

Три высшие награды КПО от председателя правления «Би Джи Групп»



- стр. 1-2

КПО проводит показательные учения



- стр. 3

Научиться контролировать кризисную ситуацию



- стр. 5



НОВОСТИ КАРАЧАГАНАКА

Иллюстрированное обозрение газеты «Панорама Карачаганак»

июнь 2008 г. №29 (1104)



Бережное отношение к окружающей среде

- ◆ Разработка и внедрение широкомасштабной программы экологического мониторинга на территории месторождения и за его пределами
- ◆ Сохранение объемов выбросов и сбросов ниже разрешенного уровня
- ◆ Обеспечение охраны и рационального использования водных ресурсов
- ◆ Восстановление земель
- ◆ Строительство и эксплуатация современного комплекса переработки отходов, который позволит их последующее использование
- ◆ Переработка отходов, унаследованных от предыдущего оператора месторождения

Caring for the Environment

- ◆ Establishing and maintaining a robust environmental monitoring programme within and around the field
- ◆ Keeping emissions and discharges below permitted levels and as low as reasonably practicable
- ◆ Promoting effective water conservation and utilisation
- ◆ Reclaiming the land
- ◆ Building and operating a state-of-the-art waste management centre focused on re-use of processed materials
- ◆ Cleaning the waste legacy from former Field operations



5 ИЮНЯ - ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Ежегодно отмечаемый 5 июня Всемирный день охраны окружающей среды является одним из основных способов привлечь внимание мировой общественности к проблемам окружающей среды, а также стимулировать политический интерес и соответствующие действия.

Празднование этого Дня рассчитано на то, чтобы привнести человеческий фактор в вопросы охраны окружающей среды; дать народам мира возможность активно содействовать устойчивому и справедливому развитию, а также разъяснять полезность партнерских отношений с тем, чтобы у всех стран и народов было более безопасное и благополучное будущее.

Всемирный день охраны окружающей среды был учрежден в 1972 году Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций в ознаменование начала работы Стокгольмской конференции по проблемам окружающей человека среды.

Во многих странах это ежегодное мероприятие используется для стимулирования политического интереса и соответствующих действий. Главы государств, премьер-министры и министры по вопросам окружающей среды выступают с заявлениями и берут на себя обязательства заботиться о нашей планете.

Всемирный день охраны окружающей среды также дает возможность для подписания и ратификации международных конвенций по охране окружающей среды.

В этот день давайте посмотрим, в каком состоянии находится то, что нас окружает. Давайте подумаем, что должен сделать каждый из нас, а потом, преисполнившись твердой решимости, уверенно приступим к выполнению нашей общей задачи – сохранению всех видов жизни на Земле.



НОВОСТИ КПО

Во время ежегодного вручения наград председателя правления «Би Джи Групп» в Англии, представители Карачаганакского проекта удостоились высших наград сразу же в трёх из девяти номинаций: Реализация социальных проектов (Social Performance); Поддержание целостности объектов (Asset Integrity). Подрядчик КПО - компания Saipar Drilling стала победителем в номинации Соблюдение техники безопасности партнёрами (Partner Safety Performance).

Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В. (КПО) стала обладателем престижной награды в области производственной гигиены и охраны труда, присужденной обществом RoSPA - Королевское Общество по Предотвращению Несчастных Случаев.

В конце апреля компания КПО провела учебно-тренировочное занятие с привлечением аварийно-спасательных формирований объекта, противодымной службы «Ак-Берен» и противопожарной службы «Орт Сондыруши».

В начале мая этого года представители компании Register Larkin провели ряд тренингов по антикризисным коммуникациям для сотрудников КПО и высшего руководства компании.

В средней школе № 4 города Аксая прошел очередной конкурс на знание правил дорожного движения среди учеников младших классов из сельских и городских школ Бурлинского района. Конкурс был проведен при спонсорской поддержке компании КПО.

Сотрудники департамента трудовых ресурсов КПО провели благотворительную акцию для воспитанников Детского дома поселка Кушум.

В Астане состоялось очередное заседание Координационного совета по развитию нефтегазового и энергетического секторов Ассоциации «KazEnergy». Наряду с представителями министерства энергетики и минеральных ресурсов, в работе совета приняла участие и компания КПО.

В конце апреля спортивная делегация КПО приняла участие в ряде спортивных мероприятий в г. Оренбурге. В состав команды КПО вошли футболисты, теннисисты и шахматисты.



ТРИ ВЫСШИЕ НАГРАДЫ КПО ОТ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВЛЕНИЯ «БИ ДЖИ ГРУПП»



В этом году 30 апреля британская компания «Би Джи Групп» провела свою юбилейную 10 церемонию присуждения наград председателя правления этой компании на конкурсе под названием «Награды председателя правления Би Джи Групп 2008», который проводится ежегодно в Англии.

Представители Карачаганакского проекта удостоились высших наград сразу в трёх из девяти номинаций: Реализация социальных проектов (Social Performance) - за проведённую работу по оценке социального

воздействия проектов при подготовке к III Этапу; Поддержание целостности объектов (Asset Integrity) - за максимальное увеличение эффективности работ по Четвёртой технологической нитке. Кроме того, подрядчик компании «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» - компания Saipar Drilling стала победителем в номинации Соблюдение техники безопасности партнёрами (Partner Safety Performance).

Во время официальной церемонии председатель правления «Би Джи Групп» сэр Роберт Вилсон лично вручил награды побе-

дителям.

Церемония награждения победителей состоялась во дворце Бленхейм, округ Оксфордшир. Конкурс был учрежден в 1999 году, и награды председателя правления компании присуждаются проектам и предприятиям, в которых «Би Джи Групп» является акционером или имеет долевое участие.

Основная цель этого конкурса - повышение информированности внутри компании о приоритетах Совета директоров и руководства компании в совершенствовании деятельности

по охране труда, промышленной и общей безопасности, охране окружающей среды, а также их ответственности перед сотрудниками «Би Джи Групп» и в местах, где компания ведет добычу углеводородов. Кроме того, одной из главных целей проведения конкурса является поощрение новаторских предложений, постоянное совершенствование профессиональных навыков, а также стимулирование распространения передового опыта.

(Продолжение на 2-стр.)



ТРИ ВЫСШИЕ НАГРАДЫ КПО ОТ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВЛЕНИЯ «БИ ДЖИ ГРУПП»



(Продолжение.
Начало на 1-стр.)

В конкурсе приняли участие подразделения компании «Би Джи Групп» из 27 стран мира, т.е. из тех стран, где компания «Би Джи Групп» занимается производственной деятельностью. В целом на участие в этом кон-

курсе было подано более сотни заявок, и в результате жесткого отбора были выявлены конкурсанты и финалисты, включая компанию КПО, которые и вели борьбу за высшие награды. Отбор конкурсантов, претендовавших на награды председа-

теля правления «Би Джи Групп», проводился по девяти номинациям: Выполнение Правил Техники Безопасности (Safety Performance); Новаторство в Технике Безопасности (Safety Innovation); Поддержание целостности объектов (Asset Integrity); Соблюдение техники безопасно-

этом году на участие в конкурсе было получено 137 заявок. Кроме того было подано 22 заявки на участие в новой номинации Поддержание целостности объектов (Asset Integrity). Следует отметить, что основными критериями для отбора наиболее достойных кандидатов на награды конкурса, прежде всего, являлись их производственные показатели в вышеперечисленных номинациях.

