



### ПРЕДОТВРАТИТЬ, НАУЧИТЬ, ПРИЙТИ НА ПОМОЩЬ

В России 4 октября официально отмечается День гражданской обороны  
стр. 2



### СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Специалисты N.V. Nederlandse Gasunie ознакомились с работой ПДС Общества  
стр. 3



### К НОВЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ – ВМЕСТЕ С МОЛОДЁЖЬЮ

Состоялась традиционная церемония Посвящения в молодые специалисты  
стр. 4



### ОТ ВСЕЙ ДУШИ С ПОКЛОНОМ И ЛЮБОВЬЮ

Два концерта подарило Общество пенсионерам и ветеранам газового предприятия  
стр. 6

## ПОГРУЖЕНИЕ В ПРОФЕССИЮ



Ежегодно ПАО «Газпром» организует поездки лучших студентов вузов-партнеров на производственные объекты дочерних компаний. В этом году местом дислокации будущих газовиков стало Общество «Газпром добыча Астрахань». С 1 по 3 октября обзорные экскурсии прошли на производственных объектах предприятия, которые посетили свыше 120 студентов из 17 ведущих вузов Москвы, Санкт-Петербурга, Казани, Томска, Тюмени, Уфы, а также Республики Беларусь и из Германии. Будущие работники нефтегазовой отрасли смогли своими глазами увидеть технологические процессы производства и познакомиться с деятельностью Общества «Газпром добыча Астрахань».

Знакомство студентов опорных вузов ПАО «Газпром» с ООО «Газпром добыча Астрахань» началось 2 октября в административном центре газовиков, где к будущим специалистам с приветственным словом обратился исполняющий обязанности генерального директора, заместитель генерального директора по экономике и финансам Общества Александр Гусев:

– Коллеги, друзья! Разрешите от всего коллектива ООО «Газпром добыча Астрахань» и от себя лично поприветствовать вас на астраханской земле. Для коллектива астраханских газовиков большая честь и ответственность принимать лучших студентов ведущих профильных вузов не только России, но и стран ближнего и дальнего зарубежья.

Какие цели мы ставим для себя в первую очередь, каких результатов мы хотим добиться от посещения вами Астраханского газового комплекса? Во-первых, чтобы вы сопоставили теоретические знания, которые получали и еще получите в вузах, и практический эффект от посещения производственных объектов. У вас есть возможность познакомиться с мощностями Астраханского газового комплекса – сложного и уникального, аналога которому нет ни в Российской Федерации, ни в мире. И в первую очередь это связано с уникальным составом пластовой смеси, которую мы добываем.

И, во-вторых, нам бы хотелось, чтобы вы, еще будучи студентами высших учебных заведений, почувствовали себя частью

большой семьи газовиков и нефтяников, свою принадлежность к данной отрасли, потому что эти люди порой в непростых и сложных условиях решают очень важные и значимые задачи. Быть газовиком и нефтяником – это почетно, и это – судьба.

После вступительного слова собравшимся был продемонстрирован видеоролик, рассказывающий о деятельности Общества «Газпром добыча Астрахань». А затем ребята побывали на обзорной экскурсии на производственных объектах Астраханского газового комплекса. В Газпромышленном управлении специалисты подразделения познакомил молодых людей с процессом добычи газа.

# ПРЕДОТВРАТИТЬ, НАУЧИТЬ, ПРИЙТИ НА ПОМОЩЬ

В России 4 октября официально отмечается День гражданской обороны. Гражданская оборона – это система мероприятий, направленная на подготовку к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Наша задача, как организации, планировать и организовывать проведение мероприятий по гражданской обороне, проводить мероприятия по поддержанию своего устойчивого функционирования в военное время, осуществлять подготовку своих работников в области гражданской обороны, создавать и содержать в целях гражданской обороны запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, создавать и поддерживать в состоянии готовности нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне и нештатные аварийно-спасательные формирования, создавать и поддерживать в состоянии готовности локальные системы оповещения.

В ООО «Газпром добыча Астрахань» такая работа ведется постоянно. Обязанности организации, определенные законодательством Российской Федерации, выполняются в полном объеме. Подготовка работников в области гражданской обороны уделяется особое внимание, поскольку



это способствует снижению числа не только бытовых аварийных ситуаций, но и техногенных катастроф. Порой обычные знания правил пользования бытовыми и

промышленными электрическими приборами, эксплуатации нагревательных приборов, энергетических установок, техники обращения с огнём позволяют сохра-

нить имущество, здоровье и жизни людей.

Статистика свидетельствует, что большинство пожаров в России происходит вследствие неосторожного обращения с огнём. Человек не всегда чувствует ответственность за брошенный окурок или оставленный горящим костёр. Из-за откровенно наплевательского отношения к охране природы и безответственности перед другими людьми и возникают порой целые катастрофы. Пожары могут уничтожить десятки населённых пунктов на своём пути; они могут угрожать работе промышленных предприятий и важнейших инфраструктурных объектов. Лишаются крова люди, вынужденные бросать всё, чтобы не стать жертвой стихии. Материальные убытки достигают сотен миллионов рублей.

Однако известны также многочисленные случаи, когда деньгами трагедию не измерить, так как жертвами становятся люди. Пропаганда норм гражданской обороны способна позволить человеку повысить свою ответственность и понять, что от его действий часто может зависеть сама возможность предотвращения чрезвычайной ситуации. В этот день звучат слова благодарности в адрес всех тех, кто направлял и направляет свой труд, как на предотвращение, так и на ликвидацию ЧС. Благодаря работе таких людей были спасены тысячи жизней, что достойно особого уважения!

**Специальный отдел администрации  
ООО «Газпром добыча Астрахань»**

## ПАРТНЕРСТВО

стр. 1 <<<

# ПОГРУЖЕНИЕ В ПРОФЕССИЮ



Студенты посетили установку предварительной подготовки газа. Здесь же состоялся демонстрационный показ аварийно-спасательной техники, оборудования и снаряжения Военизированной части и Отряда ведомственной пожарной охраны. Объектами посещения стали центральный пост газовой безопасности Военизированной части, Центральная производственно-диспетчерская служба Общества, Автоматизированный учебно-тренировочный огневой комплекс Отряда ведомственной пожарной охраны.

