

ОСНОВНОЙ ЗАКОН



Было бы весьма легкомысленным считать, что Конституция в нашей стране – изобретение всего 100-летней давности. При всей нашей более чем тысячелетней истории делать такие заявления было бы непростительно, хотя основной документ государства, его особый нормативный правовой акт, имеющий высшую юридическую силу, или КОНСТИТУЦИЯ, в современном понимании этого слова в нашей стране появился сравнительно недавно. Но обо всём по порядку.

>>> стр. 4

О НАС ПИСАЛИ... В ДЕКАБРЕ



1985 год, газета «Волга»:

«С 30 октября действует новый 350-километровый газопровод Астрахань – Камыши-Бурун, по которому голубое топливо подаётся в город из Ставрополя. Большие задачи предстоит решить в будущем году. Строители продолжают сооружение ещё двух магистралей – конденсатопроводов Аксарайский – Ильинка, отводов от основного газопровода длиной свыше 140 километров. Будет построена четвёртая газораспределительная станция. Изменения коснутся и системы обслуживания газопроводов – планируется установить на нём современные средства телемеханики, которые позволят диспетчеру с пульта управления включать-отключать участки магистрали, расположенные за сотни километров от него...».

1986 год, газета «За астраханский газ»:
«В минувшую субботу в Доме культуры строителей в микрорайоне «Молодёжный» посёлка Аксарайский состо-

ялось торжественное собрание представителей треста «Астраханьбургаз» по поводу вручения коллективу переходящего Красного знамени Мингазпрома и ЦК профсоюза рабочих нефтяной и газовой промышленности...».

1987 год, газета «За астраханский газ»:
«Состоялась первая научно-техническая конференция молодых специалистов объединения. С докладами выступили мастер УППГ-2 газопромыслового управления М. Мусавири, мастер ПМК-3 треста «Астраханьмонтажгаз» И. Локаев и другие...».

1991 год, газета «Волга»:
«...И вот на Астраханском газоконденсатном месторождении наступило время горизонтального бурения. Первую такую очень сложную скважину проводит бригада, возглавляемая опытным разведчиком недр инженером И. Перонко из второго управления буровых работ предприятия «Астраханьбургаз». Пробурено уже 3637 метров – это вертикальная часть ствола. А в начале нового, 1992 года, бригада приступит к проводке горизонтальной части. В этом аксарайцам окажут содействие американские специалисты из сервисной фирмы города Хьюстона...».

1995 год, газета «За астраханский газ»:
«...В течение нескольких лет в управлении действовало два цеха по добыче и транспортировке газа. С октября текущего года руководство ГПУ было вынуждено организовать третий цех. Организован он путём разделения второго цеха и вычленения из него двух УППГ – девятой и шестой. На УППГ-9 смонтировано оборудование, заканчиваются пуско-наладочные работы систем автоматического управления процессом, контроля и безопасности. Пуск УППГ-9 в эксплуатацию намечен на декабрь текущего года...».

2014 год, газета «Пульс Аксарайска»:
Для транспортников ООО «Газпром добыча Астрахань» настоящим подарком стало очередное обновление парка автомобильной и специальной техники, произошедшее под занавес уходящего 2014 года. На базу УМТСиК уже прибыли бульдозер «Liebherr PR764», два фронтальных погрузчика «Амкодор 333А», семь погрузчиков ТСП, более сорока грузовых и грузопассажирских автомобилей марки «ГАЗель-бизнес» и очередные четыре автобуса «King Long XMQ6129Y» на 47 посадочных мест. Особо отметим, что и «ГАЗели», и автобусы работают на газомоторном топливе. ■

ИННОВАЦИИ

IT-ТЕХНОЛОГИИ: АСТРАХАНСКИЕ ГАЗОДОБЫТЧИКИ В ЧИСЛЕ ЛУЧШИХ

Авторский коллектив специалистов ООО «Газпром добыча Астрахань» стал победителем конкурса «Лучшие цифровые технологии нефтегазовой отрасли».



Проект «Развитие цифровых технологий нефтегазовой отрасли на базе open source решений от BellSoft» в номинации «Лучшее решение для предприятий нефтегазовой отрасли на Java/OpenJDK» представили Виталий Родованов (главный приборист – начальник производственного отдела автоматизации и метрологического обеспечения ООО «Газпром добыча Астрахань»), Анатолий Свиридов (главный приборист – начальник службы автоматизации, телемеханизации и метрологии ГПУ), Александр Андреев (заместитель начальника службы автоматизации, телемеханизации и метрологии по АСУ ТП ГПУ), Олег Логовиков (начальник участка информационно-управляющих систем службы автоматизации и метрологии ГПУ).

Авторским коллективом была создана концепция «Интеллектуального месторождения». Проект реализуется с использованием Liberica JDK Pro. Это надёжная и безопасная среда исполнения Java с поддержкой российских инженеров BellSoft из Санкт-Петербурга. Основная цель разработчиков – повышение эффективности производства (разработки, добычи и подготовки к транспорту углеводородного сырья) за счёт использования высокотехнологичных решений.

Важнейшим звеном «Интеллектуального месторождения» является интеллектуальная скважина – технологический объект, с которого непрерывно поступают данные, характеризующие текущее состояние промышленного оборудования, комплекса программно-технических средств, а также всех систем автоматизации.

>>> стр. 3

ВИКТОР ЗУБКОВ: СЕЙЧАС ПЕРВООЧЕРЕДНАЯ ЗАДАЧА РАЗВИТИЯ ГАЗОМОТОРНОГО РЫНКА – УВЕЛИЧЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА АВТОМОБИЛЕЙ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ

3 декабря в г. Набережные Челны (Республика Татарстан) делегация ПАО «Газпром» во главе с Председателем Совета директоров Виктором Зубковым приняла участие в совещании по вопросам развития рынка газомоторного топлива в России.

Мероприятие состоялось под руководством Заместителя Председателя Правительства РФ Юрия Борисова на базе ПАО «КАМАЗ».

На совещании было отмечено, что «Газпром» ведёт системную работу по расширению применения природного газа на транспорте. В частности, компания активно развивает газозаправочную инфраструктуру. Так, за 2015–2020 годы сеть автомобильных газонаполнительных компрессорных станций (АГНКС) «Газпрома» увеличилась в 1,7 раза – до 348 объектов на конец 2020 года. Объём реализованного компанией газомоторного топлива за этот период вырос более чем в два раза – до 842 млн куб. м.

