 тысяч пришлось на нарушение правил пользования электроприборами; проблемы с печным отоплением стали причиной пожаров в 22 тыс. случаев.

Общий же ущерб от огня превысил сумму в 5,2 млрд рублей! Права народная поговорка, утверждающая, что пожар — хуже воров: после них хотя бы стены остаются, огонь же ничего не щадит. На дачах, в частном секторе именно пожары представляют основную опасность для домов.

Новогодние выходные многие проводят вне дома — ходят в гости, на различные развлекательные мероприятия, кто-то уезжает из дома или отправляется путешествовать. Не первый год полиция в эти дни фиксирует и рост числа квартирных краж.

Но если имущество заранее застраховать, то возможные потери можно компенсировать. Ведь стандартная программа, как правило, включает все

перечисленные риски, а еще — гражданскую ответственность перед соседями, если, например, залив или любая другая неприятность в их квартире произойдет по вашей вине. И если она случится, то все вопросы по возмещению ущерба пострадавшим соседям будет решать страховщик. А застраховать имущество можно как на весь год, так и на короткий период, например, на время отпуска. Остается только сделать выбор, и лучше — заранее.

Замечу, что работникам «Газпром газораспределение Тамбов» страховать недвижимость в СОГАЗе не только удобно, а еще и выгодно — у нас разработана льготная программа страхования имущества для работников предприятия: цена полиса до 20% ниже, чем базовые тарифы компании, причем воспользоваться этим предложением могут и члены ваших семей — родители, дети.



Если у вас остались вопросы, задать их можно по телефону 800 333 6635 (круглосуточно и бесплатно) либо зайти на портал www.corp.sogaz.ru.

ЗДОРОВЬЕ

ГРИПП: ПРОФИЛАКТИКА У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Прививка от гриппа 2016 года

Прививка от гриппа ежегодно предотвращает тысячи случаев заболевания гриппа, снижает уровень смертельных исходов заболевания. Даже в случае несовпадения состава вакцины с типами и подтипами вирусов, виновниками эпидемий, прививка от гриппа все равно окажет положительный эффект за счет антигена, общих для разных штаммов вирусов гриппа.



Вакцины от гриппа

Прививка снижает:

- заболеваемость и смертность от гриппа;
- заболеваемость бронхов и легких в период эпидемий гриппа;
- заболеваемость другими ОРВИ в период эпидемий.

Вакцинопрофилактика, проводимая в течение 2-х лет, обладает более мощным защитным эффектом, чем однократная профилактика. Чем больше членов семьи или коллектива охвачены вакцинацией, тем выше коллективный иммунитет.

Состав вакцин от гриппа 2016 года

3,9 млн смертей в мире ассоциированы с ОРЗ. От 30-ти до 50% всех случаев пневмоний составляют пневмонии, причиной которых явился ОРВИ. Пневмония, миокардит, гайморит, менингит и активизация скрытых инфекций — основные осложнения гриппа. Вирусы гриппа способны привести к летальному исходу. Подобная обстановка диктует необходимость проводить профилактику и лечение не только гриппа, но и других острых респираторных вирусных инфекций.

По данным ВОЗ и Российских специалистов вакцинация против гриппа является самым эффективным средством профилактики заболевания. Вакцина от гриппа содержит 2 типа вирусов: А (H3N2), А (H1N1) и тип В. На основании постоянного мониторинга ученых за циркулирующей формой вирусов состав вакцин от гриппа постоянно меняется. Ежегодное вакцинирование создает в организме человека иммунитет к новым штаммам вирусов. В 2016 году будут применяться обновленные противогриппозные отечественные

и зарубежные вакцины. В вакцинах заменены 2 штамма.

A/California/7/2009 (H1N1)pdm09;
A/Switzerland/9715293/2013(H3N2)-подобный вирус;

B/Phuket/3073/2013-подобный вирус.

Новые вакцины защищают одновременно от 3-х типов наиболее часто встречающихся вирусов. Даже если прогноз ВОЗ в отношении состава вирусов гриппа не оправдывается, вакцинация все равно остается эффективной за счет антигенов, общих для разных штаммов вирусов гриппа.

Эффективность вакцинации не превышает 80%, поэтому ВОЗ настоятельно в дополнение к профилактической вакцинации рекомендует применение противовирусных препаратов.