Вечером того же дня состоялась встреча «без галстуков» с руководством ООО «Газпром добыча Астрахань». В неформальной

обстановке представители опорных вузов страны, таких как Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Санкт-Петербургский горный университет, Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина, Санкт-Петербургский государственный морской технический университет, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Казанский национальный исследователь-

ский технологический университет, Уфимский государственный нефтяной технический университет и другие, также студенты Полоцкого государственного университета (Белоруссия) и Лейпцигского университета (Германия), смогли задать интересующие их вопросы о трудоустройстве, о социальной инфраструктуре предприятия и получить ответы, что называется, из первых рук.

Надо отметить, что несколько российских вузов, выбранных компанией «Газпром» в качестве опорных и специальных партнеров, определены Программой инновационного развития ПАО «Газпром» до 2025 года.

Ознакомительные экскурсии для студентов проводятся с 2007 года. За 11 лет в поездках приняло участие свыше 1100 студентов ведущих вузов страны и зарубежья, включая университеты Армении, Германии, Белоруссии. В ходе поездок молодые люди смогли познакомиться с производственными объектами предприятий Группы «Газпром» в Кемеровской области, Краснодарском крае, на Камчатке и Сахалине, Ноябрьске, Оренбурге, Саратове, Томске, Ямбурге, Белоруссии. Такие встречи позволяют изнутри взглянуть на производственную деятельность газовых предприятий, дают возможность студентам лично пообщаться с руководством дочерних обществ.

# СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Технический диалог на эту тему состоялся на прошлой неделе в ООО «Газпром добыча Астрахань» в рамках рабочей встречи представителей диспетчерских служб ПАО «Газпром» и нидерландской газотранспортной компании N.V. Nederlandse Gasunie. Встреча проводилась в рамках научно-технического сотрудничества двух компаний. Впервые по просьбе голландской стороны была включена секция именно диспетчерского управления.

## В ОБЛАСТИ ИТ-ТЕХНОЛОГИЙ – В ЧИСЛЕ ПЕРЕДОВЫХ

– Организаторы очень тщательно подошли к выбору места проведения подобного рода мероприятия и по ряду показателей производственной деятельности ООО «Газпром добыча Астрахань» выбрали астраханскую дочку Газпрома. Одним из критериев стал тот факт, что Общество является одним из передовых, если не самым передовым, в области ИТ-технологий, – сообщил корпоративным СМИ начальник Управления Департамента ПАО «Газпром» (С.Н. Панкратов) Сергей Павлов.

Выступая перед иностранными коллегами, Сергей Анатольевич в своем докладе затронул тему оптимизации и диспетчерского управления режимами работы газотранспортной системы Единой системы газоснабжения, диспетчерское управление которой реализуется по четырехуровневой схеме. В ПАО «Газпром» уделяется большое внимание развитию процессов диспетчерского управления. По сути, процессы диспетчерского управления эволюционируют вместе с развитием самой системы газоснабжения ПАО «Газпром» и неотделимы от него. Отвечая на вопросы, он сказал, что система диспетчеризации Газпрома уникальна, а специальные ИТ-инструменты – лишь инструментарий, который используют в своей работе диспетчеры. При этом он отметил, что специалистов такого рода не готовят нигде. Для этого необходимо иметь опыт, наработанные решения и знать тонкости технологического процесса.

Об автоматизации Астраханского газового комплекса более подробно рассказал заместитель начальника Службы АТМ Газпромышленного управления ООО «Газпром добыча Астрахань» Александр Андреев. Специалисты умело эксплуатируют уникальное астраханское месторождение, а помогает им в этом интеллектуальная автоматическая система управления режимами работы объектов добычи газа ООО «Газпром добыча Астрахань». Комплекс разработок Общества позволяет наблюдать за объектами промысла и в автоматическом режиме управлять технологическим процессом. Такой подход обеспечивает единообразие и комплексность представления данных на всех уровнях управления – от исследовательского до технологического и уровня управления производством в целом, показывая иерархию промысла с учетом приоритетов. Высокая надежность систем передачи данных достигается за счет резервирования наиболее ответственного оборудования. Автоматизация производства, внедрение новых технологий и оборудования способствуют стабильной и безопасной работе. Учитывая, что ООО «Газпром добыча Астрахань» целенаправленно движется по пути развития АГКМ как месторождения интеллектуального типа, здесь продолжают осваивать современные системы для применения в условиях астраханского месторождения и заниматься инновационными разработками.



Поделитесь своими наработками в области диспетчеризации и голландские партнеры. Гости так же посетили производственно-диспетчерскую службу ООО «Газпром добыча Астрахань», производственно-диспетчерскую службу ГПУ, центральный пост газовой безопасности и АГПЗ – филиал ООО «Газпром переработка».

## ПРИОРИТЕТНОЕ ПРАВО ПО КОНТРОЛЮ

Главный диспетчер Общества Кирилл Тогунов рассказал о месте, роли и задачах ПДС администрации Общества в структуре диспетчерского управления ПАО «Газпром». За диспетчерами ООО «Газпром добыча Астрахань» с самого начала освоения АГКМ и по сей день закреплено приоритетное право по контролю за управлением Астраханским газовым комплексом. В основные задачи службы входит организация оперативного взаимодействия между структурными подразделениями, входящими в состав Общества, и с Департаментом ПАО «Газпром» (С.Н. Панкратов) для бесперебойного функционирования АГК как объекта Единой системы газоснабжения РФ. Информация об обстановке на комплексе в оперативном порядке поступает руководству Общества и департаментам ПАО «Газпром».

В рамках задач по обеспечению промышленной и экологической безопасности ПДС участвует в ежедневном селекторе ГУ МЧС по Астраханской области, взаимодействует со сторонними организациями, как входящими в состав ПАО «Газпром», так и с областными структурами. Справляться с большим объемом работы стало намного легче, когда в диспетчерской внедрили систему коллективного отображения информации, интегрированную в состав комплекса диспетчерского управления ИУС ПД ООО «Газпром добыча Астрахань». Она состоит из подсистемы отображения технологической информации и подсистемы видеомониторинга. Подсистема отображения техно-

спетчеры осуществляют контроль работы опасных производственных объектов как в повседневной деятельности, так и при ликвидации последствий нештатных ситуаций, а также проводят мониторинг экологической и противопожарной обстановки (системы «Щит» и обнаружения ландшафтных пожаров), с которыми представители делегации более подробно ознакомились при посещении центрального поста газовой безопасности.

