



ПРОЕКТИРОВЩИК

ДЕКАБРЬ/2017
Выпуск №12

Искусство видеть завтрашний день...

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО



ОБРАЩЕНИЕ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА ДООАО «ГАЗПРОЕКТИНЖИНИРИНГ» С.Н. БЕЛОГО

Уважаемые коллеги, друзья!

Настало время подвести итоги уходящего 2017 года. В этом году наша компания отметила 50-летний юбилей. Праздничные мероприятия прошли достойно, торжественно, и в то же время, радушно и тепло. Пользуясь случаем, хочу ещё раз поблагодарить всех причастных к организации и проведению столь масштабного праздника.

Из достижений в общественной жизни уходящий год вспоминается также почётным вторым общекомандным местом в VII Спартакиаде АСПО НГК, состоявшейся в Саратове.

Из производственной повестки хотелось бы особо отметить торжественный ввод в эксплуатацию базы аварийно-восстановительных поездов (АВП) на автомобильном ходу Острогжского линейно-производственного управления магистральных газопроводов, построенной по нашему проекту. Это не первый наш совместный проект с ООО «Газпром трансгаз Москва». Надеемся, что сотрудничество продолжится дальше и будет таким же плодотворным.

В текущем году завершена разработка проектной и рабочей документации первого этапа по объекту «Логистический центр ПАО «Газпром» (Объект № 2)» – одного из самых масштабных объектов, запроектированных нашим Обществом. В состав комплекса входят здания и сооружения административного, складского и производственного назначения.

В числе значимых также проект административного офиса компании «Сахалин Энерджи Инвестмент Компани», очень положительно принятый нашими Южно-Сахалинскими партнёрами.

На сегодняшний день, несмотря на объективные, общие для всей страны, экономические трудности, компания финансово устойчива и выполняет все обязательства перед сотрудниками, акционерами и государством, – и это главный итог уходящего года.

Теперь немного о том, как и за счёт чего мы этого достигали. На первое место я бы поставил Сахалинский проект. Одним из важнейших результатов нашего совместного сотрудничества в этом году стало подписание в рамках 21-й Международной конференции «Нефть и газ Сахалина» долгосрочного Соглашения о предоставлении услуг технического характера.

Это Соглашение существенно расширило перспективы сотрудничества ДООАО «Газпроектинжиниринг» с компаниями, реализующими шельфовые проекты. Документ предусматривает разработку проектной, рабочей, нормативно-технической документации, создание унифицированных проектных решений, выполнение проектных, научно-исследовательских работ для систем безопасности объектов и другие специализированные технические услуги в рамках проекта «Сахалин-2».

Ещё одно приоритетное направление нашего дальнейшего развития – информационное моделирование, которое является нашим очевидным преимуществом не только в нефтегазовой сфере, но и в других отраслях. В этом плане сегодня мы в лидерах, но отстаивать ни в коем случае нельзя.

В этом году мы активно интегрировались в региональный контекст: инициировали и принимали участие в крупных областных, всероссийских и международных мероприятиях совместно с Департаментом строительной политики Правительства Воронежской области, региональными Союдами строителей и архитекторов, Воронежским Государственным техническим университетом. Наши усилия здесь направлены на расширение сферы имеющихся компетенций в области общегражданского строительства, получение новых заказов, на дальнейшее продвижение на рынке проектных услуг.

Новый год мы встречаем с ощущением того, что надо следовать поставленным целям, продолжать преобразования, менять подходы к решению производственных задач. Требования заказчиков становятся жёстче, и мы должны уметь находить и продвигать новые идеи, постоянно развиваться, не бояться брать на себя ответственность за свои проекты и решения.



Генеральный директор
ДООАО «Газпроектинжиниринг» С.Н.Белого

Безусловно, всех этих достижений и побед не было бы без нашего коллектива, без наших высокопрофессиональных, компетентных, опытных и привыкших к слаженной работе сотрудников.