Вакцины от гриппа 2016–2017 годов: виды, названия

Для профилактики гриппа используются инактивированные и живые вакцины, в состав которых входят вирусы типа А подтипов А/Н1N1, А/Н3N2/ и типа В.

Инактивированные вакцины представлены цельновирионными, расщепленными (сплит-вакцины) и субъединичными вакцинами. Расщепленные и субъединичные вакцины характеризуются высокой степенью очистки. В состав российской вакцины Гриппол (субъединичная вакцина) входит иммуностимулятор полиоксидоний.

При проведении прививок от гриппа у детей используются высокоочищенные инактивированные вакцины нового поколения, обладающие пониженной реактогенностью.

Вакцины субъединичные: Инфлювак, Гриппол, Агриппал.

Сплит-вакцины: Флюарикс, Ваксигрипп, Бергивак.

Российские вакцины инактивированные цельновирионные более реактогенные. Они предназначены для вакцинации взрослых, подростков и детей 7-и лет и старше. Эти вакцины вводятся только интраназально.

Прививка от гриппа 2016 года: технология проведения

Иммунитет после прививки от гриппа должен выработаться к началу эпидемического периода (декабрь — февраль), для чего иммунизацию проводят в сентябре — октябре.

Взрослые должны получить одну дозу вакцины. Из-за наличия иммунологической памяти антитела в организме взрослого появляются через неделю.

У ранее не привитых детей отсутствует иммунологическая память, поэтому им первоначально вводятся две детские вакцины с интервалом в 4 не-

дели. В последующем при вакцинации вводится только одна детская доза вакцины.

Гриппозная вакцина вводится инъекционным путем. Некоторые вакцины вводятся интраназально. При этом способе введения вакцины резко снижается риск нежелательных реакций и создается местный иммунитет.

Прививка от гриппа 2016 года: противопоказания

Абсолютным противопоказанием к проведению прививки является сильная реакция на предыдущее введение вакцины.

Не рекомендовано прививать лиц с тяжелой аллергией, а также лиц с аллергией на куриные и перепелиные яйца, аминокислоты и другие продукты, которые используются при производстве вакцин.

Вакцинацию нельзя проводить в период острого заболевания или обострения хронического.

Противопоказанием к вакцинации являются прогрессирующие заболевания нервной системы.

Лица с иммунодефицитами, кормящих и беременных женщин можно прививать от гриппа, но использовать при этом необходимо субъединичные и сплит-вакцины.

Прививка от гриппа 2016 года: побочные реакции

Побочные реакции на прививку от гриппа развиваются крайне редко. В основном они ограничиваются локальным покраснением кожи и небольшим повышением температуры тела в течение нескольких дней.

Наступивший эпидемический сезон 2016–2017 годов характеризуется циркуляцией разных типов и подтипов вирусов гриппа и появлением новых возбудителей ОРВИ. Для профилактики и лечения острых респираторных вирусных заболеваний отечественное здравоохранение обладает необходимым набором противовирусных препаратов и вакцин, недорогих и высокоэффективных.



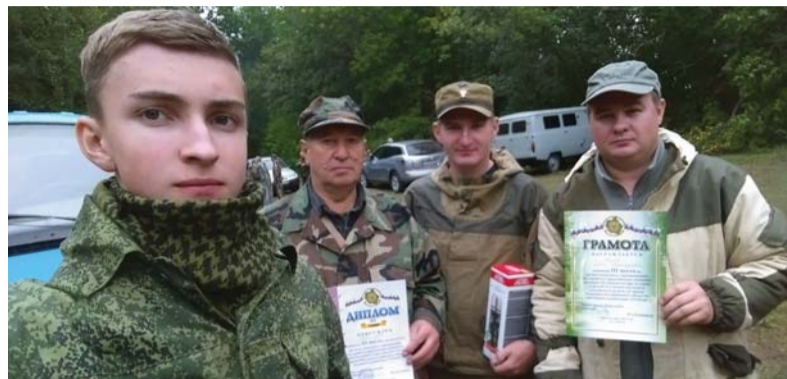
Вакцины от гриппа вводятся подкожно в верхнюю треть плеча и интраназально

МЕТКИЕ СТРЕЛКИ

В Ржаксинском районе Тамбовской области прошёл семинар по отработке практических навыков по мерам безопасности при стендовой и пулевой стрельбе из гладкоствольного охотничьего оружия на призы Ржаксинского районного общества охотников и рыболовов ТОООиР.