Льюис Аффлек, генеральный менеджер по активам компании «Би Джи Казахстан», поздравил всех сотрудников компании КПО: «Это выдающееся достижение, и я прошу всех присоединиться ко мне и поздравить победителей этого конкурса. Выдающийся успех компании КПО демонстрирует нашим коллегам из «Би Джи Групп», работающим во всем мире, всю сложность задач, стоящих перед КПО, и то как профессионально и эффективно мы их решаем», - сказал Льюис.

В свою очередь генеральный директор КПО Роджер Фокс также поздравил коллектив компании и отметил: «Конкурс проходил в очень упорной борьбе, и о масштабе вашего успеха следует судить, в первую очередь, исходя из того факта, что «Би Джи



На снимке: команда КПО вместе с сэром Робертом Вилсоном.



На снимке: награду получает Айгуль Калиолдина. Номинация: Реализация социальных проектов.

сти партнёрами (Partner Safety Performance); Охрана здоровья (Health); Реализация социальных проектов (Social Performance); Природоохранная деятельность (Environment); Работающий персонал (People); Безопасность и охрана (Security). Всего же в

этом году на участие в конкурсе было получено 137 заявок. Кроме того было подано 22 заявки на участие в новой номинации Поддержание целостности объектов (Asset Integrity). Следует отметить, что основными критериями для отбора наиболее достойных кандидатов на награды конкурса, прежде всего, являлись их производственные показатели в вышеперечисленных номинациях.

Групп» занимается разработкой в 27 странах мира. Я также хочу поблагодарить коллективы, подавшие заявки на участие в конкурсе на получение этих наград. В КПО существует множество инициатив, и я надеюсь, что мы добьемся ещё более значительных успехов в следующем году».

Следует отметить, что компания «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» неоднократно удостоивалась высоких наград председателя правления «Би

Джи Групп», а также получала высокие поощрительные награды в различных номинациях, объявленных этой компанией.

Кроме компании КПО в список победителей в других номинациях также вошли следующие компании: BG Exploration & Production India Ltd (Выполнение Правил Техники Безопасности);

BG Bolivia (Новаторство в Технике Безопасности); BG Nigeria (Работающий персонал); BG Brasil (Безопасность и охрана).



Колин Орт Бернс, директор по сервисному обеспечению КПО: «Начинается очередная фаза проекта SAP»



- Мне приятно сообщить о прошедшем визите команды разработчиков системы SAP из ЭНИ, что ознаменовало начало очередной фазы проекта SAP – фазы концептуального проектирования требований к бизнес-процессам (Blue Print). В ходе этой фазы (Blue Print) будет проведен детальный анализ процессов и систем КПО и разработан прототип (пилотный проект) SAP-системы для компании. Затем последует фаза настройки решения концептуальных и технических проблем, проведение цикла тестирования. В ходе визита

команда предложила план проведения работ и начала процесс сбора данных.

После стартовой презентации для руководства компании были проведены встречи с представителями следующих отделов КПО: финансового, контрактов и поставок, трудовых ресурсов, сервисного обслуживания проекта, отдела техобслуживания, маркетинга и отдела МТО.

На основе собранной информации будет составлен дальнейший план и произведена оценка затрат и объема работы для проведения (Blue Print) фазы проекта. Данная информация будет по-

лезной для понимания масштаба и длительности всего проекта. Следующий визит команды назначен на начало июня, о чем будет сообщено в дальнейшем.

SAP предлагает комплексные программные решения, которые повышают эффективность бизнеса, а также оказывают необходимую поддержку управлению бизнес-процессами на интегрированной общекорпоративной основе. С развитием КПО возрастает потребность в системе управления производственными процессами компании, такой как система SAP.



На снимке: директор по сервисному обеспечению КПО Колин Орт Бернс.



КПО становится победителем награды RoSPA 2008

высокие показатели в области гигиены и безопасности труда на самом высоком уровне. RoSPA - это Королевское Общество по Предотвращению Несчастных Случаев.

Таким образом, в качестве победителя награды RoSPA, компания КПО имеет полное право помещать золотой логотип этого общества на своих пресс-релизах, фирменных бланках своей компании, а также на всей своей печатной продукции.

Золотая награда RoSPA компании КПО была присуждена на официальной церемонии награж-

дения, проходившей в гостинице «Хилтон Бирмингем Метрополь», Национального Выставочного Центра, во вторник 13 мая, параллельно с проходившей в это время международной выставкой здоровья и безопасности на производстве, которая по своему значению является главной выставкой в Великобритании.

Во время церемонии награждения менеджер RoSPA Дэвид Ролинс сказал: «Компания «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» продемонстрировала приверженность своим принятым долгосрочным обязательствам по защите здоровья и благополучию не только своих сотрудников, но и людей, проживающих в регионе. Мы надеемся, что осталь-

ные компании и организации последуют примеру КПО по улучшению здоровья и безопасности труда на рабочих местах.»

Награды RoSPA присуждаются не только за минимальное количество происшествий или аварий на производстве, но они помогают производственным компаниям ввести надежную систему по технике безопасности на рабочих местах.

Присуждение наград RoSPA в области производственной гигиены и охраны труда 2008 было спонсировано NEBOSH (Национальный Экзаменационный Комитет по Охране Труда), который является ведущей экспертной комиссией Великобритании по охране и безопасности труда.

Президент RoSPA баронесса Анни Гибсон, заместитель президента лорд Джордан Борвил и вице-президент лорд Брохам присутствовали на всех торжественных обедах, которые проходили с 13 по 15 мая, организованных специально для представителей компаний-победителей.

Необходимо отметить, что миссия RoSPA заключается не только в том, чтобы спасти жизнь людей, но также и предотвращать или значительно сокращать количество травм и несчастных случаев на производстве. RoSPA, в основном, занимается благотворительностью, и этой организации уже более 90 лет.

«Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» (КПО) стала победителем престижной награды в области производственной гигиены и охраны труда, присужденной обществом RoSPA. Награды победителей присуждаются тем компаниям, которые продемонстрировали

КПО ПРОВОДИТ ПОКАЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕНИЯ НА ПОЛИГОНЕ ГП-3

25 апреля компания КПО провела учебно-тренировочное занятие с привлечением аварийно-спасательных формирований объекта, противопожанной службы «Ак-Берен» и противопожарной службы «Орт Сондыруши».

На показательные учения были приглашены представители Департамента по чрезвычайным ситуациям Западно-Казахстанской области, Департамента противопожарной службы ЗКО и ФЗО «Служба пожа-

локализации и ликвидации фонтана было очень ограниченным, «акбереновцы» под защитой водяного орошения подразделений «Орт сондыруши» продемонстрировали свое мастерство, выполнив задание на высоком профессиональном уровне. Их четкие и слаженные действия по тушению условного горящего фонтана с применением ППП-200 (пушки порошкового пожаротушения) вызвали восхищение у наблюдателей. ППП-200 применяют на газонефтя-



ротушения и АСР», представители Госгортехнадзора, Гражданской обороны, а также официальные лица администрации Бурлинского района.

Показательные учения проходили на полигоне ГП-3 с привлечением всех аварийных служб КПО, а также с мобилизацией аварийных штабов управления.