Именно вы создаете имидж нашего предприятия, подтверждаете делом высокое звание проектировщиков и закладываете фундамент для новых свершений. Каждая наша маленькая победа придает нам уверенности и убеждает нас с вами, что любая задача, стоящая перед ДООАО «Газпроектинжиниринг», выполнима.

Уважаемые коллеги, от имени руководства ДООАО «Газпроектинжиниринг», от себя лично сердечно поздравляю вас с наступающим Новым 2018 годом! Пусть принесет он каждому из вас здоровье, счастье, удачу, благополучие.

СОВМЕСТНЫЕ СОВЕЩАНИЯ ДООАО «ГАЗПРОЕКТИНЖИНИРИНГ» С «САХАЛИН ЭНЕРДЖИ ИНВЕСТМЕНТ КОМПАНИ»

В конце октября в ДООАО «Газпроектинжиниринг» состоялось рабочее совещание с руководителями «Сахалин Энерджи Инвестмент Компани» (СЭИК), в ходе которого обсуждались вопросы взаимодействия двух компаний в рамках реализации проекта «Сахалин-2».

ДООАО «Газпроектинжиниринг» на совещании представляли заместитель генерального директора по производству Дмитрий Ганин, заместитель генерального директора по корпоративным отношениям и административной деятельности Александр Саркисов, главный инженер Общества Алим Ганбаров, главный архитектор Андрей Тимошенко, а также ряд руководителей профильных управлений. Рабочую делегацию «Сахалин Энерджи» возглавлял главный исполнительный директор компании Роман Дашков.

В начале совещания руководство ДООАО «Газпроектинжиниринг» представило возможности компании, её конкурентные преимущества и перспективные направления деятельности. По словам Александра Саркисова, реализация проектов идёт в графике, вместе с тем, начальный этап сотрудничества прошёл, и перед «Газпроектинжинирингом» сегодня стоит задача освоения новых направлений деятельности.

– Ваше активное участие для нас очень важно, наши потребности в проектировании год от года увеличиваются, и нам бы хотелось выстроить сотрудничество с вами на долгосрочной основе, – сказал Роман Дашков. – В настоящее время вы имеете договор с ПСНС на оказание услуг технического сопровождения производственных объектов СЭИК, и нам крайне важно, чтобы после этого держателем нашей интеллектуальной информации оказалась российская сторона, то есть, ваша компания. Мы надеемся, что расширив взаимодействие с вами, мы увеличим долю российского участия в проекте «Сахалин-2».

Ещё одним перспективным направлением для совместной деятельности сахалинские партнёры видят проект создания индустриального парка, в котором «Газпроектинжиниринг» планирует выступить одним из учредителей и якорным резидентом. Предварительные переговоры с правительством Сахалинской области на этот счёт, по словам представителей СЭИК, уже проведены, все

НОВОСТИ



Во время совещания с сахалинскими партнёрами

необходимые договорённости достигнуты.

Одним из важнейших аспектов дальнейшего сотрудничества может стать применение опыта ГПИ в области информационного моделирования. Его применение на этапе проектирования, строительства и эксплуатации объектов заинтересовало Романа Дашкова и его коллег.

Итогом переговоров стало подписание про-

токола и формирование рабочей группы с представителями обеих сторон для решения текущих вопросов и развития дальнейшего сотрудничества.

7 декабря в Южно-Сахалинске состоялось второе за последние 2 месяца производственное совещание между представителями ДООАО «Газпроектинжиниринг» и Сахалин Энерджи Инвестмент Компани. Со стороны *Окончание на стр. 2.*



«ГАЗПРОЕКТИНЖИНИРИНГ» ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В ФЕСТИВАЛЕ «ЗОДЧЕСТВО»

ДОО «Газпроектинжиниринг» приняло участие в XXV Всероссийском фестивале «Зодчество-2017». Экспозиция компании была представлена на архитектурно-строительном форуме впервые.