В мероприятии приняло участие более 50 охотников. В рамках занятий были проведены соревнования команд по пулевой и стендовой стрельбе из гладкоствольного охотничьего оружия. В составе каждой команды выступали по три спортсмена: члены трудовых и охотничьих коллективов ор-

Вторым этапом семинара проходили соревнования по стендовой стрельбе по летящим мишеням-тарелочкам на дистанцию 35 м. Данный вид соревнований ввиду динамики и зрелищности привлекал внимание всех без исключения участников соревнований. Стендовая стрельба — прекрасное времяпрепровождение для корпоративного отдыха, в часы передышки на охоте, среди спортсменов в режиме разгрузки между тренировками. Это отличный повод провести время с семьей и детьми, отработать практические навыки по мерам безопасности при обращении с охотничьим ору-



Сборная команда «Газпром-Тамбов» в составе Романа Ильинского, Николая Бирюкова, Александра Ильинского и Павла Кизюна

ганизаций и учреждений района, области. Всего участвовали 16 команд и 6 стрелков-личников. В соревнованиях приняли участие сотрудники и дети сотрудников АО «Газпром газораспределение Тамбов», филиала в г. Уварово и Ржаксинского газового участка. Сборные команды «Газпром-Тамбов», «Барс» и стрелки-личники в составе Александра Ильинского, Романа Ильинского, Павла Кизюна,

привить участникам культуру обращения с оружием и просто укрепить корпоративный дух организации. Наши коллеги и их дети приняли активное участие в мероприятии и показали отличные результаты. Динамические соревнования до последнего выстрела держали в напряжении стрелков. Ввиду отличной подготовки и высоких практических навыков владения охотничьим



Награждение Павла Кизюна, занявшего в личном зачете 3-е место по пулевой стрельбе на дистанции 50 м

Евгения Котосова, Николая Бирюкова, Сергея Сторожова, Сергея Полюкова, Сергея Барышкова и Алексея Полякова приняли активное участие в мероприятии.

Сборная команда Ржаксинского газового участка «Барс» в составе Сергея Полюкова, Алексея Полюкова и Сергея Барышкова набрала 82 очка и завоевала 3-е призовое командное место по пулевой стрельбе. Команда «Газпром Тамбов» набрала 79 очков и вошла в десятку лучших команд соревнований.

В напряжённой борьбе за победу в личном зачете за 3-е место по пулевой стрельбе на дистанции 50 м по результатам перестрелки для определения победителя победу одержал главный инженер проектов проектно-сметного отдела Павел Кизюн, опередив соперника за счет точного выстрела в «десятку».

оружием наши коллеги вытеснили участников соревнований, и дальнейшая борьба за призовые места разгорелась между сотрудниками АО «Газпром газораспределение Тамбов».

По результатам личного зачета по стендовой стрельбе первое место, не допустив ни одного промаха по летящим мишеням, по праву завоевал слесарь АДС 4-го разряда филиала Общества в г. Уварово Сергей Сторожов. Второе место занял слесарь по ремонту и эксплуатации газового оборудования 4-го разряда Ржаксинского газового участка Сергей Барышков. Третье место добавилось в копилку главного инженера проектно-сметного отдела АО «Газпром газораспределение Тамбов» Павла Кизюна.

Затем состоялось торжественное награждение победителей соревнований грамотами, призами и ценными подарками.

В КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2017 ГОД ВОШЛИ 50 МЕРОПРИЯТИЙ

Готовится к печати календарь событий Тамбовской области на 2017 год. Как всегда, в него вошли самые интересные и значимые мероприятия региона. На этот раз их больше, чем в прошлом году, — 50 праздников и фестивалей.

Событийную жизнь региона составят уже полюбившиеся тамбовчанам и гостям региона Международная Покровская ярмарка, Международный фестиваль духовой музыки им. Атапкина и Шатрова, «Песни над Цной», Международный фестиваль им. С.В. Рахманинова, рок-фестиваль «Чернозем» и другие.

Некоторые мероприятия попали в календарь в первый раз, например — Летний фестиваль фольклора и народных промыслов «Вишневый сад», который проходит в городе Уварово, народные игры «Русская сила» и другие.