С внедрением новой системы у диспетчеров появились явные преимущества, касающиеся сбора необходимых сведений, – информация о работе газового комплекса в режиме on-line отображается на огромном экране видеостены, что позволяет исключить вероятность её искажения, которая в прежнее время была достаточно высокой. Современная технология передачи данных предоставила уникальную возможность оперативно, буквально в считанные минуты, принимать нужные управленческие решения. Без всякого сомнения, система коллективного отображения информации – это качественно новый уровень промышленной безопасности предприятия. Диспетчеры также позаботились о том, чтобы возможности системы в перспективе можно было развивать и совершенствовать, ведь архитектура и объём памяти позволяют сделать это. Работа по автоматизации продолжается, что позволит окончательно уйти от воздействия на процесс передачи информации человеческого фактора и довести до совершенства координацию деятельности всех структурных подразделений Общества.

Программа второго дня пребывания представителей ПАО «Газпром» и иностранных гостей была не менее насыщенной. Они познакомились с работой промысловых объектов – УППГ-2, скважины № 109, автоматизированного учебно-тренировочного огневого комплекса ОВПО.

Леонид АРСЕНЬЕВ

логической информации позволяет из ДУ ИУС ПД контролировать работу технологических объектов: осуществлять вывод на экран режимно-технологических параметров, аварийных сигналов, построение графиков, диаграмм. Подсистема отображения технологической информации также позволяет посмотреть режим работы установок, оказывающих услуги по подготовке газа к транспортировке. С помощью подсистемы видеомониторинга ди-

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**Дмитрий Авязов, начальник отдела ПАО «Газпром»:**

– Это мероприятие имеет большое значение для развития взаимоотношений ПАО «Газпром» и голландской компании «Газюни» в рамках программы научно-технического сотрудничества и партнерства. Мы делимся опытом и своими разработками в области диспетчерских систем управления добычей и транспортировкой газа. Развиваем наши отношения с целью обеспечения качественной и надежной поставки газа потребителям. Развитие идет хорошими темпами, и нам есть о чем сказать друг другу, и есть чем поделиться с нашими коллегами. Астрахань не случайно была выбрана площадкой для проведения этой встречи. «Газпром добыча Астрахань» действительно является лидером среди передовых компаний в области диспетчеризации и автоматизированных систем управления технологическими режимами, здесь есть чем гордиться. Уровень автоматизации комплекса очень высокий и продолжает расти. Автоматизированные системы управления передовые, опыт их использования можно применять и в других дочерних обществах компании. Они хороши тем, что это собственные наработки, поэтому мы знаем, каким образом и в каком направлении их развивать дальше. Перспективы в этом плане очень хорошие, поскольку АГКМ уверенно движется по пути к званию Интеллектуального месторождения.

**Карл Вогель, менеджер по транспортировке газа компании N.V. Nederlandse Gasunie:**

– На нас произвело неизгладимое впечатление то, как представители Газпрома продемонстрировали во время презентации в первый день свои знания и опыт в области диспетчеризации. Такие встречи – это возможность обмениваться знаниями по различным темам, в том числе и по вопросам диспетчеризации и высоких технологий. И прекрасно, что Газпром предоставил нам возможность это сделать и продемонстрировал нам свои знания, свою технику, и свои возможности в этой области.

**Йерун Фиддер, менеджер по развитию информационных технологий компании N.V. Nederlandse Gasunie:**

– Полностью согласен с коллегой, и могу лишь добавить, что наши партнеры из Газпрома продемонстрировали искреннюю приверженность своей работе и желание поделиться своими знаниями с другими.

## К НОВЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ – ВМЕСТЕ С МОЛОДЁЖЬЮ

Уже в XXI-й раз в ООО «Газпром добыча Астрахань» состоялась традиционная церемония Посвящения в молодые специалисты. Торжественное мероприятие, прошедшее в минувшую пятницу в театральной части Административного центра газовиков, получилось запоминающимся и красочным, а его лейтмотивом стал Всероссийский фестиваль энергосбережения «ВместеЯрче», в котором наше Общество принимает деятельное участие.

Тема энергосбережения, а значит, защиты природы и сохранения её ресурсов прошла красной нитью через всё мероприятие. Действительно, молодые специалисты и молодые работники ООО «Газпром добыча Астрахань» принимают активное участие в масштабной работе всего коллектива нашего Общества, направленной на энергосбережение и экономии природных ресурсов.

Символичную процедуру приёма в семью газовиков прошли 15 сотрудников предприятия в возрасте до 35 лет. Новыми слесарями, операторами, лаборантами химического анализа, инженерами, инспекторами (по защите имущества), электромонтёрами пополнились структурные подразделения ГПУ, УКЗ, ВЧ, ИТЦ, УС, Санатория «Юг».

Предваряя торжественную церемонию Посвящения в молодые специалисты, генеральный директор ООО «Газпром добыча Астрахань» Андрей Мельниченко подчеркнул, что сегодня наше предприятие переживает новый и важный исторический период.

– Как вы знаете, руководство ПАО «Газпром» приняло решение о развитии добычных мощностей, сооружении новых объ-



Для памятного фото с виновниками торжества, начинающими свой трудовой путь в ООО «Газпром добыча Астрахань», на сцену вышли руководители структурных подразделений Общества

ектов и увеличении добычи на Астраханском газоконденсатном месторождении. Вы – наше будущее, а значит, вам предстоит решать и реализовывать те задачи, которые сегодня перед нами ставит руководство ПАО, – отметил Андрей Мельниченко, обращаясь к молодым специалистам.

Генеральный директор ООО «Газпром добыча Астрахань» пожелал молодёжи, помимо производственных достижений, счастья в личной жизни.