— Своим участием в этом престижном профессиональном архитектурном фестивале в этот раз мы не преследовали никаких грандиозных целей и задач, — рассказывает генеральный директор ДОО «Газпроектинжиниринг» Сергей Белый. — Мы хотели заявить о себе, как о крупнейшей проектной организации Черноземья. На мой взгляд, с задачей мы успешно справились, теперь предстоит эту работу продолжать и развивать.

На фестивале «Зодчество» ДОО «Газпроектинжиниринг» представило один из разрабатываемых в настоящее время проектов — административного офисного здания компании «Сахалин Энерджи» в Южно-Сахалинске.

В ВОРОНЕЖСКОМ ОПОРНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ПРОШЕЛ ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ BIM

Всероссийский форум «Технологии BIM. Подготовка новых кадров» прошел в декабре в бизнес-инкубаторе ВГТУ им. профессора Ю.М. Борисова. Организаторами мероприятия выступили Правительство Воронежской области, Воронежский государственный технический университет, ООО «ДАСИС», ООО АСКОН-Воронеж, группа компаний «НЕ-ОЛАНТ», группа компаний CSoft Воронеж, ДОО «Газпроектинжиниринг».

В рамках мероприятия состоялась технологическая выставка достижений отрасли цифрового моделирования объектов. На ней были представлены современные решения, гаджеты, технологии для проектирования, дизайна, строительства, эксплуатации, менеджмента, модернизации и реконструкции строительных объектов.

Открыл мероприятие руководитель Департамента промышленности Воронежской области Иван Шкуматов. Иван Дмитриевич приветствовал участников Форума, а также отметил, что информационное моделирование всё больше входит в нашу жизнь, выходит на государственный уровень и становится приоритетным направлением развития современных компаний. Форум продолжили выступления спикеров на темы BIM-технологий в проектировании



Руководитель Департамента промышленности Воронежской области И.Д. Шкуматов делится своими впечатлениями от Форума

и строительстве и их внедрения в России. Затем работа проходила по тематическим секциям, включавшим дискуссии, семинары, доклады и лекции ведущих экспертов.

Представители отдела №64 ДОО «Газпроектинжиниринг», выступившие на форуме, подчеркнули, что BIM-технологии вот уже несколько лет как стали приоритетным направлением развития компании,

в рамках которого специалисты Общества успешно осваивают новые компетенции, от проекта к проекту расширяя применение данных технологий. Не случайно, применение BIM-технологий стало одним из ключевых конкурентных преимуществ ДОО «Газпроектинжиниринг», в том числе, и в профильной для компании сфере деятельности — проектировании в газовой отрасли экономики.

ДОО «ГАЗПРОЕКТИНЖИНИРИНГ» ВЫСТУПИЛО ОРГАНИЗАТОРОМ ТЕМАТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ ПО BIM-ТЕХНОЛОГИЯМ НА ФОРУМЕ-ВЫСТАВКЕ «СТРОИТЕЛЬСТВО. ЖКХ»

Использование BIM-технологий способно существенно удешевить проектные и строительные работы, а также существенно модернизировать стоимостной инжиниринг в его классическом понимании. К такому выводу пришли участники тематической секции в рамках 44-го форума-выставки «Строительство. ЖКХ», прошедшего в Воронеже а ноябре. Главным организатором круглого стола выступило ДОО «Газпроектинжиниринг».

Панельная дискуссия была посвящена стратегии и практике применения BIM-технологий в стоимостном инжиниринге. Эта тема одинаково интересна и архитекторам, и проектировщикам, и специалистам инжиниринговых, строительных компаний. Как известно, информационное моделирование — один из главных трендов в сфере проектно-инжиниринговых услуг не только в России, но и мире.

В нашей стране это закреплено на законодательном уровне постановлением Правительства. По заявлению в сентябре 2016 года министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Михаила Меня применение BIM-технологий при проектировании всех объектов, которые финансируются за счет средств госбюджета, может стать обязательным уже в 2019 году.