По словам организаторов учения, основная цель проведения учебно-тренировочного занятия заключалась в том, чтобы показать действия непосредственных исполнителей аварийных формирований при возникновении возможных ЧС на Карачаганакском нефтегазоконденсатном месторождении. Кроме того, компании КПО необходимо было определить эффективность используемой системы связи и работы аварийных штабов управления, проверить оперативность и слаженность действий

нах месторождениях. Это оборудование больше похоже на пушку с огромным дулом, внутри которого заложен специальный огнетушащий порошок в количестве 200 кг. Выстрелом пушки спасатели сбивают пламя горячей скважины.

Проведенное мероприятие еще раз продемонстрировало готовность аварийно-спасательных служб КПО к ликвидации различного рода аварийных ситуаций и стало своеобразной проверкой боевой готовности наших спасателей.

По словам участников учения – это была своеобразная демонстрация готовности сил и средств аварийно-спасательных служб КПО и ее подрядчиков по локализации и ликвидации пожаров и аварийных ситуаций. Во время проведения учений отработывалось взаимодействие между различными



команды «Ак-Берен» с аварийно-спасательными службами КПО и противопожарной службой «Орт Сондыруши».

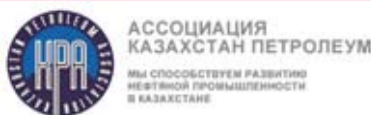
Следует отметить, что РГКП «Ак-Берен» является подрядчиком КПО по предотвращению и ликвидации аварий и открытых фонтанов на месторождении Карачаганак.

Учение проходило согласно подготовленному сценарию. На скважине №106 во время проведения исследовательских работ бригадой ПРС (подземный ремонт скважин) по замеру забойного давления, начались пропуски газа по фланцевому соединению между коренной задвижкой ФА и адаптером. Бригада ОСО принимает первичные меры безопасности – остановка механизмов, эвакуация в безопасное место. Постепенно пропуск переходит в неконтролируемое фонтанирование. Принимается решение к поджигу открытого фонтана. Для ликвидации аварии вызвана противопожарная служба РГКП «Ак-Берен».

Несмотря на то, что время по-

спасательными службами, а также применялись практические навыки и приемы при возникновении любых аварийных ситуаций на месторождении. В ходе учения были также задействованы различные подразделения КПО, включая службу экологического ведомственного контроля, службу безопасности, медицины и материально-технического обеспечения. Совместные учения аварийно-спасательных и противопожарных служб были проведены на высоком профессиональном уровне, продемонстрировав полную оперативную готовность к ликвидации различного рода аварийных ситуаций на проекте. Кроме того, компании КПО удалось мобилизовать свои силы и, в частности, проверить боевую подготовку аварийно-спасательных служб и противопожарных подразделений по охране объектов.

На снимках: во время проведения показательных учений.



Ассоциации «Казахстан Петролеум» – 10 лет

Ассоциации «Казахстан Петролеум» (АКП) в этом году исполнилось 10 лет. В связи с годовщиной АКП, 15 мая в гостинице «Рэдиссон» в Астане был проведен торжественный прием, посвященный 10-летию ее деятельности в Казахстане.

Среди гостей торжественного приема были представители Парламента РК, Администрации Президента, Канцелярии Премьер-Министра, руководства Министерства энергетики и минеральных ресурсов, Министерства индустрии и торговли, Министерства охраны окружающей среды, Министерства финансов, Министерства труда и социальной защиты населения, Министерства экономики и бюджетного планирования, Министерства иностранных дел, послы зарубежных государств, представители международных организаций, деловых кругов и нефтегазовой индустрии Казахстана, а также компаний - членов Ассоциации.

Председатель правления Ассоциации Нуржан Камалов от имени всех членов этой организации поприветствовал гостей торжественного приема. В своей речи, обращаясь к присутствующим, он сказал: «На всем протяжении 10 лет работы Ассоциация была действенным форумом для обсуждения актуальных вопросов нефтегазовой отрасли, изменений в финансовом, налоговом, экологическом,



На снимке: во время торжественного приема.

нефтегазовом законодательстве».

Кроме того, Нуржан Камалов кратко рассказал гостям о целях и задачах Ассоциации, ее функциях и деятельности, а также выразил благодарность государственным органам Республики Казахстан, представителям дипломатических кругов за их активное сотрудничество и всемерную поддержку АКП, которая дает возможность Ассоциации продуктивно работать.

Ассоциация «Казахстан Петролеум» является крупнейшим профессиональным объединением нефтегазовой отрасли республики и представляет интересы более 60 казахстанских и зарубежных компаний из 20 стран мира, занимающихся разведкой и добычей углеводородного сырья, а также сервисным обслуживанием нефтегазового сектора. Организация была сформиро-

вана в 1994 году в г. Алматы в начале в виде неформальных ежемесячных встреч заинтересованных нефтегазовых компаний, работающих в Казахстане, а затем, 9 декабря 1997 г., этот форум был официально зарегистрирован в Амстердамской торгово-промышленной палате. Однако официальным днем рождения Ассоциации считается 6 февраля 1998 г., когда организация открыла свое представительство в г. Алматы. Широко признана интегрирующая роль Ассоциации в развитии нефтегазовой промышленности Казахстана. Представляя интересы своих членов, Ассоциация «Казахстан Петролеум» создает стабильную и надежную основу для развития их бизнеса путем определения направлений и выработки решений, выгодных для всех заинтересованных сторон.

На высшем уровне

В Астане состоялось очередное заседание Координационного совета по развитию нефтегазового и энергетического секторов Ассоциации «KazEnergy». В работе Координационного совета приняли участие представители Министерства энергетики и минеральных ресурсов РК, Министерства охраны окружающей среды РК, Министерства по чрезвычайным ситуациям РК, а также представители крупных компаний недропользователей - членов Ассоциации «KazEnergy»: АО «НК «КазМунайГаз», «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» (КПО), Shell Kazakhstan Development B.V., LUKOIL Overseas Service Ltd., Petro Kazakhstan Inc. В заседании Координационного совета от компании КПО принял участие менеджер по связям с правительством Исак Секеев.

В ходе заседания были обсуждены вопросы утилизации попутного газа и развития нефтегазохимических проектов в Казахстане. Также были представлены проекты об утилизации попутного газа и сокращении выбро-

сов в атмосферу компаниями недропользователями. Председатель Координационного совета Ж.Н. Марабаев заявил, что нефтегазовая отрасль республики переходит к этапу производства и доставки продуктов глубокой переработки на международные рынки.

Представитель Министерства энергетики и минеральных ресурсов РК Раушан Сармузина проинформировала о строительстве первого интегрированного нефтехимического комплекса и взаимосвязанных нефтехимических производств в Западном Казахстане. Данный проект предусматривает производство базовой нефтехимической продукции мощностью 1,25 млн. тонн в год, в том числе полиэтилена - 800 тыс. тонн и полипропилена - 450 тыс. тонн. Стоимость строительства, по оценкам специалистов, составит \$6,3 млрд., а предполагаемый срок начала эксплуатации - через 5 лет с момента строительства. С информацией о проблемах утилизации попутного газа при разработке нефтегазовых месторождений выступил представитель Министерства охраны



окружающей среды Республики Казахстан Ауезбек Таутеев. В своем выступлении он отметил положительную динамику в сокращении компаниями недропользователями объемов выбросов от сжигания попутного газа по сравнению с 2006 годом вследствие выполнения ряда природоохранных мероприятий. В то же время было акцентировано внимание на необходимости выполнения в полном объеме комплексных программ по утилизации газа недропользователями.