– Профессиональные успехи никогда не окажутся высокими, если у вас не будет надёжного и прочного тыла, крепкой семьи. Идите вперёд, не пасуйте перед трудностями, научитесь из множества вариантов выбирать одно правильное решение.

Ничего не бойтесь. В первые свои дни на предприятии как можно больше спрашивайте. Вас окружают умелые коллеги, которые на собственном опыте научились работать на таком сложном месторождении, как Астраханское газоконденсатное месторождение. Они поделятся своими знаниями. Дорогу осилит идущий, – такими словами руководитель предприятия напутствовал новое поколение астраханских газодобытчиков.

После того, как генеральный директор вручил молодым специалистам документ, удостоверяющий их новый статус, с концертной программой выступили артисты и воспитанники Культурно-спортивного центра Общества, а также танцоры

Астраханского театра танца под управлением Дмитрия Пастухова.

С особой теплотой зрители принимали финальный номер – вокальную композицию «Вместе ярче», которую исполнили молодые работники ООО «Газпром добыча Астрахань». И, кстати, сделали это ничуть не хуже профессиональных исполнителей! Под финальный куплет этой во всех смыслах яркой песни на сцену вышли главные виновники торжества – новоявленные молодые специалисты ООО «Газпром добыча Астрахань», которым предстоят новые свершения, успехи и достижения на их начинающемся трудовом пути.

Валерий ЯКУНИН



«Новоиспеченных» молодых специалистов чествовали яркой концертной программой



### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИГРЫ

#### ЗНАТОКИ ОБЩЕСТВА ЗАВОЕВАЛИ КОРПОРАТИВНЫЙ ГРАН-ПРИ ОСЕНИ

В минувшее воскресенье завершился чемпионат Бизнес-лиги Астраханского интеллектуального клуба по игре «Что? Где? Когда?». Последним, четвёртым его этапом стал «Жёлтый кубок» – Гран-при Осени. В нём приняло участие 40 команд знатоков. По традиции среди участников было немало работников Общества «Газпром добыча Астрахань», многие из которых формируют целые корпоративные команды.

В корпоративном зачёте кубка основная борьба как раз и развернулась между двумя коллективами газодобытчиков – командами «Серна» (капитан – ведущий инженер службы промышленной безопасности Администрации Общества Ярослав Аре-



фьев) и «Эффект Доплера» (капитан – заместитель начальника отдела ДиСТПП СИУС Александр Панфилов). По итогам

турнира они набрали равное количество баллов, и судьба первого места решалась в так называемой «перестрелке». По её пра-

вилам, командам, претендующим на победу, задавались вопросы до тех пор, пока одна из них не ошибётся, а другая команда, напротив, не даст правильный ответ на очередной вопрос.

На этот раз перестрелка оказалась весьма длительной – никто из соперников не хотел уступать. В итоге точнее оказались знатоки «Серны», которые и завоевали Гран-При Осени в корпоративном зачёте.

Что же касается общего зачёта чемпионата Бизнес-лиги среди корпоративных команд, то здесь более высокое место занял «Эффект Доплера». В активе этой команды – «серебро» турнира, а «Серна» завоевала «бронзу». Впрочем, неоспоримо, что обе наши команды показали в турнире отличный результат.

Александр КУЗНЕЦОВ

## БОРИС ЩЕРБИНА

**О государственных и партийных деятелях «эпохи застоя» вспоминают не часто, тем не менее, об одном из таких людей, не так давно напомнил сериал «Чернобыль». Один из главных героев сериала – Борис Евдокимович Щербина, руководитель правительственной комиссии по ликвидации аварии на атомной электростанции. Мы же хотим напомнить своему читателю об этом замечательном человеке в связи со столетием со дня рождения и его непосредственным участием в становлении Астраханского газового комплекса.**



### ЗАЛІЗНИЧНИК ДОНБАСУ

Родился Борис Евдокимович 5 октября 1919 года в донбасском городе Дебальцево, по сути, на крупной железнодорожной станции, на которой трудился его отец. Поэтому выбор дальнейшего жизненного пути для нашего героя был определен, и по окончании школы в 1937 году Борис Щербина поступил в Харьковский институт железнодорожного транспорта.

В первой половине 1940 года Борис Щербина уже не числился в списках студентов ВУЗа, зато среди солдат 316-го отдельного лыжного эскадрона, воевавшего на финском фронте, появляется его фамилия. Вернувшись после боевых действий за студенческую скамью, Б. Щербина в 1942 году был выпущен из института с дипломом инженера, и был направлен – по его просьбе – в управление Северо-Донецкой железной дороги. Так, в 22 года он стал начальником группы военных перевозок Купянского отделения. Надо ли говорить о том, какую профессиональную школу прошел молодой человек, практически не имея права на ошибку в условиях военного времени на таком ответственном направлении.

Уже в июне 1942 года Харьковский обком КП(б) Украины направил Бориса Щербину для работы в должности секретаря обкома комсомола по военной работе, а после эвакуации из области молодого специалиста перевели в ЦК ВЛКСМ инструктором спецотдела, где он проработал до февраля 1943 года. Небольшой, казалось бы, опыт «номенклатурной» работы, имел для Б. Щербина колоссальное значение: с 26 ноября 1942 года по 8 февраля 1943 года он находился в командировке в ... сражающемся Сталинграде. К сожалению, Борис Евдокимович не оставил воспоминаний об этом периоде, но в том, что ему пришлось побывать в настоящем аду, думаю, никто не сомневается.

**В январе 1984 года Б.Е. Щербину назначают заместителем Председателя Совета Министров СССР. Он возглавил самый сложный и важный участок народного хозяйства Советского Союза – топливно-энергетический комплекс. Ежегодно в его развитие вкладывалось более 20 процентов капитальных вложений государства, в ТЭК работало около семи миллионов человек.**

### ЛИНИЯ ПАРТИИ

После освобождения Донбасса Б.Щербина вернулся на родину, к своим обязанностям, занимался военными перевозками, а после Победы ушел на партийную работу. В 1950–1951 годах возглавлял Харьковский городской комитет КПСС, а в 1951 году был направлен в Иркутскую область сначала секретарем, а с 1956 по 1961 годы – вторым секретарем областного комитета партии.