ДОО «Газпроектинжиниринг» в авангарде использования и продвижения BIM-технологий не только в нашем регионе, но и в России. По словам главного архитектора компании Андрея Тимошенко, ставшего модератором дискуссии, в качестве одного из главных стратегических направлений развития, компания приняла для себя решение с

2017 года полностью перейти на применение BIM-технологий при проектировании всех площадочных технологических объектов.

«Почему тема BIM-технологий значима? Цифровая экономика России — наше будущее. Поэтому и BIM-технологии будут развиваться, это неизбежность. «Газпроектинжиниринг» по праву считается одним из локомотивов в продвижении BIM-технологий в Воронежской области», — рассказала во время дискуссии глава управления архитектуры и градостроительства Воронежской области Марина Ракова.

По мнению Андрея Тимошенко, эта технология нужна, в первую очередь, строительным, эксплуатирующим и энергосбытовыми организациями.

Начальник отдела подготовки тендерной документации и конкурентных закупок Сергей Швец выступил с докладом на тему «Стоимостной инжиниринг и BIM-технологии от проектирования до эксплуатации». В своём выступлении он доказал, что с применением BIM-технологий стоимостной инжиниринг становится гораздо более эффектив-

ным. «Сокращение сроков реализации проекта и уменьшение трудозатрат — все это возможно благодаря цифровому моделированию», — сказал, в частности, Сергей Швец.

Ведущий инженер отдела №64 Андрей Свиридов озвучил официальные данные Минстроя России, согласно которым внедрение информационного моделирования сокращает сроки реализации проекта на 50%, а затрат на строительство — на 30%.

Подводя итоги, участники панельной дискуссии высказались за создание так называемого банка данных проектов, выполненных с использованием BIM-технологий, за активный обмен опытом и дальнейшее интегрирование информационного моделирования в процесс градостроительства.

Экспозиция ДОО «Газпроектинжиниринг», темой которой стало информационное моделирование, привлекла большое внимание участников форума-выставки, представителей крупных строительных организаций региона, руководства Воронежской области и города Воронежа.

Окончание. Начало на стр. 1.

СЭИК присутствовали все руководители основных директоров, задействованных в реализации совместных проектов, включая представителей одного из иностранных акционеров — компании Shell, отвечающих за производство и техническую политику.

Главный исполнительный директор СЭИК Роман Дашков отметил, что «Газпроектинжиниринг» является стратегическим партнером, с которым необходимо наладить тесное сотрудничество для обеспечения высоких результатов совместной работы.

Генеральный директор ДОО «Газпроектинжиниринг» Сергей Белый в ответной речи подчеркнул, что работа с «Сахалин Энерджи» является одним из приоритетных направлений деятельности и напомнил, что в марте и сентябре 2017 г. были подписаны три основных документа, определяющие долгосрочную перспективу работы ДОО «Газпроектинжиниринг» на о. Сахалин: Договор субподряда с «Production Services Network Sakhalin» на оказание услуг по инженерно-техническому сопровождению проектов модификации производства на объектах «Сахалин Энерджи»; Соглашение на предоставление услуг технического характера; Меморандум о сотрудничестве по созданию Сахалинского индустриального парка.

Далее главный инженер Общества Алим Ганбаров представил участникам совещания информацию об опыте и производственном потенциале ДОО «Газпроектинжиниринг». Он рассказал об основных направлениях проектирования и компетенциях компании, особо отметив, что в настоящее время «Газпроектинжиниринг» готово предоставлять услуги с применением современных методов проектирования, включая использование технологий моделирования.

По итогам встречи обеими сторонами был подписан протокол с поручениями, направленными на дальнейшее развитие сотрудничества.



ДООАО «ГАЗПРОЕКТИНЖИНИРИНГ» ПОЗДРАВИЛО ВЕТЕРАНОВ ОБЩЕСТВА

7 ноября в актовом зале ДООАО «Газпроектинжиниринг» состоялась традиционная встреча ветеранов трудового коллектива Общества. Открыл праздничное мероприятие генеральный директор ДООАО «Газпроектинжиниринг» Сергей Белый. Сергей Николаевич тепло приветствовал собравшихся и рассказал о том, что несмотря на сокращение инвестиций в ПАО «Газпром» и процесс активной реструктуризации проектного блока госкорпорации, бюджет 2017 года ДООАО «Газпроектинжиниринг» выполнен в полном объёме и даже с некоторым превышением.