Строительство новой газозаправочной инфраструктуры синхронизировано с работой отечественных производителей по расширению модельного ряда техники на природном газе. На сегодняшний день в России налажен выпуск более 300 мо-



Виктор Зубков и Юрий Борисов

делей автомобильной газомоторной техники. При участии «Газпрома» также реализованы пилотные проекты по переводу водного и железнодорожного транспорта на газ.

В ряде регионов России реализуются пилотные проекты ускоренного развития рынка газомоторного топлива. В их чи-

сле – Белгородская и Ростовская области, Республика Татарстан.

Опыт участников газомоторного рынка в России и мировая практика показывают, что природный газ – самый экономически эффективный и безопасный вид топлива, в том числе для городских перевозок и коммунального обслуживания.

Вместе с тем, для достижения целевых показателей государственной программы «Развитие энергетики» необходимо усилить мер государственной поддержки строительства газозаправочной инфраструктуры, производства и переоборудования га-

зомоторной техники. Еще одна важная мера – снижение административных барьеров на рынке перевода транспорта на газ. Это позволит значительно увеличить количество автотранспорта на метане и будет способствовать дальнейшему развитию газомоторного рынка.

«Газпром» уже провёл большую работу по расширению газозаправочной сети в России. Теперь первоочередная задача развития газомоторного рынка – увеличение количества автомобилей, работающих на природном газе. Здесь многое зависит от государственной поддержки. Мы надеемся, что с 2022 года она будет существенно увеличена», – сказал Виктор Зубков.

Справка

В марте 2020 года Правительство РФ утвердило внесение изменений в государственную программу Российской Федерации «Развитие энергетики», в том числе ее дополнение подпрограммой «Развитие рынка газомоторного топлива».

Документом предусмотрены целевые показатели по потреблению природного газа на транспорте, количеству газозаправочной инфраструктуры, а также увеличению парка техники на природном газе.

Среди них – доведение объёма потребления природного газа в качестве моторного топлива до 2,72 млрд куб. м в 2024 году.

**Управление информации
ПАО «Газпром»**



Экспозиция газомоторной техники ПАО «КАМАЗ»

На сегодняшний день автопарк Управления технологического транспорта и специальной техники ООО «Газпром добыча Астрахань» насчитывает 273 единицы газомоторной техники.

В октябре 2021 года на площадке Производственного комплекса № 2 были запущены в эксплуатацию «Пост контроля аккумуляции и сброса газа НО-160» и «Мобильный комплекс освидетельствования баллонов КПП в автономном режиме». Объекты открыты в рамках исполнения программы по расширению использования компримированного природного газа в качестве моторного топлива на собственном транспорте организаций Группы «Газпром».

ДОБЫЧА И ПОСТАВКИ ГАЗА: ИТОГИ 11 МЕСЯЦЕВ

За январь–ноябрь 2021 года «Газпром», по предварительным данным, добыл 467,6 млрд куб. м газа. Это на 14,7% (на 60 млрд куб. м) больше, чем в прошлом году.



Поставки из газотранспортной системы на внутренний рынок компания нарастила на 15,8% (на 30,4 млрд куб. м).

Экспорт в страны дальнего зарубежья «Газпром» увеличил до 171,5 млрд куб. м, что на 6,6% (на 10,6 млрд куб. м) больше, чем за тот же период 2020 года.

В частности, компания нарастила поставки газа в Турцию (на 83,7%), Германию (на 16,8%), Италию (на 19,5%), Румынию (на 221,8%), Сербию (на 85,8%), Болгарию (на 43,8%), Польшу (на 7,5%), Грецию (на 12,2%), Словению (на 53,9%), Финляндию (на 9,1%).

К странам, в которые «Газпром» уже экспортировал больше газа, чем за весь 2020 год (Германия, Турция, Италия, Болгария, Румыния, Сербия), по итогам второй половины ноября добавились Греция, Словения, Швейцария, Северная Македония, Босния и Герцеговина.

Растут поставки газа в Китай по газопроводу «Сила Сибири». Со 2 ноября они

ежедневно по заявкам китайской стороны превышают суточные контрактные обязательства «Газпрома» более чем на треть. При этом 21 ноября поставки были выше на рекордные 35,8%.

По данным Gas Infrastructure Europe, на 29 ноября объём активного газа в европейских подземных хранилищах – на 23,4% (на 20,8 млрд куб. м) меньше прошлогоднего уровня. Отобрано уже более 18% от объёма газа, закачанного в летний период. С 16 по 18 ноября и с 23 по 25 ноября были зафиксированы суточные рекорды отбора газа из ПХГ Европы для этих дат за многолетнюю историю наблюдений.

«Газпром» продолжает закачку собственного газа в пять европейских подземных хранилищ.

Запасы газа в украинских ПХГ ниже показателя прошлого года на 38,7% (на 10,3 млрд куб. м) и уже приближаются к отметке начала закачки.

**Управление информации
ПАО «Газпром»**

IT-ТЕХНОЛОГИИ: АСТРАХАНСКИЕ ГАЗОДОБЫТЧИКИ В ЧИСЛЕ ЛУЧШИХ

Применение концепции потребовало изменения уровня автоматизации оборудования, разработки программных продуктов, их интеграции с действующими системами, что непосредственно повлияло на эффективность принятия решений на базе полученных и проанализированных данных.

Для реализации концепции «Интеллектуального месторождения» и расчёта оптимальных технологических режимов работы промышленных объектов разработан Блок моделирования. Он формирует необходимые технологические режимы, обрабатывает все технологические параметры от объектов добычи, контролирует плановые показатели газожидкостной смеси и осуществляет прогнозирование параметров добычи. Результатом обработки данных является определение оптимального давления на забое и

определение технологического режима каждой скважины.

Единообразие и комплексность представления данных на всех уровнях управления: от исследовательского до технологического и уровня управления производством в целом – базовый принцип, заложенный авторами при реализации концепции, обеспечивает повышенные меры безопасности и энергоэффективности при добыче, подготовке и транспортировке углеводородного сырья в условиях применяемых на промысле малолюдных технологий сопровождения технологического процесса.

Уже сейчас влияние реализованных систем на технологический цикл АГКМ является ключевым моментом, позволившим добиться рациональной разработки месторождения, повышения производительности и качества товарной продукции, сокра-



щения непроизводительных затрат и расходов, уменьшения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, противодействия возникновению аварийных ситуаций и повышения степени безопасности производства, оптимизации работы промышленных скважин и трубопроводных систем промысла, а также производственного процесса в целом.

С начала реализации концепции «Интеллектуального месторождения» был зарегистрирован целый ряд авторских разработок как по патентному, так и по авторскому праву: изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для ЭВМ, базы данных. Работа в этом направлении продолжается.