Он стоял у истоков создания Иркутской и Братской гидроэлектростанций, алюминиевого завода и Ангарского нефтехимического комбината.

Открытие удивительных по запасам месторождений нефти и газа в Сибири, совпало с назначением Бориса Евдокимовича в Тюменскую область в 1961 году, где он проработал первым секретарем обкома в течение 12 лет.

Область, которую принял Щербина, занимает около полутора миллионов квадратных километров – это Франция, Испа-

ния, Италия и Австрия вместе взятые. На этой территории к концу 1961 года было открыто 12 крупнейших газовых и 5 нефтяных месторождений!

Зимой 1973 года Б.Е. Щербину назначили на должность министра строительства предприятий нефтяной и газовой промышленности СССР. Под его руководством министерство превратилось во влиятельную отрасль, которая обеспечивала топливно-энергетический потенциал огромной страны.

Отметим, что за десятилетний срок, в течение которого Борис Евдокимович возглавлял это направление, было построено 113 тыс. км магистральных трубопроводов, что почти удвоило их протяженность. Грузооборот трубопроводного транспорта

структура работ не соответствует тем задачам, которые поставлены перед строителями. В декабре 1986 года он вновь посетил астраханскую стройку вместе с Н.И. Рыжковым, председателем Совета Министров СССР. В апреле 1988 года Борис Евдокимович снова в Астрахани. Кроме производственных объектов, он интересовался выполнением программ строительства жилых домов, объектов социально-бытового назначения в связи с развитием газового комплекса.

Значение этих визитов для строительства Астраханского комплекса отмечал Виктор Дмитриевич Щугорев в своей книге «Записки генерального директора»: «Визит особенно зампреда Совмина Б.Е. Щербина был всегда новым толчком для ускорения строительства комплекса. Решались вопросы привлечения специалистов и дополнительных трудовых ресурсов...».

### ИНСТРУМЕНТ ПРАВИТЕЛЬСТВА

Снова обратимся к книге В.Д. Щугорева: «И даже когда комплекс был пущен, Щербина ежедневно звонил. Мне казалось, что после разговора с ним по телефону теряешь несколько килограммов веса. У него правило было – все знать до мелочей, во все вникать и спрашивать на полную катушку. Он завел порядок, что ему с самого утра передают все наши данные по комплексу, некоторых даже я не видел. Он их анализирует, готовится – и в 10-11 часов звонит. К этому времени он уже всю обстановку на комплексе знает, а звонит проверить, знаю ли я».

Борис Евдокимович называл себя и своих коллег «инструментами правительства». Поэтому был требователен, в первую очередь, к себе: много читал, вникал в суть, интересовался деталями. «Такого слова «не знаю» в обиходе не было, он его не признавал», – писал В.Д. Щугорев. И в то же время, по воспоминаниям первого заместителя по Бюро Совета Министров СССР по ТЭК Г.Д. Маргулова: «На самом деле он много делал людям добра, причем делал не навязчиво и старался оставаться незаметным».

\*\*\*

Трагедия в Чернобыле весной 1986 года стала поворотной точкой для Бориса Евдокимовича. И не только потому, что он получил большую дозу облучения, которая, несомненно, сократила его жизнь. Была и другая сторона у этой трагедии: «А вот после Чернобыля он сник, понял, что мы в стране чего-то не предусмотрели... Это было заметно даже со стороны», – писал В.Д. Щугорев.

Елена КАЗАКОВА



Борис Евдокимович Щербина приезжал на строительство Астраханского газового комплекса несколько раз и кроме производственных объектов интересовался ходом работ на объектах инфраструктуры

## ОТ ВСЕЙ ДУШИ С ПОКЛОНОМ И ЛЮБОВЬЮ

День добра и уважения так ещё называют Международный день пожилого человека. Для людей старшего возраста эта замечательная календарная дата становится ярким праздником. Для старшего поколения устраиваются концерты и фестивали, благотворительные выставки, спектакли, спортивные соревнования, киносеансы, различные конкурсы и вечера отдыха, на которых пенсионеры собираются вместе. По традиции ООО «Газпром добыча Астрахань» организовало для пенсионеров и ветеранов газового предприятия два больших праздничных концерта с участием творческих коллективов города и области, а также взрослых и юных артистов Культурно-спортивного центра Общества. Более 1000 человек стали зрителями яркого сценического действия, которое в этом году развернулось на сцене Астраханской государственной филармонии.



Ежегодно многотысячный коллектив астраханских газовиков чувствует представителей старшего поколения, тех, кто отдал лучшие годы своей жизни газовой отрасли, а в наследство оставил чётко работающее предприятие – Общество «Газпром добыча Астрахань». Поэтому в череде профессиональных праздников и памятных дат День пожилого человека – это особый праздник, главное предназначение которого напомнить о нашем долге перед старшим поколением. Опыт, мудрость, профессиональные знания, крепкие традиции, пример трудового патриотизма, сохранение жизненных ценностей – за всё это сотрудники Общества выражают благодарность и уважение ветеранам газового предприятия.

Ещё до начала мероприятия в фойе второго этажа Астраханской филармонии для гостей вечера звучали популярные мелодии прошлых лет в исполнении музыкантов Камерного оркестра. Концертную программу открыли воспитанники Студии спортивных бальных танцев «Факел» красивым танцевальным номером «Вальс-бостон» под аккомпанемент солистов филармонии Шамситдина Мирзоева (саксофон) и Евгения Хачирова (гитара).

Весь вечер с праздничной сцены звучали слова поздравлений в адрес астраханских газовиков, которые теперь на заслуженном отдыхе.

– Стало доброй традицией в осенние дни праздновать этот день мудрости и благодарения. Вами был пройден большой и долгий путь во имя родного предприятия. Это вы стояли у истоков освоения Астраханского газоконденсатного месторожде-



ния, вы прошли нелегкий, но радостный путь от первого колышка в горячих астраханских песках до промышленного гиганта. Мы гордимся вами и поздравляем вас! – сказала ведущая праздничного концерта.