По словам генерального директора, уже сформирован бюджет 2018 года, более того, он полностью подтвержден имеющимися договорами, что позволяет нам чувствовать себя достаточно уверенно.

Также Сергей Белый сказал о том, что нынешний год стал для Общества особенным: компания отметила 50-летний юбилей. «Безусловно, его бы не было, как и не было бы организации в её нынешнем виде, если бы не ваш труд, профессионализм, полная отдача своему делу. Большое спасибо вам, дорогие ветераны, за ваш труд, за ваш неоценимый вклад в



Теплая обстановка в зале во время поздравления ветеранов не оставила никого равнодушным

развитие Общества, за то, что нашли время и возможность сегодня встретить этот праздник вместе с нами. Символично, что вот уже который раз подряд мы встречаемся тогда, когда страна отмечает День народного единства. Для нас с вами это единение старшего и молодого поколения, всех исторических этапов развития ДООАО «Газпроектинжиниринг».

Торжественную часть продолжил председатель Совета ветеранов ДООАО «Газпроектинжиниринг» Виктор Рыжков. Он приветствовал собравшихся и отметил, что в этом году в связи с юбилеем многим удалось встретиться дважды. «Спасибо руководству за то, что свой знаковый юбилей Общество встретило полностью преобразившимся, спасибо молодым за

их труд, – вы работаете во многом лучше нас», – сказал Виктор Дмитриевич. После этого Виктор Рыжков огласил новый состав Совета ветеранов, в который вошли Борис Хорошев, Виктор Рыжков, Валентина Сапрыкина, Юрий Юрченко и Игорь Каруна.

Закрывая официальную часть, молодежный Совет ДООАО «Газпроектинжиниринг» подарил собравшимся несколько музыкальных подарков: вокальные номера в исполнении ведущего инженера отдела №64 Андрея Свиридова и вокально-инструментального ансамбля Общества.

Торжественное мероприятие завершилось праздничным обедом в банкетном зале Общества.



Музыкальное поздравление от Совета молодежи

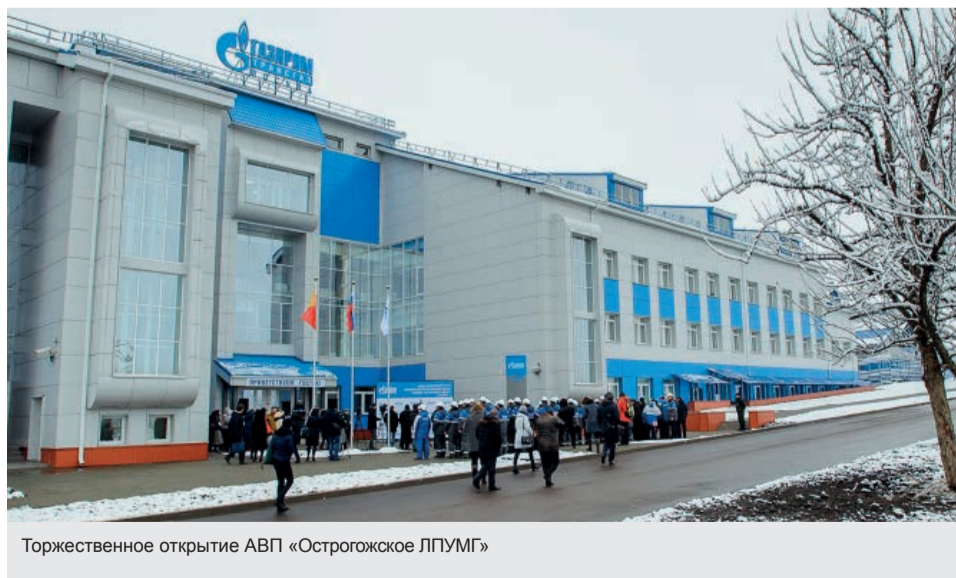
СЕРГЕЙ БЕЛЫЙ ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В ОТКРЫТИИ АВП ОСТРОГОЖСКОГО ЛПУМГ