Были проведены апробации на научно-технических конференциях, в периодических корпоративных и отраслевых изданиях, на конференциях и форумах.

В настоящий момент в ООО «Газпром добыча Астрахань» реализуется пилот-

ный проект по осуществлению оперативного дистанционного контроля промышленной безопасности на опасных производственных объектах дочерних обществ ПАО «Газпром» в рамках сотрудничества с Ростехнадзором.

Система контроля промышленной безопасности опасных производственных объектов позволит дистанционно контролировать состояние промышленной безопасности путём выполнения математических расчётов и предоставления в режиме реального времени данных о состоянии эксплуатируемых на предприятии объектов, а также передавать эту информацию в АИС Ростехнадзора.

В дальнейших планах развития АГКМ как «Интеллектуального месторождения» – переход от автоматизации процессов добычи и транспортировки, происходящих на промысле, к глобальной автоматизации, включая процессы переработки.

В ДОПОЛНЕНИЕ ТЕМЫ

«ДОЧКА» «ГАЗПРОМА» ПЕРЕШЛА НА РОССИЙСКУЮ JAVA

Дочерняя компания «Газпрома» – «Газпром добыча Астрахань» – разработала платформу «Интеллектуальное месторождение» на базе Java, которая позволяет в автоматическом режиме контролировать процесс добычи газожидкостной смеси. Компания также перевела ключевые системы на среду исполнения Java российского разработчика Bellsoft, отказавшись от Oracle Java.

«Переход с Oracle Java был поэтапным, в рамках штатных мероприятий по обслуживанию программно-технических средств, результатом чего стал интеллектуальный комплекс, построенный с использованием технологии экспертных систем на базе российской платформы разработки с регулярными обновлениями и выполнением всех требований безопасности, предъявляемых к объектам критической информационной инфраструктуры, – говорит Виталий Родованов, главный приборист компании «Газпром добыча Астрахань». – Наша команда готова к тиражированию разработанной и внедрённой концепции на предприятия отрасли, которые заинтересованы в повышении эффективности производства за счёт возможностей интеллектуальных систем управления, за-

щищённых от технологических проблем и санкционных рисков».

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

Технологической платформой для созданного комплекса выбрана среда исполнения Java Liberica JDK Pro. Java, как пояснили CNews в Bellsoft, обладает важным преимуществом кроссплатформенности: в соответствии с принципом WORA (Write once run anywhere), написанное один раз приложение можно запустить на любой платформе, где запускается Java Runtime (среда исполнения Java).

«Газпром добыча Астрахань» предпочла версию Liberica JDK Pro с поддержкой инструментария Java FX, который позволяет создавать насыщенные графические пользовательские интерфейсы. Выбор именно этого дистрибутива OpenJDK обусловлен его отечественным происхождением и полным соответствием стандарту Java SE, отмечают в компании.

Ядром «Интеллектуального месторождения» являются функциональные блоки – автоматизированные системы контроля устьевых параметров и газогидродинамических исследований и контроля состава пластовой газоконденсатной смеси Астраханского газоконденсатного месторождения (АГКМ), учёта отказов техно-

логического оборудования и систем телемеханики, аналитического контроля и анализа попутных вод, состава пластового газа, органических проб, отложений, ингибитора коррозии, теплоносителя, а также интеллектуальные подсистемы, оптимизирующие режимы работы скважин на основе анализа технологических показателей расхода, давления, температуры, проактивного прогнозирования и предотвращения незапланированных потерь.

ЭТАПЫ ПРОЕКТА «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ»

Как рассказали CNews в компании, первым из функциональных блоков системы на Liberica JDK Pro с Oracle Java был переведен программно-технический комплекс «Контроль устьевых параметров и газогидродинамических исследований Астраханского ГКМ». «Бесшовный» переход на Liberica JDK Pro был осуществлен в соответствии с принципом «drop-in replacement», то есть без необходимости написания нового кода или настройки ПО. Миграцию провели инженеры компании, которым не понадобилось проходить дополнительное обучение.

ЧТО ТАКОЕ LIBERICA JDK

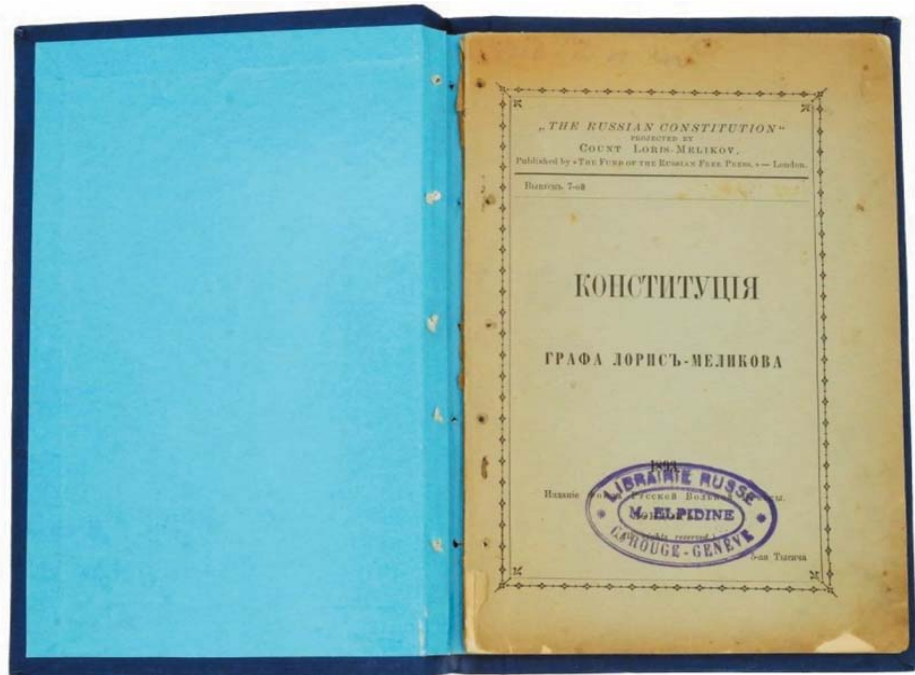
Liberica JDK – это среда разработки и запуска Java-приложений. Продукт создан российской компанией Bellsoft из Санкт-Петербурга на основе проекта с открытым ис-

ходным кодом OpenJDK. Liberica JDK позиционируется разработчиком в качестве полноценной замены Oracle JDK. Liberica JDK включена в реестр российского ПО, допущена ФСБ для использования с сертифицированными криптографическими средствами и протестирована на совместимость с рядом отечественных операционных систем. Liberica JDK поддерживает широкий выбор платформ включая как современные 64-битные Linux x86, ARM, так и устаревшие (legacy) 32-битные, Solaris SPARC, x86, PowerPC. Система также работает на российских ОС: Astra Linux, «Альт», «Ред ОС», «Роса».