Затем на сцену вышли участники творческого объединения «Хора ветеранов ООО «Газпром добыча Астрахань». Они исполнили любимые песни ветеранов «Переживем» и «Пой, моя гармонь!». С удовольствием в зале слушали и подпевали творческим коллективам Астраханской государственной филармонии – квартету «Скиф», Эстрадно-джазовому оркестру, камерному хору, инструментальным дуэтам «Настроение» и «Life», а также солистам – Ольге Фомичевой, Константину

Хрипушину, Денису Костылеву. Несмолкаемыми аплодисментами зрители встречали выступления сотрудников Общества – Анны Пересветовой, Романа Щипакина, Елены Дорохиной, ансамбля «Разгуляй». Немало зажигательных танцевальных и вокальных номеров преподнесли юные воспитанники Культурно-спортивного центра Общества «Газпром добыча Астрахань» – Студии народного танца «Волжские зори» и Эстрадно-джазовой студии «Rich Sound», Студии «Дебют». Со сцены Астраханской государственной филармонии в этот день звучали песни как современных авторов, так и ретро-композиции. Калейдоскоп ярких выступлений завершил финальный номер «Вечная ве-

сна», который исполнили все участники концертной программы.

Стоит отметить, что после окончания концертной программы в зале еще долго царил праздничная атмосфера, приглашенные гости благодарили руководство предприятия за такой замечательный творческий подарок.

– Большое спасибо руководству Общества и организаторам события за такой душевный концерт, также было приятно получать поздравления от родного предприятия, – отметила Светлана Пименовна Чернова. – Спасибо и участникам концерта! Номера очень сильные, хорошо подготовленные. Чувствуется, что артисты исполняют их с любовью. А это очень важно. Особенно понравились самые маленькие участники. Какие же они молодцы!

Выступления юных астраханцев и профессиональных артистов напомнили гостям праздника о ярких моментах молодости.

– Я очень благодарна за такие вечера, ведь для нас очень важно внимание. На таких мероприятиях мы можем пообщаться, приятно провести время. Мы знаем, что не зря работали, что наш труд ценят и после выхода на пенсию, – отметила Галина Константиновна Евдокимова. – В системе «Газпром» я проработала свыше 30 лет. Мне приятно осознавать, что сейчас на работу приходит много молодежи. Иногда они обращаются за советом, и я с удовольствием делюсь с ними. Я рада, что есть кому передать накопленный трудовой опыт.

По мнению ветеранов, праздник получился душевный.

– Как будто в родной семье побывал, ведь мы столько лет вместе проработали, от общения на душе светло и радостно, – рассказывает Виктор Константинович Донской. – Такие встречи нас сближают. Мы чувствуем, что о нас помнят и заботятся. Общась, мы узнаём новости из жизни родного предприятия, ведь нам не безразлично будущее ООО «Газпром добыча Астрахань», поскольку у многих ветеранов здесь работают дети и внуки.

Праздничная атмосфера никого не оставила равнодушным. Все ветераны получили массу положительных эмоций, забыв о проблемах и отдохнув душой. Расходились все в приподнятом настроении, с улыбками и шутками. Ведь организаторы мероприятия подарили участникам главное: внимание и хорошее настроение, пожелали неугасающего интереса к жизни, крепкого здоровья на долгие годы, тепла и любви близких людей, счастья и благополучия.

Светлана ВАНИНА

### ПРАЗДНИК ЛЮДЕЙ «ЗОЛОТОГО» ВОЗРАСТА В «ЮГЕ»

В осеннем календаре есть необычная дата, которую отмечают во всем мире. День почитания мудрости и жизненного опыта, прекрасный повод подарить внимание близким и дорогим людям, поблагодарить их за бесценный опыт и доброту – это праздник отмечается 1-го октября и называется Международный день пожилых людей.



В рамках празднования Дня пожилого человека в Оздоровительном центре «Санаторий Юг» для ветеранов газовой отрасли пройдут тёплые, творческие, ставшие уже традиционными, праздничные мероприятия.

– В программе – яркая палитра самых разнообразных событий: праздничный

концерт с участием ведущего творческого объединения города Сочи Музыкального театра «Дебют», чаепитие со сладостями, игры, танцы – все, что способствует поднятию настроения, – обещают организаторы торжества – трудовой коллектив ОЦ «Санаторий Юг».

– Мне кажется, что люди «золотого»

возраста заслуживают особого внимания, заботы и любви не только в их «профессиональный» праздник мудрости и добра – 1 октября, а постоянно. Наш коллектив рад подарить в этот замечательный день частичку своего тепла всем пожилым зрителям. А они, в свою очередь, с благодарностью принимают слова поздравлений

и награждают наших артистов своими искренними аплодисментами, – делится Марина Соенко, руководитель музыкального театра «Дебют».

С добрыми словами и поздравлениями с Международным днем пожилого человека от лица ООО «Газпром добыча Астрахань» выступил начальник Оздоровительного центра «Санаторий Юг» Алексей Килочек:

– Дорогие представители старшего поколения! Поздравляю вас с Днем человеческой мудрости и зрелости. Ваши знания и богатый жизненный опыт действительно бесценны. От всей души желаю вам крепкого здоровья, сердечного тепла и семейного благополучия. Вы – наше богатство, хранители мудрости и жизненного опыта. Вы – пример для молодежи!

Анастасия ЛЫСЮК

# ГАЗОВИКИ ЖЕЛАЮТ КРАСНОЯРСКОМУ РАЙОНУ ПРОЦВЕТЕНИЯ

Любимый не только красноярцами, но и многими жителями Астраханской области праздник – День района, вопреки традиции в этом году прошёл не на участке «Золотой» вблизи села Джанай, а в Красном Яру, и к тому же без захватывающих скачек на лошадях и верблюдах.

Свои коррективы внесла погода, но затянувшийся дождь не помешал широко отметить 94-ю годовщину со дня образования района. На площади им. 50-летия Победы располагалась ярмарка, на которой, несмотря на непогоду, бойко шла торговля продукцией местных сельхозпроизводителей: овощами, фруктами, мясом, рыбой, молоком. Здесь же в торговых палатках работники общепита предлагали румяную выпечку и ароматный сочный шашлык.