21 декабря 2017 года в г. Острогожске Воронежской области состоялась церемония открытия базы аварийно-восстановительного поезда (АВП) «Острогожского линейного производственного управления магистральных газопроводов (ЛПУМГ) – филиала ООО «Газпром трансгаз Москва» (дочерняя структура ПАО «Газпром»).

В мероприятии приняли участие губернатор Воронежской области Алексей Гордеев, генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Москва» Александр Бабаков, начальник филиала ООО «Газпром трансгаз Москва» «Острогожское ЛПУМГ» Сергей Коновалов,

генеральный директор ДООАО «Газпроектинжиниринг» Сергей Белый, представители ПАО «Газпром», правительства Воронежской области.

Запуск АВП в Острогожске призван повысить безопасность эксплуатации магистральных газопроводов как Воронежской области, так и соседних регионов. Основная задача службы – проведение экстренных ремонтно-восстановительных работ по ликвидации аварий и нестандартных ситуаций. В эксплуатацию введены 23 здания и сооружения с инфраструктурой стоимостью основных фондов более 3 млрд. рублей



Торжественное открытие АВП «Острогожское ЛПУМГ»

База АВП – это седьмое и самое современное по концепции и техническому оснащению оперативное подразделение ООО «Газпром трансгаз Москва» в Центральном федеральном округе.

В зону обслуживания АВП Острогожского ЛПУМГ входит более 2,5 тыс. км. линейной части магистральных газопроводов и газопроводов-отводов, 103 газораспределительные станции (ГРС), 2 компрессорные станции на территории Воронежской и Белгородской областей, две газоизмерительные станции международного значения: ГИС «Суджа» и ГИС «Валуики». Через Острогожский ЛПУМГ газ идет на крупнейшие российские производства – ОАО «Минудобрения», Лебединский ГОК, Оскольский электрометаллургический комбинат.

ДООАО «Газпроектинжиниринг» по базе АВП Острогожского ЛПУМГ выполняло проектно-изыскательские работы. В частности, в соответствии с техническим заданием на проектирование, Обществом по данному объекту в полном объёме была разработана проектная и рабочая документация. Высокое качество выполненных работ подтверждено положительными заключениями государственной экспертизы Российской Федерации и ведомственной экспертизы ПАО «Газпром». Таким образом, база АВП Острогожского УМГ соответствует требованиям всех нормативных технических документов и регламентов.

На ряде стадий проектирования базы АВП ДООАО «Газпроектинжиниринг» были применены технологии информационного моделирования, в частности, наземное лазерное сканирование, позволяющее создавать объёмные демонстрационные модели объекта. Эти модели необходимы при дальнейшей эксплуатации, так как полностью компьютеризируют объект и позволяют максимально оперативно принимать необходимые решения и быстро реагировать на все без исключения возможные нестандартные ситуации.

Сергей Белый вместе с другими участниками церемонии принял участие в осмотре объектов базы – сварочно-монтажного участка, ремонтно-гаражной зоны, топливно-заправочного пункта, площадки водопроводных и очистных сооружений. Всем участникам торжества также была продемонстрирована работа аппарата воздушно-плазменной резки. Кроме этого, гости ознакомились с условиями работы и быта газовиков при нестандартных ситуациях – осмотрели мобильные «бытовки» и трассовую столовую.

Далее Сергей Белый принял участие в производственном совещании по вводу в эксплуатацию объекта строительства база АВП Острогожского ЛПУМГ и в переговорах с представителями правительства Воронежской области, ПАО «Газпром» и других организаций о перспективах долгосрочного сотрудничества.