Первоначальный разработчик Java – компания Sun Microsystems, в 2009 г. поглощённая Oracle, в 2007 г. открыла исходный код Java под свободной лицензией GNU GPL v2 и создала проект OpenJDK, позволив другим компаниям участвовать в развитии платформы.

Liberica JDK, по заявлению представителей Bellsoft, включает все исправления критических уязвимостей, дефектов и оптимизации производительности. Bellsoft, наряду с Red Hat, SAP, Google и IBM, входит в пятерку компаний, вносящих наибольший вклад в разработку OpenJDK (по числу отправленных исправлений). Это дает возможность заказчикам российской компании получать исправления безопасности синхронно с Oracle Java.

ОСНОВНОЙ ЗАКОН



НЕПИСАННАЯ КОНСТИТУЦИЯ

Как известно, право как совокупность общеобязательных правил начинает формироваться одновременно с государством, которое эти самые правила и охраняет. Поначалу правила эти оформляются в устной форме, а затем начинают фиксироваться на бумаге и обретают форму законов. В начале 11 века на Руси уже существовал сборник таких законов, включавший уголовное, административное, имущественное право, который получил название «Русская правда». Но жизнь менялась, менялись и законы, появлялись новые правила «общезжития», которые должны были соответствовать так называемой «Кормчей книге» – своду церковных канонов и текстов церковно-юридического характера, содержащему авторитетные и обязательные для православных христиан «апостольские правила», правила вселенских и поместных соборов, сочинения церковных писателей, касающиеся христианских норм управления, права и службы. Но вряд ли этот документ можно назвать конституцией, хотя он и «возвышался» над российскими законами в качестве нравственного регулятора и «юридические права и

свободы, закреплённые в законодательстве, воспринимались как нравственная обязанность каждого»¹.

ПИСАННЫЕ ЗАКОНЫ

Как мы уже поняли, в нашей стране, начиная с 11 века, существовало законодательство. Оно возникало по разным поводам и в разные времена, так что пришлось его как-то упорядочить. В 1649 году буквально всем миром и представителями самых широких сословий, был составлен единый документ – Соборное уложение. В него вошел широкий круг источников: Судебник Ивана Грозного, приговоры Боярской думы, коллективные челобитные, отдельные нормы Кормчей книги. В новом своде законов были разработаны вопросы государственного, церковного, хозяйственного, наследственного, семейного, договорного и уголовного права, судебного-процессуальные нормы.

Но самое главное – впервые в истории России текст свода законов мог прочитать и даже приобрести каждый. Соборное уложение было напечатано большим тиражом, и отныне чиновники потеряли монопольное право на «эксклюзивное» знание законов.

Кстати, Уложение определяло не только статус царя как самодержавного и наследственного монарха, но и окончательно закрепило крепостное право крестьян. Соборное Уложение играло роль свода законов России (с многочисленными дополнениями и изменениями) в течение почти двух веков.

«...У ПОДДАННОГО МОЖЕТ ЯВИТЬСЯ ЖЕЛАНИЕ ПОДЕЛИТЬ ВЛАСТЬ С ГОСУДАРЕМ...»

Все или почти все попытки создания собственной Конституции в нашей стране сопровождались одной главной мыслью – ограничить власть царя. В 1606 году при возведении Василия Шуйского на престол, последний давал Крестоцеловальную записку, которой обязывался не репрессировать без суда «всякого человека». То есть была сделана первая попытка письменного ограничения монархической власти в России. Вторая попытка была сделана в 1730 году, когда Анну Иоанновну пытались ограничить «кондициями».

Об ограничении власти государя мечтали не дошедшая до нас Конституция Никиты Панина и Дениса Фонвизина (того самого, что написал «Недоросля») и даже император Александр I поручил своему помощнику М. Сперанскому составить план государственных преобразований. Правда, этим планам не суждено было сбыться, но зато Польша как часть Российской Империи в 1815 году получила свою Конституцию из рук Александра.

Декабристы Никита Муравьев и Павел Пестель в своих конституциях каждый по-своему ограничивал власть царя, но народ на Сенатской площади, услышав призыв «За Константина и Конституцию!» был уверен, что призывали не только за великого князя Константина, но и за жену его – Конституцию.

«ПОСТЕПЕННО ДА ПОСТЕПЕННО – И ВДРУГ... КОНСТИТУЦИЯ!»

Работа по кодификации законов империи продолжалась и к 1833 году увенчалась созданием «Полного собрания законов...» и «Свода законов...». В свою очередь идея ограничить власть монарха вылилась в Конституцию Лорис-Меликова, которая

считала самодержавие... единственно возможной формой власти в России. По мнению автора, Конституция должна была лишь создавать такие условия, при которых любой законодательный акт, предлагаемый императором, обсуждался на всех уровнях, в том числе и на уровнях земств и городов. Но и этот «демократический» посыл не получил продолжения. Освободитель крестьян Александр II погиб от рук народолюбцев, так и не поставив свою подпись под проектом Лорис-Меликова.

О Конституции после трагической гибели царя забыли надолго, и вернулись лишь под натиском революции 1905 года. Манифест 17 октября 1905 года является отправной точкой в создании российского парламентаризма и политических партий. Шаг к ограничению власти царя был сделан, но этот документ вряд ли можно было назвать Конституцией, т.к. состоял он всего из четырех пунктов. Но другой документ – «Основные государственные законы Российской империи» от 23 апреля 1906 года – можно квалифицировать как первую реальную российскую Конституцию, как это оценивают некоторые юристы и историки.

Первая собственно Конституция как основной закон государства появилась в нашей стране в 1918 году с образованием РСФСР. После создания СССР в 1924 году была принята новая Конституция. Завершение диктатуры пролетариата и создание общенародного государства отметили новым документом 1977 года. В 1993 году в связи с распадом СССР и образованием Российской Федерации появился новый основной закон – Конституция², в которую в 2020 году были внесены поправки.

Елена СЫЗРАНОВА

¹ Осавельюк А.М. Конституция Российской Империи: понятие и сущность // Вестник Московского университета МВД России. 2020. № 6. С. 62. Источник: <https://cyberleninka.ru/article/n/konstitutsiya-rossiyskoy-imperii-ponyatie-i-suschnost/viewer>.