А районный Дом творчества с. Красный Яр, где проходила торжественная часть праздника и большая концертная программа, не мог вместить всех желающих. В фойе центра культуры представители разных национальностей, населяющих район, показывали мастер-классы по изготовлению традиционных блюд, свои выставки. А на сцене музыкально-хореографическая композиция «Хоровод дружбы» продолжила тему многонационального населения района, где 36 тысяч человек различных национальностей живут в дружеской и добрососедской атмосфере.



Торжество открыла музыкально-хореографическая композиция «Хоровод дружбы» с участием народного ансамбля «Россияне», танцевальных коллективов «Фианиты», «Серебро», «Алтын» и других

По давно сложившейся традиции поздравить красноярцев с праздником приехали и представители газового предприятия области.

Заместитель генерального директора по корпоративной защите и управлению персоналом ООО «Газпром добыча Астрахань» Анатолий Яровой тепло поздравил жителей многонациональной крас-

ноярской земли с праздником и пожелал им здоровья, благополучия и оптимизма, а району – процветания!

От коллектива астраханских газовиков Анатолий Васильевич вручил ценные подарки лучшим работникам жилищно-коммунального хозяйства, сельского хозяйства, образования, культуры и спорта.

Ну и, конечно же, какой праздник без



От коллектива астраханских газовиков Анатолий Яровой вручил ценные подарки лучшим работникам

культурно-развлекательной программы? Зрителей своими выступлениями порадовали самодеятельные коллективы Красноярского района, лучшие хореографические, вокальные и инструментальные ансамбли. Приятным подарком для красноярцев стало выступление популярной музыкальной группы «Ренессанс». Завершился праздник красочным фейерверком.

## 75 ЛЕТ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ!

### ГАЗОВИКИ-ПОИСКОВИКИ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В «ВАХТЕ ПАМЯТИ -2019»



Молодые работники ООО «Газпром добыча Астрахань» приняли участие в Межрегиональной учебно-поисковой экспедиции «Вахта Памяти -2019». В период с 16 по 27 сентября 2019 года представители двадцати двух поисковых отрядов Астраханской области и г. Элисты проводили поисковые работы на территории Республики Калмыкия – на границах Яшкульского и Черноземельского районов. В составе поисковиков молодые работники ООО «Газпром добыча Астрахань» Артем Зеленов (ВЧ), Владимир Кибасов (УКЗ), Иван Назаров (УС), Тимур Чулпанов (ГПУ), а возглавлял отряд Иван Корсаков (УС).

В ходе учебно-поисковой экспедиции все участники проходили обучение в полевом лагере археологическим методам работы при эксгумации останков и заполнения необходимых документов, оказания первой медицинской помощи пострадавшим, правилам техники безопасности при обнаружении взрывоопасных предметов, ориентировании на местности.

Итогом поисковой экспедиции «Вахта Памяти -2019» стала эксгумация 9 воинов Рабоче-крестьянской Красной Армии. Поисковиками найдены два солдатских медальона, значки гвардейца и десантника, а также военные экспонаты, которые пополнят музеи учебных заведений Астрахани.



### ПОБЕДА! И ОБЩАЯ, И КАЖДОГО ИЗ НАС

В следующем году мы отметим 75-ю годовщину Победы в Великой Отечественной войне. Память о подвиге нашего народа это то, что по-настоящему нас объединяет. Мы часто говорим: «Это наша Победа!» Наша потому, что мы все можем добавить в ее летопись свои личные семейные страницы, сохранить для «большой» истории наши «маленькие» истории и передать их своим детям и внукам. Чтоб и они знали – это наша Победа. И общая, и каждого из нас.

Нам бы хотелось, чтобы в канун 75-летия Великой Победы каждый из вас принял участие в проекте «Наша Победа. Моя

история». Наши истории, написанные живым языком, проиллюстрированные фотографиями или видеозаписями, будут знаком уважения к людям, подарившим нам жизнь. Проект «Наша Победа. Моя история» – хорошая возможность отдать дань памяти своим предкам, лучше узнать и понять историю своих семей. Ваши рассказы, фотографии и видеозаписи мы ждем уже сейчас в музее ООО «Газпром добыча Астрахань». Все истории будут опубликованы на сайте ООО «Газпром добыча Астрахань», на страницах еженедельника «Пульс Аксарайска» и лягут в основу выставки.



По всем интересующим Вас вопросам обращайтесь к директору Музея ООО «Газпром добыча Астрахань» Казаковой Елене Вячеславовне. Тел: 23 22 80, e-mail: ekazakova@astrakhan-dobycha.gazprom.ru

Также напоминаем нашим читателям, что Министерство энергетики РФ в тесном взаимодействии с ПАО «Газпром» готовит к 75-летию Великой Победы ряд проектов, в которых принимают участие и дочерние общества ПАО «Газпром». Вы

можете стать участниками конкурса на научно-публицистическую и историческую статью «ТЭК в годы Великой Отечественной войны». Лучшие статьи будут направлены в Министерство энергетики Российской Федерации, а также опубликованы во всех корпоративных средствах массовой информации. Размер статьи не должен превышать 3000 печатных знаков.

Материалы необходимо предоставить до 1 декабря 2019 года.

**В ГОРОДСКОЙ ЭСТАФЕТЕ – ПЕРВЫЕ**



**В** минувшую субботу на центральной набережной Астрахани прошла традиционная городская легкоатлетическая эстафета. Забег, организованный городской администрацией, был посвящён празднованию Дня города.

Участниками городской эстафеты стали команды, представляющие спортивные школы, клубы и секции, общеобразовательные школы, ВУЗы и ССУЗы. Всего в соревнованиях приняли участие 960 человек.

Общая протяжённость маршрута эстафеты составила 4,5 километра. По традиции, дистанцию разбили на 12 этапов – по числу участников, входивших в состав каждой из команд.

В группе спортивных клубов и коллективов физической культуры в эстафете выступала сборная Управления корпоративной защиты ООО «Газпром добыча Астрахань». Несмотря на то, что соревнования проходили под проливным дождём, наши бегуны выступили выше всяких похвал, заняв в своей категории первое командное место.