Сейсмические явления на территории Западного Казахстана

26 апреля 2008 года на западе Казахстана были зафиксированы подземные толчки силой пять баллов. Наиболее ощутимы подземные толчки проявились в Западно-Казахстанской области на территории Теректинского района в 70-ти км от областного центра, вблизи рабочего поселка Рыбцех. В некоторых казахстанских СМИ появились сообщения, что землетрясение произошло в результате активной разработки крупнейшего в стране Карачаганакского нефтегазоконденсатного месторождения. Однако доказать это практически невозможно. В связи с этим, редакция газеты встретилась с **Жардем Кусановым, менеджером отдела разрешений и лицензий недропользования КПО**, который до 1998 года занимал должность главного геолога месторождения Карачаганак.

- Каковы причины землетрясений в западном регионе Казахстана, и является ли причиной подземных толчков разработка месторождения Карачаганак?

- За долготелый период истории Западного Казахстана ни в летописях, ни в научных записях, ни в литературных источниках, в данной местности, по геологическому районированию называемой Прикаспийской низменностью, не было отмечено ни одного достаточно сильного местного землетрясения. Это связано с тем, что Прикаспийская равнинная низменность, в северно-бортовой части которой расположено месторождение Карачаганак, характеризуется относительно слабой сейсмичностью и очень низкой вероятностью возникновения здесь местных землетрясений с интенсивностью в эпицентре выше 6 - 7 баллов. И в сегодняшнее время древнейшая Прикаспийская платформа остается такой же устойчивой, какой и была десятки и сотни миллионов лет тому назад. Хотя, как известно, трудно отыскать на земном шаре участки, где не было бы вообще никаких разломов. Однако большинство из них давно "отжили" период своей активности и на протяжении миллионов лет крепко-накрепко "залечены", и никаких землетрясений на них не возникает.

Исходя из сравнительного анализа относительно недавних сейсмических явлений в прилегающей к нам Восточно-Европейской платформе, таковым является 4-5-балльное землетрясение с магнитудой $M=3.5$, случившееся 18 января 2000 года в Кировской области. Это и неоднократно наблюдавшиеся на этой территории другие сейсмические колебания интенсивностью до 3-4 баллов происходили от заглубленных очагов крупных землетрясений, которые находились в Восточных Карпатах (район Вранча, Румыния), на Северном Кавказе и в Крыму.

В нашем западном регионе за последние 10 лет также известны ряд крупных зафиксированных сейсмических событий с интенсивностью 6 баллов по шкале Рихтера.

Природа происхождения всех ранее происшедших в западном регионе Казахстана, менее интенсивных сейсмоявлений, которые ощущались 2-3-балльными колебаниями почвы, идентична — от удаленных сейсмических очагов сильных землетрясений в Туркмении, Иране и в других странах западной части Центральной Азии. А наиболее близкие к Западному Казахстану очаги слабых тектонических землетрясений находились в районах Рязани и Твери. То есть слабые землетрясения (5 баллов и менее) возможны практически повсеместно. И вполне естественно, что все указанные сейсмособытия с разной степенью влияния отразились на обширной площади Западного Казахстана, в том числе и в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области, там где расположено место-

рождение. Как пример, из недавних таких событий в западном регионе, ощущавшихся на верхних этажах зданий г. Уральска и г. Акса, было 9-балльное землетрясение 6 декабря 2000 года на западе Туркменистана.

Этим утверждениям даны научные и практические объяснения, что происшедшие в последние десятилетия все зарегистрированные сейсмические колебания, и в частности на территории западной части нашей страны, ощущались (были отголоски) от сильных землетрясений, происходящих в сопредельных зарубежных регионах. Поэтому с достаточной большой вероятностью можно утверждать и констатировать как факт, что происшедшие подземные толчки в конце апреля этого года в нашем регионе, касаются глобальной сейсмической опасности, т.е. с гораздо большим сейсмическим эффектом, который представляется в

помещены в ежегодных авторских отчетах. Этот непрерывный сейсмо-мониторинг проводится с целью того, чтобы такие, «индуцированные», землетрясения сразу регистрировались и своевременно обрабатывались для принятия последующих решений и выводов.

В настоящее время все происходившие ранее и включая текущие колебания земной поверхности мгновенно и надежно регистрируются и записываются сейсмическими станциями, расположенными близи и далеко за пределами месторождения Карачаганак (с. Сборный, с. Березовка, с. Жанаталап, вблизи водозабора Бестау). В чувствительности сейсмографов этой станции сомневаться не приходится, т.к. на ее сейсмограммах имеются записи всех сотрясений, в том числе микросейсмсов - слабых, почти непрерывных возмущений. Проводимые инструментальные

наблюдения показывают изменения (усиление) сейсмического эффекта, которые зафиксированы на территории месторождения, только в результате очень большой длительности (сотни секунд) низкочастотных



На снимке: Жардем Кусанов, менеджер отдела разрешений и лицензий недропользования КПО.

сейсмического районирования комплект карт детального сейсмического районирования, подготовленного под руководством директора ТОО «Сейсмология». Следующим этапом будет являться проведение сейсмического микрорайонирования.

Выполнение этих работ позволит провести сравнения фрагментов той же карты с фрагментами региональных карт глобальной сейсмической опасности, но теперь для территории Западного Казахстана.

В соответствии с существующей картой, район месторождения расположен в зоне возможных 5-балльных сейсмических воздействий, отнесенных к средним грунтам по классификации действующих норм и правил.

Северно-бортовая зона Прикаспийской впадины, как и многие сейсмоактивные регионы мира, характеризуется относительно стабильным сейсмическим режимом, т.е. землетрясения в заданных интервалах магнитуд возникают здесь достаточно ритмично. На основании этого можно осуществлять их долгосрочный прогноз и определять интервалы времени (годы), в пределах которых обязательно должны произойти такие (ранжированные по магнитудам) землетрясения.

В данное время в геолого-экологической службе КПО накоплен большой цифровой сейсмографический материал по слабым землетрясениям, в том числе и на территории западного региона, на основе которого можно исследовать особенности сотрясений дневной поверхности и изучать их спектральный состав,

- Жардем Куанович, благодарю Вас за участие в нашей беседе и за достаточно ясные, конкретные и понятные разъяснения нашим читателям о причинах сейсмоявлений в нашем регионе.

Краткая справка:

Данные, взятые из сайта исследования геофизических проблем США [<http://earthquake.usgs.gov/>], указывают, что предполагаемый эпицентр землетрясения, расположенного района, где случилось землетрясение амплитудой в 5 баллов в субботу, 26 апреля 2008г. в 13:14:51 (UTC) (18:14 по местному времени), - находился рядом с селом Сарьюмир, что примерно в 140 км в юго-западном направлении от Карачаганакского месторождения. Согласно данным Программы исследования геофизической активности (США), эпицентр землетрясения находился на глубине 10 км от земной поверхности. Углеводородное сырье на Карачаганакском месторождении добывается из недр с глубины 5000 метров, что находится намного выше отметки уровня эпицентра землетрясения, а также глубины земной коры, на которой случилось землетрясение. Следовательно, нет никакой вероятности того, что данное сейсмическое явление было вызвано разработкой Карачаганакского месторождения.