² <https://wiselawyer.ru/poleznoe/21407-voprosu-konstitucii-rossii-aprelya-1906-goda>

БЕЗОПАСНОСТЬ

ИНФОРМАЦИЯ О БУФЕРНОЙ (ЗАЩИТНОЙ) ЗОНЕ АГК

Астраханское газоконденсатное месторождение находится в непосредственной близости от уникальной природной среды Волго-Ахтубинской поймы, мест интенсивного сельскохозяйственного производства, исторического проживания людей и развитых транспортных узлов, имеющих государственное и межгосударственное значение.

Технические и организационные решения, внедрённые на Астраханском газовом комплексе, в полной мере обеспечивают безопасную эксплуатацию опасных производственных объектов.

Одной из эффективных мер, направленных на защиту людей, является наличие буферной (защитной) зоны, которая исключает возможность превышения установленных значений пороговых токсодоз сероводорода и других вредных веществ в приземном слое атмосферного воздуха в случае возникновения и аварийных и нестандартных ситуаций.

Современные технические решения обеспечивают раннее обнаружение газопроявлений или утечек при добыче и переработке сырья. Буферная (защитная) зона является территорией с особым пропускным режимом, порядок нахождения в ней людей и ведения работ строго регламентирован, а именно: запрещено пребывание лиц без средств индивидуальной защиты органов дыхания и не прошедших соответствующего инструктажа о правилах безопасного нахождения на данной территории, проживание населения, выпас домашнего скота, строительство производственных и иных объектов, остановка и стоянка транзитного пассажирского железнодорожного и любого автомобильного транспорта на дорогах общего пользования.

На территории буферной (защитной) зоны организован постоянный контроль за исполнением вышеуказанных требований, в случае выявления нарушителей Возвращённая часть информирует руководство организаций для принятия к ним необходимых мер.



Граница буферной (защитной) зоны местности обозначена специальными информационными знаками «Буферная зона. Санитарно-защитная зона АГКМ». В 2021 году в качестве профилактической меры на территории буферной (защитной) зоны были установлены дополнительные предупредительные знаки, напоминающие о необходимости неукоснительного соблюдения правил пребывания на указанной территории, обеспечивая тем самым Вашу личную безопасность.

По вопросам получения инструктажа о правилах безопасного нахождения в буферной (защитной) зоне, обеспечения средствами индивидуальной защиты органов дыхания Вы можете обратиться по телефону 31-42-16.

И.А. ФАБРИКАНТОВ,
заместитель начальника службы по профилактической работе и подготовке персонала по газовой безопасности ВЧ

ПЕТРУ ВЕЛИКОМУ ПОСВЯЩАЕТСЯ...

Продолжается конкурс ПАО «Газпром» среди детей работников дочерних обществ и организаций на участие в инклюзивном проекте «Петровский пленэр»!

Проект посвящён 350-летию со дня рождения Петра I. Юбилейная дата великого реформатора будет широко отмечаться по всей стране. Проект «Петровский пленэр» будет реализован в Санкт-Петербурге на территории Петропавловской крепости 4 июня (именно в этот день родился Пётр I).

Стать участником грандиозного творческого мероприятия могут дети в возрасте от 12 до 15 лет включительно (по состоянию на 4 июня 2022 года). Для того, что-

бы реализовать эту уникальную возможность, необходимо нарисовать акварелью или гуашью картину на тему 350-летия со дня рождения царя-реформатора.

Формат рисунка А3. На обратной стороне необходимо указать печатными буквами: название работы, фамилию, имя, возраст участника и наименование дочернего общества. Работы принимаются до 31 декабря 2021 года в здании АЦГ-1, каб. 119, Служба по связям с общественностью и СМИ.

Оценивать и отбирать работы будет жюри 1-го этапа отборочного тура (руководители и специалисты ООО «Газпром добыча Астрахань»). Для дальнейшего участия в проекте в ПАО «Газпром» будут отправ-

лены 10 лучших работ, из которых жюри ПАО «Газпром» отберёт пять, и их авторы поедут в Санкт-Петербург на «Петровский пленэр».

Подробную информацию по участию в проекте (инструкция внутреннего отборочного тура и 2 формы согласия) можно найти на внутреннем сайте Общества в разделе «Пресс-центр»/«Справочные материалы» по адресу: http://gda/petrovskiy_plener.

Уважаемые взрослые! Расскажите вашим детям о проекте, поддержите их творческие устремления! Поездка в Санкт-Петербург станет для них большим событием, позволит проявить себя, познакомиться со сверстниками со всей России.



#ПЕТРОВСКИЙ_ПЛЕНЭР

Если остались вопросы, обращайтесь по тел. 2-63-82 к специалисту ССОиСМИ Ключ О.А.

Заявленная тема проекта «Петровский пленэр» напрямую связана с историей Астрахани. Поэтому раскрыть её можно не только изобразив памятник Петру на одноимённой набережной реки Волга. Император своими указами многое привнёс в развитие Нижнего Поволжья. Например, по его велению был заложен первый зоопарк, начало развиваться виноградарство и виноделие, в промышленных масштабах стало осуществляться солёное осетровых, высажен сад. Указом царя было предписано «завести в Астрахани чистых лошадей от персидских жеребцов и от черкасских кобыл».

Помнят прибытие Петра I в Астрахань в 1722 году и стены Астраханского Кремля. В своём дневнике губернатор Волынский записал: «19 июня во вторник в 16 часу дня в 3 четверти Его императорское Величество изволил прибыть в Астрахань водою на галере в шлюпке на пристань и войти в крепость в кремль, в Соборную Церковь». После молебна в Успенском соборе император взобрался на Пречистенскую колокольню и в подзорную трубу осмотрел окрестности». А потом повелел замостить астраханские улицы камнем. По преданию, Пётр посадил в Замановском саду несколько дубовых деревьев.

В Астрахани делали островные лодки и ластовые суда при подготовке к Персидскому походу. Да и идея знаменитого по сей день Варвацьевского канала тоже принадлежит Петру Великому. Именно он предложил осушить болота и соединить реки Волга и Кутум каналом. При жизни его задумка реализована не была.

Кстати, в Астрахани уже состоялся ряд тематических мероприятий, посвящённых предстоящему юбилею. Так, в Астраханской государственной картинной галерее им. П.М. Догадина прошла выставка одной картины, на которой была представлена работа Василия Максимова «Закладка Ладожского канала Петром I». Графическая работа известного художника-передвижника была создана в 1872 году, а в Астраханскую картинную галерею она поступила в 1957 году как дар астраханского художника Алексея Токарева. В это же время в библиотеке для посетителей работала книжная выставка «Пётр Первый и его время», на которой была представлена литература, повествующая о преобразователе России Петре Великом – о его личности и делах, талантах и энергии, успехах и неудачах на фоне событий того времени.