НОВОСТИ



ГОРОСКОП ПО ЗНАКАМ НА 2018 ГОД

ОВЕН (21 МАРТА — 20 АПРЕЛЯ)

В этом году судьба предоставит шанс исправить прошлые ошибки и укрепить позиции. Внимательно нужно отнестись к своему физическому состоянию. Вряд ли Вам удастся в этом году отдохнуть и расслабиться, нужно держать все под контролем. А пожинать многочисленные положительные плоды можно будет осенью.

ТЕЛЕЦ (21 АПРЕЛЯ — 21 МАЯ)

Год благоприятен для анализа и планирования. Создавайте проекты, тщательно прорабатывайте их с учетом минувших побед и разочарований. Также можно рассматривать варианты дополнительного дохода от обработки и анализа данных различного рода, формировании бизнес-планов. В общем, любые разновидности созидательной деятельности придутся кстати.

БЛИЗНЕЦЫ (22 МАЯ — 21 ИЮНЯ)

Близнецов в 2018 году ожидает стабильность с неспешным улучшением ситуации во всех сферах жизни. Однако, все происходит довольно размеренно и закономерно. Следуйте своей интуиции и наслаждайтесь плодами предшествующих трудов. Решения будут приниматься на уровне интуиции, под влиянием эмоций или обстоятельств. Большинство дел будет продолжаться уже начатое раньше.



РАК (22 ИЮНЯ — 22 ИЮЛЯ)

Чтобы не пропустить ориентиры, нужно хорошо накопить сил и отдохнуть в первой половине года. Интуиция и ясность мышления помогут абстрагироваться от эмоций и решить, что оставить как есть, а от чего отказаться или серьезно поменять. Год позволит достаточно отчетливо осознать и проанализировать свою жизнь, построить стратегические планы на будущее.

ЛЕВ (23 ИЮЛЯ — 21 АВГУСТА)

В 2018 году следует постараться извлечь максимальную пользу из своего обаяния и сформировать деловые знакомства и связи. Не ищите большой оригинальности или быстрых дивидендов. Лучше отдать предпочтение глобальному проекту. К зиме уже будут заметны очень существенные достижения. Похвалите себя за выдержку и проанализируйте полученные результаты.

ДЕВА (22 АВГУСТА — 23 СЕНТЯБРЯ)

В год Собаки Дев за каждым поворотом судьбы поджидают перекрестки. Необходимо сдерживать бурное проявление эмоций и не совершать импульсивных поступков. Из положительных аспектов можно выделить открывающиеся широкие возможности по управлению собственной жизнью. Особенно насыщенными будут май и июнь. Многое за это время удастся сделать, если правильно было выбрано направление для усилий.



ВЕСЫ (24 СЕНТЯБРЯ — 23 ОКТЯБРЯ)

Главный совет гороскопа на 2018 год для Весов: не пасуйте перед задачами, которые кажутся почти невыполнимыми. Фортуна в год Собаки на Вашей стороне и успех не заставит себя ждать. Важную роль будет играть общение и социальные связи. Самые важные и трудоемкие задачи следует наметить на весну.

СКОРПИОН (24 ОКТЯБРЯ — 22 НОЯБРЯ)

В делах финансовых и профессиональных Скорпионам не нужно опасаться серьезных проблем, правда, особо положительной динамики тоже не будет. Начало года наведет на мысль о том, что в жизни пора что-то менять. Начните обдумывать стратегию и составлять план действий. Лето будет благотворно для реализации новых проектов. Осень и зиму отведите на завершение дел и подведение итогов.

СТРЕЛЕЦ (23 НОЯБРЯ — 22 ДЕКАБРЯ)

По общему итогу года Стрельцы будут в хорошем плюсе. Повышение в карьере, новый диплом или идилия в семье будет достойной наградой за старания и терпение. Начало года будет самым ответственным периодом. Важно верно выбрать направление для всех последующих усилий. Нужно быть внимательным к любым мелочам, все анализировать и контролировать. Это будет залогом будущих успехов. Верьте в успех Ваших задумок, и год Собаки пойдет у Вас на поводу.