**АФИША**

**В ЦЕЙХГАУЗЕ ПРЕДСТАВЛЕН ЭСКИЗ САМОЙ БОЛЬШОЙ КАРТИНЫ В МИРЕ, НАПИСАННОЙ МАСЛОМ**

**В** Цейхгаузе представлен эскиз самой большой картины в мире, написанной маслом. Картина-гигант «Въезд Минина и Пожарского в освобождённую Москву» – это парадный занавес Государственного академического Большого театра России. Его эскиз представлен в музейно-выставочном комплексе «Цейхгауз» на выставке «Художник и театр. Рождение образа» Российской академии живописи, ваяния и зодчества И.С. Глазунова.

Одним из центральных экспонатов выставки является макет Большого театра и эскизы его исторических занавесов. Они выполнены художником Владимиром Чёрным, доцентом кафедры академического рисунка Российской академии живописи, ваяния и зодчества И.С. Глазунова.

Монументальное полотно считается самой большой в мире картиной, написанной маслом. Её размер 17м на 21м – это высота 5-этажного дома. Картина вмещает более ста фигур. Цельнотканное полотно соткали на уникальном станке мануфактуры в Пензенской области. На картине показана торжественная сцена у стен древнего Кремля: нижегородский гражданин Кузьма Минин и князь Дмитрий Пожарский в окружении народа, представителей разных сословий вступают в столицу, освобождённую от польско-шведской интервенции.

Выбор темы восходит к итальянской традиции: нередко на занавесе изображался сюжет из истории города, в котором находился театр. Композиция воссоздаёт решение первого занавеса Большого театра – монументальное полотно, исчезнувшее более 70 лет назад. Последние сведения о нём относятся к 1938 году. До наших дней дошли только два документа, дающие представление о первом занавесе: нечёткая черно-белая фотография



и гравюра 1859 года, раскрашенная вручную.

Одна из важных задач реконструкции занавеса, стоявшая перед художниками, – точное следование исторической правде в характере костюмов, оружия, деталях архитектуры Спасской башни.

Эскиз парадного занавеса Большого театра, а также эскиз антрактно-раздвижного занавеса «Россия» можно увидеть на выставке «Художник и театр. Рождение образа» в музейно-выставочном комплексе «Цейхгауз».

Ознакомьтесь с выставкой астраханцы и гости региона могут до 27 октября.

**ИНФОРМПАНОРАМА**

**ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ:**

**ИЗВЕЩЕНИЕ № 0101/19/4.3/0064802/ДАСТР/ПР/ГОС/Э/26.09.2019**

**Предмет маркетинговых исследований:**

поставка печатной продукции для нужд ООО «Газпром добыча Астрахань».

**Дата начала приема заявок:** 26.09.2019.

**Дата и время окончания приема заявок:** 17.10.2019, 10-00 час. (время местное).

**mail:** oozrokov@astrakhan-dobycha.gazprom.ru.

**Способ проведения закупки:** Открытые маркетинговые исследования в электронной форме.

**Полный текст данных извещений и вся документация содержатся на сайте** [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)

**Сайт электронной торговой площадки:** <https://etpgaz.gazprombank.ru>

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ УКЗ**

О ставших известными вам фактах коррупционных действий, корпоративного мошенничества, хищений и различных злоупотреблений в ООО «Газпром добыча Астрахань» вы можете сообщить по следующим каналам связи:

**телефон (8512) 31-61-77, e-mail: [hotline@netgroup.su](mailto:hotline@netgroup.su)**



**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА**

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедшую неделю (с 23 по 29 сентября 2019 года) проведено 780 исследований качества атмосферного воздуха.

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

**ГОРОСКОП С 4 ПО 10 ОКТЯБРЯ**

**♈ Овен.** Работы будет много, причем самой разнообразной, поэтому важно не искать для себя дополнительной нагрузки. Лучше заняться повседневными делами.

**♉ Телец.** Постарайтесь не впадать в осеннюю хандру, черпайте силы в творчестве. Хотя основные события будут проходить довольно спокойно и мягко, работайте на перспективу. Смело начинайте новые дела.

**♊ Близнецы.** Эта неделя в целом весьма конструктивна и благоприятна для вас. Вы сможете, наконец, расслабиться, отдохнуть, ощутить гармонию с собой и с миром. Вы почувствуете прилив энергии.

**♋ Рак.** Вы сумеете быстро справиться с множеством вопросов. Можно строить грандиозные планы на ближайшее будущее. Вы будете решать одновременно самые разнообразные деловые проблемы.

**♌ Лев.** Вас может порадовать новая информация. Вас окрылит любовь и удача в профессиональной сфере. Мудрые, обдуманные решения стабилизируют обстановку.

**♍ Дева.** У вас появится шанс значительно упрочить свой авторитет. Решайте проблемы по мере их возникновения. Постарайтесь смотреть на мир философски. Прислушайтесь к себе.

**♎ Весы.** Вас ждут интересные встречи и знакомства. Вы сможете почувствовать в себе такие силы, что будете готовы горы свернуть. Доверьтесь вашей интуиции и идите бесстрашно вперед.

**♏ Скорпион.** Дела на работе складываются в вашу пользу, вас ждет карьерный взлет и стабильная прибыль. Помните, что противоречия являются движущей силой вашего развития.

**♐ Стрелец.** Возможны новые полезные знакомства, открывающие перед вами желанные перспективы. Хороший период для реализации ваших творческих планов

**♑ Козерог.** Перед вами откроются новые горизонты. Работа грозит занять львиную долю вашего времени, но не забывайте о необходимом отдыхе. Вам совершенно противопоказана суетливость и поспешность.

**♒ Водолей.** Вы сможете решить самые острые и насущные проблемы. Проявите рассудительность и упорство в достижении намеченных целей. События торопить не стоит, однако пускать на самотек тоже нельзя.

**♓ Рыбы.** Вам необходимо сосредоточиться на самом важном в данный момент, а не расплываться на мелкое и ненужное. Реально рассчитывайте свои силы, постарайтесь решать только те проблемы на работе, которые зависят от вас.

**МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ**

«ПУЛЬС АКСАРАЙСКА»

ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ

App Store



Play market