ГАЗПРОМ – ДЕТЯМ

ФАНТАСТИЧЕСКИЙ ФРЁБЕЛЬ И ДРУГАЯ ГЕОМЕТРИЯ

В филиале Частного дошкольного образовательного учреждения «Центр развития ребёнка – детский сад «Мир детства» – детском саду № 128 «Улыбка» в работе с детьми педагоги активно используют авторскую методику обучения известного немецкого педагога, создателя первого в мире детского сада Фридриха Фрёбеля. Именно он и придумал это поэтичное название – «детский сад».



По наблюдениям педагогов, самые любимые занятия у детей – это пальчиковые игры, мозаика, нанизывание на тесьму бусин разного цвета и размера, плетение из бумаги, оригами. А ведь все они были придуманы также Фридрихом Фрёбелем, как и знаменитый игровой набор «Дары Фрёбеля».

– Начиная с раннего возраста, организуем с воспитанниками занимательные игровые занятия с пособием «Дары Фрёбеля». У самых маленьких воспитанников вызывают восторг разноцветные вязаные мячики на верёвочках. Игры с ними помогают

познакомить детей с цветами, дать понимание формы, развивать мелкую моторику. А ребята постарше уже погружаются в элементарную геометрическую философию мира – знакомятся с шаром, кубом и цилиндром, – рассказала педагог-психолог детского сада № 128 «Улыбка» Юлия Тимралиева о работе с пособием «Дары Фрёбеля».

И действительно, геометрия по Фрёбелю – другая, отличная от той, которую мы помним со школьных лет. Воспитанники детского сада № 128 «Улыбка» учатся действовать с плоскостными, объёмными геометрическими формами и телами в пространстве. Пособия интересны и необычны, тем и ценнее занятия по данной системе в детском саду! Ведь дошкольники одновременно учатся познавать мир, конструировать, считать, составлять узоры, строить, делить целое на части, а из частей составлять единое целое, заниматься проектированием и многому-многому другому! Кто-то скептически улыбнётся: разве дети могут со всем этим справиться? Могут!

Пособия «Дары Фрёбеля» – это настоящая находка для педагогов и родителей, и главное – это интересно детям. Ведь у детей, занимающихся по системе Фридриха Фрёбеля, закладываются личностные качества, которые помогут ребенку быть успешным в школьной жизни и профессиональной деятельности в будущем.



ТРИУМФАТОРЫ – КОМАНДЫ АДМИНИСТРАЦИИ И ВОЕНИЗИРОВАННОЙ ЧАСТИ



На финишную прямую выходят соревнования руководителей в рамках 35-й Летней спартакиады ООО «Газпром добыча Астрахань». В минувшую субботу были разыграны награды в очередных двух видах спортивной программы – дартсе и настольном теннисе.

СНАЙПЕРЫ ПОКОРИЛИ «БОЛЬШОЙ РАУНД»

В соревнованиях по дартсу выступало 8 команд, в каждую из которых вошло по три участника. Руководители состязались по правилам «Большого раунда». В этой разновидности дартса игра ведётся по секторам от «1» до «20», включая «центр» (зелёное кольцо, или «булл»). Задача каждого игрока – за один подход (3 броска) поразить свой текущий сектор максимальное количество раз. Считаются попадания только в текущий сектор. При попадании в зону удвоения или утроения сектора очки, соответственно, удваивают-

ся или утраиваются. Результат всех троих участников суммировался.

Самыми меткими оказались представители Администрации Общества. В эту команду вошли советник генерального директора Анатолий Яровой, главный диспетчер – начальник производственно-диспетчерской службы Кирилл Тогунов и начальник технического отдела Максим Бесчастнов. Вторым они набрали 1243 очка, опередив почти на две сотни баллов серебряного призёра – команду ОВПО (1044 очка).

Ведомственных пожарных представляли заместитель начальника отряда Вячеслав Лазуткин, а также командиры отделений службы пожаротушения Сергей Белашев и Тахир Бекмухамедов. Кстати, Вячеслав Лазуткин показал лучший индивидуальный результат среди всех участников, выбив 461 очко.

Бронзовым призёром с 969 баллами стала сборная ИТЦ и УС. В этом виде

спорта в неё вошли только представители Инженерно-технического центра: начальник отдела проектирования сетей электрообеспечения, связи и сигнализации службы проектно-конструкторских работ Александр Гулевич, главный инженер проекта службы проектно-конструкторских работ Антон Помазан и заместитель начальника отдела по разработке архитектурно-строительных решений службы проектно-конструкторских работ Иван Фролов.

Четвёртое место в соревнованиях заняла команда ГПУ (875 очков), пятое – ВЧ (833), шестое – УМТСиК (831), седьмое – УТТиСТ (683), восьмое – УКЗ (595).

МАСТЕРА ПИНГ-ПОНГА ОПРЕДЕЛИЛИ ЛУЧШИХ

В соревнованиях по настольному теннису восемь команд-участниц по жребию были разбиты на две подгруппы. Первую составили представители ВЧ, ОВПО,



УТТиСТ и УМТСиК, вторую – Администрация Общества, ГПУ, УКЗ и сборная ИТЦ и УС. По итогам круговых турниров в подгруппах по две лучшие команды выходили в полуфинал и продолжали борьбу за кубок победителя. Сборные, которым повезло меньше, разыгрывали 5-6 и 7-8 места.

В первой подгруппе три победы со счётом 2:0 одержала сборная ВЧ. Второе место заняли представители ОВПО, с тем же счётом переигравшие УТТиСТ и УМТСиК, но уступившие сборной военизированной части.

Во второй подгруппе три уверенные победы одержала команда Администрации Общества. Второй с двумя победами стала сборная ГПУ. Командам ИТЦ и УС, а также УКЗ пришлось довольствоваться утешительными финалами за 5 и 7 места.

Полуфиналы прошли в упорной борьбе. Команда ВЧ переиграла представитель ГПУ, а сборная Администрации не без труда взяла верх над командой ОВПО.

В главном финале сошлись лучшие команды турнира – Администрация Общества и ВЧ. Первая партия осталась за Администрацией, однако во второй руководители Военизированной части взяли реванш. Всё решила третья партия, игравшаяся смешанным составом. Здесь чуть точнее и удачливее оказалась команда ВЧ, завоевавшая главный приз. За сборную Военизированной части в соревнованиях по настольному теннису выступали главный инженер Сергей

О, МИР, ТЫ – ФУТБОЛ!