Главной новинкой станет гастрономический фестиваль «Яйца», который в следующем году впервые пройдет в регионе. Пока организаторы не раскрывают всех подробностей, анонсируется лишь интригующее название. Известно, что символом нового фестиваля станут курица и яйцо, с которыми будет связано много сюрпризов. Еще одна особенность фестиваля



«Яйца» в том, что в рамках этого праздника будет проходить ярмарка, на которой можно будет приобрести продукцию птицеводства.

Как подчеркнули в региональном управлении культуры и архивного дела, с фестивалем Яйца в Тамбовской области начнется более активное развитие нового направления туризма — гастрономического.

Календарь событий, предназначенный к бесплатному распространению, будет доступен для ознакомления и скачивания на Информационно-туристическом портале Тамбовской области (turtmb.ru) уже в декабре.

В УФЕ ЗАВЕРШИЛСЯ КОРПОРАТИВНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ «ФАКЕЛ»



Зональный тур (южная зона) VII корпоративного фестиваля «Факел» самостоятельных творческих коллективов и исполнителей дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром» завершился в Уфе 21 октября красочным гала-концертом.

Днем ранее со сцены прозвучали имена лауреатов Факела. Коллективы и исполнители удостоились 135 наград. В тройке победителей по количеству первых мест в различных номинациях оказались делегации из ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород», ООО «Газпром добыча Астрахань» и ООО «Газпром трансгаз Уфа». Специальных призов удостоились 29 участников. За все дни

фестиваля жюри отсмотрело 117 концертных номеров в номинациях «вокально-инструментальный и инструментальный жанр», «хореография», «вокал», «эстрадно-цирковой и оригинальный жанр», «фольклор».

Выступая перед собравшимися, руководитель оргкомитета по проведению фестиваля «Факел», начальник департамента ПАО «Газпром» Александр Беспалов отметил: «Большое спасибо генеральному директору ООО «Газпром трансгаз Уфа» Шамилю Шарипову, его заместителям и всему коллективу. Уфа славится своим гостеприимством. Здесь созданы все условия для проведения масштабных мероприятий и регулярно проходят

мировые форумы и фестивали. Оргкомитет и участники готовились к этому событию не один месяц. И у нас все получилось!»

«Мы плодотворно поработали, — сказала председатель жюри, Народная артистка России, руководитель Государственного академического русского народного хора имени М.Е. Пятницкого Александра Пермякова. — В тот самый момент, когда началась церемония закрытия, я поняла, как сильно мы устали. Но мы это сделали и теперь можем смело сказать: „До свидания, Уфа! Спасибо за все! Здравствуй, город Тюмень!».

Генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Уфа» Шамиль Шарипов также произнес слова благодарности: «Целую неделю мы соревновались, общались, дружили! Как сказала Александра Пермякова, «Факел» — это уже не просто фестиваль, это событие федерального масштаба! Но любой праздник всегда заканчивается, и сегодня я бы хотел поблагодарить руководство ПАО «Газпром» за оказанное доверие. За один год мы провели два крупнейших корпоративных мероприятия (зимой Уфа была столицей зимней спартакиады газовой компании — прим. ред.). Это было нелегко, но все справились, и я говорю всем своим коллегам, всем членам оргкомитета, руководству республики и города, а также всем, кто помогал нам организовать праздник, огромное-огромное спасибо!»

Справка

Корпоративный фестиваль «Факел» проводится один раз в два года по трехуровневой схеме. В ходе первого тура в дочерних предприятиях ПАО «Газпром» определяются лучшие исполнители для участия в зональных этапах фестивалей. В рамках второго тура проводятся зональные фестивали (южная и северная зоны). Победители зональных туров участвуют в третьем — заключительном туре.

Первый корпоративный фестиваль «Факел» прошел в 2004–2005 гг. Зональные туры фестивалей дважды проходили в Оренбурге, в качестве принимающих площадок выступали Югорск, Сургут, Казань, Екатеринбург, Нижний Новгород, Томск, Астрахань, Белгород и Ханты-Мансийск. Заключительные туры проходили в Геленджике, Витебске (Республика Беларусь) и в Сочи (пос. Красная Поляна).

Над материалами газеты работали Семён Шабанов, Надежда Раева