Аксай в каменноугольный период



Коралловый атолл 300 млн. лет назад

виде больших блоковых движений и ускорений колебаний грунта, продельвая долгий путь сейсмических волн от эпицентральной зоны, в несколько тысяч километров.

Что же касается влияния сейсмически активных тектонических разломов и опасности возникновения сильных местных землетрясений, якобы с исходящим очагом от месторождения Карачаганак, о которых нередко заявляют некоторые казахстанские эксперты, то для таких утверждений пока нет никаких сейсмологических оснований.

Вместе с тем, в связи с добычей углеводородов из недр, проектированием, строительством и эксплуатацией подземных объектов на месторождении Карачаганак, возникла необходимость в дополнительной сейсмологической информации, в том числе и о слабых низкочастотных колебаниях интенсивностью менее 6 баллов, генерируемых удаленными очагами сильных землетрясений. Компания КПО, учитывая текущее состояние и не исключая ряд возможных факторов риска того, что сейсмическая опасность может из года в год усугубляться техногенным воздействием на литосферную оболочку Земли (добыча нефти, газа и других полезных ископаемых, иньекция флюидов в разломы и т.п.), заключило договор с казахстанским предприятием ТОО «Сейсмология». На протяжении последних 5-6 лет собран, обобщен и проанализирован международный опыт в области сейсмологии, выполнены и продолжают выполняться специальные исследования, результаты которых

сейсмологические исследования позволяют получить на материалах местной сети сейсмических наблюдений данные о движениях грунта при землетрясениях. Таким образом, за последние 5 лет по результатам практически непрерывных наблюдений сейсмическими станциями ТОО «Сейсмология», установленными по всему периметру месторождения Карачаганак, не было зарегистрировано ни одного сколько-нибудь заметного местного подземного толчка.

- Тогда скажите, пожалуйста, каким образом могут быть подтверждены ваши доводы и на основании каких факторов вы определяете, где находится эпицентр землетрясений?

- Определение источника (очага) землетрясений, производится после обработки результатов мониторинга. Обработка данных производится в следующем порядке: первыми, как всегда, достигают пункта наблюдения продольные волны Р, распространяющиеся с большей скоростью, по сравнению с поперечными волнами S. Более интенсивными являются поперечные волны, поскольку они обусловлены преобладанием сдвиговых подвижек пород в сейсмических очагах. Поскольку тот и другой тип волн рождается в сейсмическом очаге одновременно, то по времени запаздывания прихода поперечных волн по отношению к продольным (tS-tP), зная скорости тех и других, по специальным годографам легко определить расстояние от пункта наблюдений до эпицентра этого сейсмического события. Направление на источник определяется по про-

дольным волнам. Зная азимут прихода продольных волн и эпицентрального расстояния, а также амплитуду и частоту колебаний, оперативно вычисляются координаты эпицентра землетрясения и его магнитуда. Затем результаты обработки могут быть уточнены по данным других сейсмических станций.

Вместе с тем, как уже сказано, до месторождения Карачаганак нередко доходят ощутимые сейсмические волны от очагов крупных землетрясений удаленных от месторождения на расстояние около 1500 км, расположенных на глубине 150-200 км от земной поверхности. Как документальное доказательство, приведу те же относительно недавние, сейсмические зафиксированные (записанные) события такого рода, во время которых сотрясения достигали интенсивности 3-4 баллов, но на 9-ых этажах современных высоких зданий областного центра интенсивность колебаний, возможно, достигала и 5-6 баллов. Это вполне естественно, поскольку с увеличением высоты здания колебания всегда усиливаются за счет его раскачивания. Особенно часто это наблюдается при низкочастотных (плавных) сейсмических колебаниях от удаленных очагов сильных землетрясений (высокие частоты быстро затухают с расстоянием). Например, при относительно плавных сейсмических колебаниях в железобетонном здании даже наблюдались заметные повреждения в виде небольших трещин на стыке стен и потолков.

- Как обеспечен долгосрочный прогноз сейсмических сотрясений в западном регионе Казахстана?

- В дальнейшем, для официальной оценки сейсмической опасности территории Западного Казахстана, фундаментом послужит составленный на основе имеющегося общего

КОНКУРС ЮНЫХ АВТОИНСПЕКТОРОВ



На снимке: конкурс юных автоинспекторов начался.

В средней школе №4 города Аксая прошел очередной конкурс на знания правил дорожного движения среди учеников младших классов из сельских и городских школ Бурлинского

района. Ребята подтвердили знания правил дорожного движения, продемонстрировали умение ориентироваться на городских улицах, а также приняли участие в конкурсах санинструкторов и

корреспондентов. Акция была инициирована дорожной полицией Бурлинского района, а организаторами стали сотрудники отдела корпоративной безопасности КПО, а также специалисты

районного отдела образования. Наряду с представителями дорожной полиции в состав жюри вошли несколько сотрудников КПО из отдела по корпоративной безопасности. В целом в конкурсе участвовало 16 команд, каждая команда состояла из 10 участников.

Интерес ребят к конкурсу растет. На протяжении всего года дети тренировались и готовились к соревнованиям. Жаль только, что не все школы района приняли участие в этом интересном и, бесспорно, нужном мероприятии.

Участникам соревнований предстояло проявить себя и отстаивать честь своей школы в самых разных направлениях. Здесь пригодились и знания правил дорожного движения, и навыки фигурного вождения велосипеда, и оказание первой медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортном происшествии, а также артистизм, оригинальность и смелость на творческом этапе выступления агитбригад. Победителям конкурса представители компании КПО вручили специальные призы-рюкзаки со светящимся

логотипом компании.

Следует отметить, что компания КПО не первый год активно поддерживает реализацию программы по безопасному поведению, заботясь о здоровье детей. По словам инструктора по вождению автомобилей КПО Талгата Мукатова, компания всегда демонстрирует приверженность приоритетам безопасного поведения людей. Тем более, реализуя многочисленные социальные проекты в отношении детей, КПО проявляет заботу и внимание к подрастающему поколению. К сожалению, на дорогах страны еще очень часто гибнут дети, поэтому все общество должно быть обеспокоено печальной статистикой дорожно-транспортных происшествий и стремиться к постоянному сокращению несчастных случаев с детьми. В подобных мероприятиях ребята в игре закрепляют знания правил дорожного движения, учатся нести ответственность за себя и жизни окружающих их участников дорожного движения. Компания и в дальнейшем планирует продолжать всемерную поддержку программы безопасного поведения.



НАУЧИТЬСЯ КОНТРОЛИРОВАТЬ КРИЗИСНУЮ СИТУАЦИЮ

REGESTER LARKIN

В начале мая представители компании Regester Larkin провели ряд тренингов по антикризисным коммуникациям для сотрудников КПО и высшего руководства компании на такие темы, как «Антикризисные коммуникации с учетом мирового передового опыта», «Технологии телефонных коммуникаций с представителями СМИ в ходе антикризисного реагирования», а также «Технологии общения с представителями СМИ». Следует отметить, что компания Regester Larkin является одним из лидеров в области антикризисного консалтинга, которая предоставляет свои услуги посредством специальных тренингов, анализа ситуаций и консалтинга.