10 декабря отмечается Всемирный день футбола. Праздник этот неофициальный, но ежегодно тысячи людей из разных стран отдают дань футболу, участвуя в матчах в качестве игроков или болельщиков. В ООО «Газпром добыча Астрахань» этому виду спорта всегда уделяли самое пристальное внимание. Это не удивительно, ведь футбольные и мини-футбольные турниры включены в программы зимних и летних Спартакиад ПАО «Газпром».

В 2021 году футбольные команды Общества, тренирующиеся на базе Культурно-спортивного центра, приняли участие в различных турнирах как на территории Астраханской области, так и за её пределами. В частности, Сборная предприятия, выигравшая в 2020-ом соревнование в Высшей Любительской футбольной лиге, в этом году стартовала классом выше – в Суперлиге ЛФЛ, где заняла четвёртое место. Кроме того, Сборная принимала участие в нескольких выездных турнирах. Так, в мае на Весеннем Кубке Чёрного моря футболисты Общества завоевали первое место.

На Всероссийской Спартакиаде трудящихся, прошедшей в сентябре в г. Калуга, спортсмены ООО «Газпром добыча Астрахань» достойно представили Астраханскую область. Футболисты Общества остановились в шаге от призовой трой-



ки, заняв четвёртое место среди 11 команд России.

В октябре Сборная выиграла Осенний Кубок Чёрного моря, завоевав свой второй трофей в этом году. Есть и личные достижения – один из лидеров коллектива, оператор по добыче нефти и газа ЦДГиК №1 ГПУ Андрей Вьюсов, забил в сезоне 2021 года уже 12 голов.

Команда сформирована из 15-ти работников Общества, представляющих четыре подразделения – Газпромышленное управление, Управление технологического транспорта и специальной техники, Военизированную часть и Управление корпоративной защиты. Несмотря на сложный рабочий график, футболисты стараются не пропускать тренировки. Сейчас часть Сборной участвует в соревнованиях Астраханской бизнес-лиги в составе команды Управления корпоративной защиты ООО «Газпром добыча Астрахань» и рассчитывает на место в призовой тройке. Уже сформирован и график турниров и тренировочных сборов на 2022 год, который пройдёт под флагами Летней Спартакиады ПАО «Газпром».

Развивается на базе Культурно-спортивного центра Общества и детский футбол. Воспитанники тренера Владимира Рошина участвуют практически во всех турнирах, проходящих в Астраханской области, и достигают хороших результатов. Это и победа в турнире на призы ООО «Газпром добыча Астрахань», и третье место на Кубке Главы Володарского района. С целью профессионального роста, который приобретается в матчах с более сильны-



Куренков, а также командиры отделений газоспасательного отряда Антон Куликов, Евгений Леонтьев и Дмитрий Лаптев.

За сборную Администрации Общества, завоевавшую «серебро», выступали советник генерального директора Анатолий Яровой, начальник отдела кадров и трудовых отношений Управления кадров Дмитрий Земцов, начальник СИУС Дмитрий Юсупов и начальник технического отдела Максим Бесчастнов.

Острая борьба развернулась и в поединке за третье место между сборными ОВПО и ГПУ. Здесь также соперники обменялись победами в сетях, после чего понадобилась третья партия, играв-

шая смешанным составом. В ней победу одержали ведомственные пожарные, ставшие бронзовыми призёрами турнира. Честь ОВПО защищали командиры отделений службы пожаротушения Станислав Лапшин, Ильдар Салахетдинов, Сергей Белашев и Алексей Трушкин.

Пятое место в соревнованиях досталось команде УМТСиК, шестое – сборной ИТЦ и УС, седьмое – представителям УКЗ и восьмое – команде УТТиСТ.

Заключительным этапом спартакиады станут соревнования по плаванию. Они определят окончательную расстановку команд руководителей в спортивной табели о рангах.



ми соперниками, ребята 2012 г.р. приняли участие в междугороднем соревновании в г. Дагомыс, где заняли четвертое место. Об уровне воспитанников Владимира Рошина говорит тот факт, что ежегодно мальчишки, делающие первые шаги к большому мастерству на стадионе КСЦ,

пополняют ряды детских и юношеских команд ФК «Волгарь».

Девиз спортивного клуба ООО «Газпром добыча Астрахань» – «От массовости к мастерству». Руководство Общества всегда поддерживало и поддерживает любительский спорт и ставит перед Культурно-

спортивным центром задачу привлечь к занятиям в секциях как можно больше работников газодобывающего предприятия, но при этом двери КСЦ открыты для всех астраханцев. Сейчас на базе центра работает секция любительского футбола, под началом тренера Юрия Павлова – 20 юно-

шей из различных районов Астрахани. В 2021 году эта команда приняла участие в трёх турнирах. Пока ребята только на пути к большим победам, но пройдёт немного времени, и к ним придут опыт и мастерство, открывающие широкую дорогу в мир профессионального футбола.



УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

С 1 сентября 2021 года стартовала всероссийская культурная программа «Пушкинская карта». Карта пополняется за государственный счёт и позволяет бесплатно посетить театры, концерты, выставки, музеи гражданам России в возрасте от 14 до 22 лет.

Чтобы завести виртуальную карту, нужно зарегистрироваться на портале «Госуслуги» и подтвердить свою учётную запись, установив официальное приложение «Госуслуги. Культура».

Афиша мероприятий, которые можно посетить по «Пушкинской карте», опубликована на портале «Культура.РФ» или в приложении «Госуслуги». Более 150 мероприятий представлено астраханскими учреждениями культуры, в том числе новогодние спектакли и праздничные концерты.

ИНФОРМПАНОРАМА**ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПКИ:**

ИЗВЕЩЕНИЕ № 0101/21/4.5/0094491/ДАСТР/ПР/ГОС/3/01.12.2021

Предмет договора, заключаемого по результатам маркетинговых исследований: поставка оборудования связи для нужд ООО «Газпром добыча Астрахань» (для субъектов малого и среднего предпринимательства).

Дата начала приёма заявок: 01.12.2021. **Дата и время окончания приёма заявок:** 22.12.2021, 10:00 (время местное).

E-mail: uporuga@astrakhan-dobycha.gazprom.ru

Способ проведения закупки: маркетинговое исследование в электронной форме. **Полный текст данного извещения и вся документация содержатся** на сайте www.zakupki.gov.ru. **Сайт электронной торговой площадки:** <https://etpgaz.gazprombank.ru>

ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ:

ИЗВЕЩЕНИЕ № 015/12-21

Предмет запроса предложений: право заключения договора на реализацию непрофильных и неэффективных активов (лоты №№ 1–19), в соответствии со спецификациями.

Условия реализации:

Место передачи объекта реализации: по месту нахождения имущества.

Порядок и условия передачи (вывоза) объекта реализации: самовывоз с территории продавца по факту оплаты.