КОЗЕРОГ (23 ДЕКАБРЯ — 20 ЯНВАРЯ)

Даваться все будет относительно легко, новые проекты окажутся прибыльными. Вы сможете расставить приоритеты и поставить задачи на последующее время. Следует избегать применения на практике чужих советов, рассчитывать нужно только на собственные идеи. Осенью Козерогов может одолеть хандра и лирический настрой. Преодолеть этот период поможет общение.

ВОДОЛЕЙ (21 ЯНВАРЯ — 19 ФЕВРАЛЯ)

Водолеи в год Собаки будут полны энергии. Она поможет достичь успехов в деловой сфере. Важную роль будет играть самоорганизация. Следование рекомендациям звезд позволит Водолеям существенно улучшить свое материальное положение. Можно смело следовать заветным желаниям, подходить к делам следует творчески, однако, внимание к деталям и прилежное выполнение необходимых задач никто не отменял.

РЫБЫ (20 ФЕВРАЛЯ — 20 МАРТА)

Рыбам будет необходимо стремиться к золотой середине — соблюдать баланс интересов близких людей со своими. Несомненную победу принесет участие в соревнованиях и конкурсах различного рода. А вот быстрых результатов и карьерного роста ожидать не следует, но и сомневаться в пользе своих усилий не нужно. Знайте, что придется поработать на перспективу. Карьера потребует от Вас интенсивного труда, начальство будет ставить все новые задачи и ждать их оперативного решения.



АНЕКДОТЫ В НОМЕР



Прихожу домой с работы. Дома ждут собака, кошка, жена и дочь. Захожу, начинаю приговаривать: «А где моя девочка? Где моя Кисонька?» Угадайте, кто первым прибежал? Конечно, собака.

Семья перед Новым годом ужинала в ресторане. В конце ужина мать приказывает официанту: «Соберите остатки, мы отнесем ее нашей собаке». Дети хором: «Ура, наконец-то нам купят собаку!»

Учительница: «Когда лучше всего собирать яблоки?» Вася: «В августе». Таня: «В сентябре». Вовочка: «Когда собака у соседей привязана».

Муж спрашивает у жены:
– Дорогая, что ты мне подаришь на Новый год?
– Конечно же себя, милый!
– Ах да, я забыл – наступает год Собаки. Тебя потом весь год придется кормить, поить и вычесывать?

– Да нет, достаточно лишь ежедневно выгуливать по магазинам.

– Эта собака спасла мне жизнь!
– Как это случилось?
– Когда я болел, из районной поликлиники пришел врач, а она его не пустила в дом.

Говорю дочке:
– Алина, нельзя подходить к незнакомым собакам.
Дочка, наклоняясь к собаке:
– Привет, я Алина!

Учредитель и издатель: ДОО «Газпроектинжиниринг»

Адрес редакции: Россия, 394007, г. Воронеж,
Ленинский пр.-т, 119, корпус № 2, оф. 317
Телефон: (473) 226 45 03; Факс: (473) 226-36-04
Сайт: www.GASP.ru
e-mail: ya.grigorjev@gasp.ru.

Редактор: М.О.Глотова
Над номером работали: А. С. Беджанян, О.С. Пастухова
Разработка дизайна и верстка: студия «Черный квадрат», www.skvadrat.ru
Отпечатано: ООО «Издательство Черноморье»
Тираж: 500 экземпляров
Электронная версия на сайте www.GASP.ru.
Следующий номер (№ 13) газеты выйдет в марте 2018 г.

«ПРОЕКТИРОВЩИК» – печатный информационный бюллетень, освещающий деятельность компании «Газпроектинжиниринг», а также различные аспекты профессии проектировщика. Периодичность выхода – один раз в квартал. Газета распространяется среди сотрудников, подрядчиков, заказчиков ДОО «Газпроектинжиниринг».