Основная цель проведения этих тренингов для сотрудников КПО и высшего руководства компании заключалась в том, чтобы научить сотрудников КПО правильно вести себя с представителями средств массовой информации во время телевизионного интервью, а также как правильно отвечать на вопросы журналистов во время пресс-конференций.



На снимке: Роб Шервин и Нерис Роуч проводят занятия.

Представители компании Regester Larkin Роб Шервин и Нерис Роуч провели практические занятия, во время которых сотрудники КПО участвовали в игровых ситуациях с предполагаемыми журналистами. Все действия снимались на видеокамеру. После этого каждому сотруднику предоставлялась возможность увидеть себя на экране телевизора для того, чтобы проанализировать свое поведение и ответы во время общения с предполагаемыми представителями СМИ.

ПУТЕВКА В ЖИЗНЬ ОТ БИ ДЖИ

Ежегодно весной, начиная с 2004 года, ТОО IBC Group проводит церемонию вручения сертификатов детям-участникам совместного проекта с BG Kazakhstan, по которому в течение 8-ми месяцев ребята обучаются компьютерным навыкам (включая навыки по использованию Интернет) и языкам. За 4 года совместной работы 139 воспитанников «Жас Даурена» получили сертификаты.

В этом году церемония проходила 30 апреля в институте языков и менеджмента «Евразия». Всем 28 детям по итогам финальных тестов были вручены сертификаты, подтверждающие успешное завершение программы. Кроме того двум девочкам – Адаюшкиной Салтанат и Парамоновой Ольге – были вручены гранты от BG Kazakhstan на обучение в любом высшем учебном заведении г. Уральска по специальности на выбор и ежемесячную стипендию в размере 20 тысяч тенге.

На самой церемонии присутствовали – менеджер проекта Карачаганак BG Kazakhstan



менеджер социальных проектов IBC Group Валерия Садретдинова, директор детского комплекса «Жас Даурен» Азамат Орынбасов, ректор института языков и менеджмента «Евразия» Исатай Ашетов и, конечно же, сами ребята.

Церемония была открыта и проведена всеми присутствующими. Детям вручили сертификаты

или мини-концерт с танцами и песнями. После концерта было предложено отправиться на фуршет – отведать сладкого.

По словам самих ребят, они довольны как самим проектом, так и теми возможностями, которые он предоставляет. После завершения программы 50% участников-выпускников поступают в вузы самостоятельно, благодаря полученным знаниям. Некоторые продолжают свое образование за рубежом.

По словам директора детского комплекса Азамата Орынбасова, с введением данного проекта значительно улучшилось качество образования воспитанников, у них повысилась способность к различным дисциплинам, что говорит о социальной значимости проекта. А значит, проект был создан не зря и приносит пользу ребятам.



Дэвид Вольшлегель, советник по социальным проектам BG Kazakhstan Айнагуль Оразова,

каты и гранты, а также подарки. Сами ребята решили отблагодарить организаторов – они устро-

На снимках: воспитанники «Жас Даурен» со своими наставниками.

28 апреля этого года в новом Учебном центре КПО, расположенном в Чешском городке, началась программа профессиональной подготовки операторов по добыче и техников по эксплуатации оборудования. Программа подготовки основана на стандартах ОРІТО (Международная Академия Нефти и Газа, Великобритания).

ОРІТО была основана международными нефтегазодобывающими компаниями с целью обеспечения эффективности инвестиций компании в развитие своего персонала.

ОРІТО предоставляет инновационные программы развития навыков и знаний для технического персонала, работающего в нефтегазодобывающей промышленности.

Программы ОРІТО позволяют подготавливать технических специалистов соответствующей квалификации и в количестве, необходимом для выполнения крупномасштабных задач, стоящих перед добывающими и перерабатывающими компаниями.

Постоянное взаимодействие ОРІТО с нефте- и газодобывающими предприятиями в Великобритании и по всему миру позволяет ОРІТО четко понимать потребности в технических навыках в кратко- и долгосрочной перспективе.

ОРІТО обеспечивает соответствие разрабатываемых профессиональных стандартов требованиям работодателей и предоставляет эффективные, значимые и практические решения по развитию необходимых профессионально-технических навыков.

ОРІТО способствует постоянному развитию навыков и знаний в области техники безопасности, технической компетентности и управления. Особое внимание

ОРІТО ПРИХОДИТ НА КАРАЧАГАНАК



ОРІТО уделяет стандартам проведения и обеспечения качества своих программ.

Программа профессиональной подготовки операторов по добыче и техников по эксплуатации оборудования пользуется заслуженным уважением среди нефтегазодобывающих компаний, поскольку позволяет находить и развивать молодых технических специалистов до уровня высоких международных стандартов.

Нефтегазодобывающие компании по всему миру сталкиваются с постоянными трудностями в подборе и подготовке технических специалистов, обладающих необходимым уровнем знаний и навыков для работы в индустрии. Данная программа подготовки нацелена на молодых выпускников и специалистов с небольшим опытом работы, которые способны в короткие сроки освоить знания и развить навыки до требуемого уровня.

ОРІТО специализируется в

разработке учебных программ, отслеживании их проведения и мониторинге успеваемости. Для обеспечения высоких стандартов качества ОРІТО работает в постоянном взаимодействии с техническими экспертами в нефтегазовой отрасли (механика, электрика, КИПиА, добыча и переработка).

Для КПО данная программа проводится компанией Abiroy Technical Training, которая является единственным тренинговым центром в СНГ, авторизованным ОРІТО для проведения технических программ на русском языке.

Программа профессиональной подготовки состоит из 4-х основных стадий:

Базовые Предметы **Технические Предметы**

- Математика
- Химия технологических процессов
- Механика
- Электрика

Международный Сертификат для Технического Персонала

- Добыча и переработка нефти
- Механика
- Электрика
- КИПиА

Международный Сертификат по Технологическим Процессам в Нефтегазовой Отрасли

Развитие Практических Навыков

В ходе программы регулярно проводятся квалификационные экзамены на соответствие международным стандартам. Результаты экзаменов проходят проверку в ОРІТО в Великобритании. По результатам программы участники, показавшие требуемый уровень знаний и навыков, получают международный сертификат ОРІТО.

До начала программы с ее участниками встретился менеджер КПО Эндрю Бриз. Он отметил важность и своевременность

данной программы для проекта Четвертой нитки КПК. Интересным фактом является то, что Эндрю Бриз проходил подобную программу 27 лет назад в Великобритании в самом начале своей профессиональной карьеры.

На церемонии открытия программы ее участников приветствовал Винченцо Мауро, менеджер КПК, пожелавший им успехов в учебе и с нетерпением ожидающий появления на месторождении хорошо подготовленных технических специалистов после завершения программы. Управляющий по человеческим ресурсам КПО Серджио Зановелло отметил, что программа ОРІТО является признанной международным нефтегазовым сообществом. Он особо подчеркнул, что Президент Республики Казахстан Нурсултан Назарбаев своим указом предписывал еще в 2003 году всецело изучить и использовать опыт ОРІТО в подготовке технических специалистов. Серджио Зановелло также вручил Сертификат ОРІТО о завершении программы по Технологии Добычи и Первичной Переработке Нефти и Газа Канатову Жадыгеру, ранее проходившему обучение по данной программе в компании Abiroy Technical Training.