Порядок оплаты стоимости: предоплата 100%.

Спецификация лотов №№ 1–19

№ лота	Инв. №	Наименование имущества	Год выпуска	Начальная цена реализации, руб. с НДС (20%)
1	61180	Сидельный тягач МАЗ 54323 гос № О 098 АО 61248	1995	977 160,26
2	67598	СКАНИЯ-КАРПУС Автобус	1997	973 429,01
3	68186	ГКБ-ПЦВТ-817 Прицеп цистерна	2000	105 809,52
4	68859	Toyota Lexus LX 470 автомобиль	2000	559 279,60
5	68984	Toyota Land Cruiser 100VX 4.2 автомобиль	2003	433 691,58
6	91039	«Nissan Patrol 4.8 Elegance» автомобиль	2004	501 833,78
7	94230	Lexus LS 430 автомобиль	2004	440 346,49
8	94231	Автомобиль VOLKSWAGEN MULTIVAN	2004	580 859,02
9	99179	Автомобиль УАЗ-39099	2004	60 831,68
10	99623	Фольксваген-7НК Транспортёр лаборатория трассопоисковая	2006	494 502,71
11	99624	Санитарный А/М УАЗ-39629	2004	61 873,94
12	99627	Грузовой А/М УАЗ-39099	2004	55 703,22
13	99997	Mercedes-Benz S500 4M автомобиль	2007	448 194,72
14	180804	Специализированное пассажирское ТС 13 мест ГАЗ-322173	2010	99 928,54
15	102810	56364 А МДК 53215 машина дорожная комбинированная	2004	413 434,97
16	102811	56364 А МДК 53215 машина дорожная комбинированная	2004	398 087,05
17	65353	автомобиль ГАЗ-3307 АВВ	1994	102 523,21
18	93491	Автомобиль Газ-3102	2001	38 877,58
19	180803	Специализированное пассажирское ТС (8 мест) ГАЗ-32217	2010	135 349,90

Место нахождения имущества лотов №№ 1–19 – Астраханская область, Красноярский район.

Дата начала приёма предложений: 03.12.2021

Дата, время и место окончания приёма предложений: 20.12.2021, 12:00 (время местное), по фактическому адресу Организатора.

Дата, время и место вскрытия конвертов: 20.12.2021, 14:00 (время местное), по фактическому адресу Организатора.

Фактический адрес Организатора: 414000, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Ленина, строение 30.

Контактные лица: по вопросам, связанным с оформлением предложения о покупке, обращаться в ОПиПЗ ООО «Газпром добыча Астрахань» по электронной почте: oozrokov@astrakhan-dobycha.gazprom.ru, по вопросу осмотра имущества обращаться в ОУИ ООО «Газпром добыча Астрахань» по электронной почте: AANovikov@astrakhan-dobycha.gazprom.ru.

Полный текст извещения с более подробной информацией о предмете запроса предложений и о порядке участия содержится на Интернет-сайте: <http://astrakhandobycha.gazprom.ru> в разделе «Непрофильные активы».

ПРОКУРАТУРА

Аксарайской прокуратурой по надзору за соблюдением законов в Аксарайском газоконденсатном комплексе в период с 13.12.2021 с 9:00 до 18:15 (по пятницам с 9:00 до 17:15) будет проводиться «горячая линия» по вопросам своевременности оказания неотложной медицинской помощи гражданам с признаками COVID-19, медико-санитарной помощи на дому пациентам с COVID-19, а также лекарственного обеспечения льготной категории граждан по следующим телефонным номерам: 31-30-57, 31-30-73.

Личный приём граждан работниками Аксарайской прокуратуры по надзору за соблюдением законов осуществляется ежедневно в рабочие дни с 9:00 до 18:15 (пятница с 9:00 до 17:15).

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедший период (с 29 ноября по 5 декабря 2021 года) проведено 713 исследований качества атмосферного воздуха.

Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

ГОРОСКОП С 10 ПО 16 ДЕКАБРЯ

♈ Овен. То, что вы задумали в середине ноября, на этой неделе подтвердит правильность вашего выбора. Сейчас для вас важно подвести итоги. Это поможет выбрать новые ориентиры.

♉ Телец. Если у вас еще недавно голова была полна идей, готовьтесь сделать выборку самых актуальных. Наступает благоприятное время для их воплощения. Внимательно следите за новостями.

♊ Близнецы. Результат ваших действий так или иначе будет зависеть от круга связей, тем более период предвещает важное событие в партнёрских отношениях. Ваша социальная жизнь активна и успешна.

♋ Рак. Неожиданные проблемы будут подсказкой, где нужно приложить руки. Если не исправите ситуацию сразу, дальше потребуются намного больше усилий. И держите себя в рамках во всём.

♌ Лев. Некое крупное дело, начатое вами в середине октября, получит ускорение и даже может принести плоды. Воспользуйтесь повышенным везением. Не теряйте организованности, выполняйте дела в срок.

♍ Дева. Это будет насыщенный важной информацией и контактами период. Хорошо подвести черту под какой-то важной темой и начинать выстраивать новые ориентиры.

♎ Весы. Многочисленные контакты на этой неделе исключительно полезны. Старайтесь успеть договориться, встретиться. Можно поучаствовать в коллективном мероприятии.

♏ Скорпион. Ваше участие в коллективных делах будет бесценным, если сохраните ясность и сосредоточенность. Вы достигнете пика работоспособности. Своевременным будет ударить с кем-то по рукам.

♐ Стрелец. Удача на стороне того, кто уверен в себе, действует открыто, будьте готовы попробовать силы в новом деле. Можно пойти на риск и импровизацию, если общий тонус соответствующий.

♑ Козерог. Сейчас для вас важно не разбазаривать свои таланты и время, хотя соблазнов будет ох как много, а сосредоточиться на самом важном. Рассматривайте идеи и предложения, которые кажутся невероятными.

♒ Водолей. Настройтесь менять занятия по необходимости. Предоставьте другим первые роли, чтобы иметь больше пространства для манёвров. Ваши начинания могут оказаться более значительными, чем вы предполагаете.

♓ Рыбы. Имеет смысл строго придерживаться правил и инструкций. Неделя заставит вас основательно задействовать свои ресурсы – как физические, так и интеллектуальные.

МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ

«ПУЛЬС АКСАРАЙСКА»

ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ

App Store



Play маркет



▶ В СТАТЬЕ СУБЪЕКТ(-Ы) ДАЛ(-И) СОГЛАСИЕ НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ДАННОЙ ИНФОРМАЦИИ БЕЗ ЗАПРЕТОВ И УСЛОВИЙ