Менеджер по Обучению и Развитию Персонала Тим Майзен в своей приветственной речи обратил внимание на такие основополагающие аспекты как:

- Проактивное мышление
- Командная работа
- Техника безопасности

Редакция газеты желает удачи всем участникам программы, которым предстоит приложить серьезные усилия по изучению технических предметов и пройти через строгий квалификационный экзамен.

С заботой о детях



На снимке: комитет ПБП КПК.

В течение трех лет в компании "Карачаганак Петролиум Оперейтинг" на КПК успешно работает и развивается Программа Безопасного Поведения (ПБП), целью которой является выявление и устранение небезопасного поведения при выполнении производственных работ.

По итогам четвертого квартала 2007 г. комитет ПБП КПК стал победителем в номинации "Лучший комитет ПБП". В качестве приза комитету был вручен сертификат на сумму \$1000. На очередном собрании комитета было принято решение потратить эту сумму на благотворительные цели, а

именно - помочь детям, которые остро в этом нуждаются.

Обзвонив несколько Детских домов г. Уральска и близлежащих районов, комитетом ПБП КПК было решено помочь Областному специализированному Дому ребенка №1 с перинатальной патологией и пороками развития, который находится в г. Уральске. В этом Доме ребенка воспитываются дети самого нежного возраста - от рождения и до 4-х лет, в основном дети, от которых отказались родители. И хотя в качестве основного спонсора этого Детского дома выступает финансовая полиция г. Уральска, по словам главврача Ирины Михайловны Мироновой, дети нужда-

ются в игрушках, велосипедах и детском питании. 11 апреля члены комитета ПБП КПК Марк Дейл, Медет Абадулы, Оксана Зеленцова посетили Областной специализированный Дом ребенка №1. Детям было передано 5 велосипедов, конструкторы, развивающие игрушки, детское питание. Также были переданы сертификаты разрешения на использование.

Дети встретили гостей с большой радостью, которая была неподдельна не только от полученных подарков, но и от простого человеческого внимания и участия. В Доме малютки около 90 малышей, обслуживающий персонал прилагает все усилия, чтобы заменить детям родителей, но детей много, и внимания в той мере, в которой оно требуется каждому ребенку, не хватает.

Участники благотворительной акции рассказывают: "На душе одновременно было невероятно легко от общения с этими милыми, совершенно искренними и, к сожалению, обездоленными детьми, и невыносимо тяжело от того, что мы бессильны в том, чтобы помочь всем деткам, которые там остаются. Мы очень рады, что доставили детям хоть немного радости, и постараемся, по возможности, и в дальнейшем оказывать им посильную помощь".

ПОДАРКИ ДЕТСКОМУ ДОМУ

В предыдущем номере нашей газеты мы сообщали о церемонии присуждения наград генерального директора КПО в области техники безопасности, охраны здоровья и окружающей среды, которая была проведена впервые в истории КПО.

После церемонии награждения департамент трудовых ресурсов КПО, как победитель в категории «Развитие Персонала»,



На снимке: представители КПО в Детском доме поселка Кушум.

получил 2000 долларов США в качестве приза. Напомним, что департамент трудовых ресурсов был назван победителем за выполнение огромной программы по привлечению лучших выпускников Западно-Казахстанской области для учебы и последующей работы в КПО. В результате более 130 выпускников Западно-Казахстанской области в настоящее время обучаются по специальной программе, предоставленной компанией КПО.

После получения денежного приза коллектив департамента трудовых ресурсов решил передать эти средства в качестве благотворительной акции для воспитанников Детского дома поселка Кушум, который расположен недалеко от Уральска. Для воспитанников Детского дома были закуплены звуковые системы, а также продукты питания. Сибхаим Витти, менеджер департамента трудовых ресурсов, а также Ирина Колодий, координатор этого департамента, посетили Детский дом в Кушуме и передали подарки для детей.



С целью дальнейшего продвижения культуры Охрана труда, Техники безопасности и Охраны окружающей среды, улучшения наглядности и вовлеченности работников в вопросы ОТ, ТБ и ООС, Корпоративный отдел ТБ КПО объявляет конкурс на логотип / лозунг по ОТ, ТБ и ООС. Мы приглашаем всех работников КПО и подрядных организаций принять участие в разработке логотипа или лозунга. Этот логотип / лозунг в дальнейшем будет отображаться на всех промо-изделиях ОТ, ТБ и ООС, а так же на странице ОТ, ТБ и ООС в Интранете.

Лучшая работа будет поощрена денежной премией. Её автор получит памятный приз, фотография и история создания логотипа или лозунга будут размещены на странице Интранет-портала и опубликованы в газете КПО.

Свои идеи и эскизы логотипов или лозунгов Вы можете присылать на электронный адрес справочной службы ОТ, ТБ и ООС (HSEhelp@kpo.kz). Мы с нетерпением ждем ваших работ!

С уважением
Корпоративный отдел ТБ.

«Английский клуб» по субботам



В аксайской школе №4 по субботам часто проходят встречи членов «Английского клуба» с участием иностранных сотрудников КПО. Дети с нетерпением ждут встреч со своими давними друзьями, такими как Ховард

проблемы экологии. Кроме того, дети смотрят видеофильмы на английском языке, рассказывающие об Англии и ее богатой истории. После просмотра фильмов они вместе со своими иностранными преподавателями обсуждают увиденное и задают вопросы.

Таким образом, учащиеся не только совершенствуют свои знания языка на практике, но также получают дополнительные знания на интересующие их темы, тем самым расширяя свой кругозор. Безусловно, что такое общение с носителями языка даст им отличную возможность совершенствовать язык, чувствовать себя более раскрепощенным при разговоре с иностранцами, и что особенно важно, такая разговорная практика пригодится им при поступлении в высшие учебные заведения страны и в трудоустройстве в иностранные компании в будущем.

Совсем недавно школьники

занят, но все же они находят время, чтобы навестить своих учеников. Учитывая огромный интерес детей к изучению английского языка, сотрудники КПО обучают детей правилам английского



Бурроуз, Тим Линч, Стив Пирсон, Робин Варнер, Джим Остин, Кевин Чапман, Стив Холлоуэй. И хотя каждый из них очень-очень

и для расширения их кругозора дают уроки на различные темы, как например, об истории Англии, музыке, а также обсуждают

«Английского клуба» подготовили и провели презентацию на английском языке о деятельности своего клуба, пригласив своих наставников из КПО. В своей презентации школьники особо отметили те темы, которые им нравится обсуждать. Кроме того, они не забыли упомянуть своих наставников. Вот что, например, они написали о Ховарде Бурроузе: «Мы очень уважаем Ховарда. Он очень добрый человек и помогает в организационных вопросах, несмотря на свою занятость».



На снимках: 1. ОСШ №4 г. Аксай. 2. Стив Пирсон и Тим Линч с членами «Английского клуба». 3. Стив Пирсон беседует с членами клуба.



НЕФТЬ И ГАЗ КАЗАХСТАНА

Президент нацкомпании «КазМунайГаз» Узакбай Карабалин и Премьер-Министр Кореи Хан Сын Су подписали в Астане документы, предоставляющие право Корейскому консорциуму участвовать в проекте разведки участка Жамбыл в казахстанском секторе Каспийского моря. Как сообщается в пресс-релизе «КазМунайГаза», в частности, стороны заключили договор об уступке в пользу Корейского консорциума 27%-ной доли в контракте на разведку данного участка, соглашения о совместной деятельности и о финансировании.

По словам главного менеджера и регионального представителя компании «Shell» Кэмпбелла Кейра будет выгодно, если совместно разрабатывать месторождения «Каламкас» и «Жемчужина». По его словам, сейчас месторождения разрабатываются раздельно. «Каламкас» и «Жемчужина» - отдельные проекты, но похожи по своему геологическому составу и находятся близко друг от друга. В связи с этим мы рассматриваем возможность разрабатывать совместно эти месторождения. Этот шаг делает проекты более выгодными. Сейчас между компаниями, которые ведут разработку этих месторождений, идут переговоры на эту тему. Цель - выгодное освоение этих месторождений. Сейчас «Каламкас» вместе с месторождениями «Кашаган», «Актоты» и «Кайран» осваивается консорциумом «Аджип». Месторождение «Жемчужина» осваивается компанией «Shell», доля которой составляет 55%, компанией «КазМунайТениз», доля - 25% и компанией «Оман Перлз Компани» - 20%.

В Казахстане будет введена в действие таможенная пошлина на экспорт сырой нефти в размере 109,91 доллара за тонну. При расчете учитывалась мировая цена сырой нефти, сложившаяся за первый квартал 2008 года, которая составила 714,9 доллара за тонну. Применение таможенной пошлины в отношении экспорта сырой нефти позволит увеличить поступления в государственный бюджет на сумму более 1 миллиарда долларов при условии, что это введется через месяц после официального опубликования данного постановления до конца года. Таможенной пошлиной не будет облагаться нефть, вывозимая недропользователями, контракты которых предусматривают стабильность таможенного режима.

«КазМунайГаз» (КМГ) и арабская International Petroleum Investment Company (IPIC) подписали Меморандум о взаимопонимании, в котором оговариваются условия возможного участия IPIC в проекте первого интегрированного газохимического комплекса в пос. Карабалин Атырауской области.

Компания «КазТрансОйл» в январе-апреле 2008 года в сравнении с аналогичным периодом прошлого года увеличила объем транспортировки сырой нефти по системе магистральных нефтепроводов на 632 тыс. тонн - до 15 млн. 526 тыс. тонн с 14 млн 894 тыс. тонн. Как сообщила компания, в том числе в апреле текущего года объем транспортировки нефти составил 3 млн. 953 тыс. тонн, тогда как в том же месяце прошлого года - 3 млн. 809 тыс. тонн.

Уроки японского сенсея

В апреле этого года спортсмены Аксай встречали известного японского каратиста, обладателя 5 дана Эбисаву Цуеши. Его сопровождал вице-президент федерации карате Казахстана чемпион мира по карате Жасталап Сандауов. Именитые спортсмены провели семинар-тренинг для юных каратистов из секции Жанболата Губайдуллина, признанного мастера в стиле шито-рю. Воспитанники Жанболата не раз завоевывали награды высшего достоинства на различных республиканских и международных соревнованиях. Особенно отраднo, что именно в Аксае стиль шито-рю завоевал сердца многочисленных поклонников, среди которых и мальчишки, и девочки. Высокий уровень тренировок и полученных в их результате спортивных умений и навыков ребят, занимающихся под руководством Жанболата Губайдулина, не оставил равнодушным японского сенсея.

ПОБЕДИЛА ДРУЖБА



В конце апреля 2008 года спортивная делегация КПО приняла участие в ряде спортивных мероприятий в г. Оренбурге. В состав команды КПО вошли футболисты, теннисисты и шахматисты.

На торжественном открытии соревнований, проходившем на стадионе «Факел», прозвучали гимны Казахстана и Российской Федерации. Затем с приветственными словами выступили заместитель директора газоперерабатывающего завода Чуфлистов В.Н., председатель профкома КПО Тулеугали Кенесов, председатель профкома газоперерабатывающего завода Алексеев В.П. и заведующий отделом физкультуры и спорта Бурлиев М.Б.

Соревнование начали футболисты. Команда КПО встретилась со спортсменами Оренбургского газоперерабатывающего завода. Обе команды без разведки сразу пошли в атаку. Голевые моменты возникали у ворот обеих команд. И вот после удара

нападающего хозяев мяч попадает в перекладину ворот команды КПО. А затем, как говорится в таких случаях, сыграл неписанный футбольный закон: «Не забиваешь ты – забивают тебе». Центральный нападающий КПО Николай Дейнега, обыграв двух защитников соперника, красивым ударом открывает счет.

Хозяева бросились отгрызаться, но до конца первой половины встречи счет так и не изменился. Второй тайм, выпустив несколько свежих игроков, оренбуржцы начали с многочисленных атак. Оборона команды КПО играла грамотно, без ошибок. Следует отметить, что команду КПО несколько раз выручал ее вратарь Бахтыгулов Нурлан, а в середине второго

тайма в одной из контратак Косопов Ноян удваивает результат. Назревала сенсация! Команда газового завода – неоднократный призер и чемпион Управления «Оренбурггазпром» и по своему составу, конечно, сильнее сборной КПО. Но все же команда КПО, показав бойцовский характер, заслуженно победила оренбуржцев со счетом 2:0.

Неплохо сыграли и шахматисты КПО. Счет здесь 4:4. Особенно хотелось бы отметить прекрасную игру Алдабергенова Темирбека и Бисенгалиева Ерлана, которые обыграли своих соперников, показав высокое мастерство.

А вот теннисисты КПО проиграли хозяевам. Но здесь, как говорится, выше головы не прыгнешь! Тен-



нисисты оренбургского спортивного клуба «Факел» являются призерами и победителями многих турниров Российской Федерации.

На закрытие этого спортивного форума нашей футбольной команде был вручен кубок, а игрокам

подарили памятные сувениры.

В свою очередь, спортсмены КПО также преподнесли оренбуржцам памятные сувениры. И в заключение хотелось бы немного сказать о принимающей стороне - о руководстве Оренбургского ГПЗ. Соревнования прошли на очень высоком организационном уровне, объективное судейство, радушные болельщики, а также праздничное настроение царило на трибунах стадиона «Факел». И самое главное, здесь не было ни побежденных, ни победителей. Победила дружба! Дружба двух братских народов Казахстана и России.



Мы за здоровый образ жизни



Многие сотрудники КПО после трудового дня активно занимаются спортом в спортзале КПО, расположенном в вахтовом Чешском городке. Здесь можно поиграть в футбол, волейбол, бадминтон, настольный или большой теннис, а также по желанию можно позаниматься аэробикой с опытни-

ми инструкторами или посетить фитнес-зал.

Очень часто в летнее время сотрудники КПО проводят соревнования по настольному теннису и велокроссу. Сейчас на современном этапе всё более актуальным является проблема общего физического состояния человека, борьба с гиподинамией, которая является причиной многих недугов. Автоматизация и



компьютеризация, механизация многих трудовых операций приводят к малоподвижному образу жизни, недостатку физической активности, что в свою очередь негативно отражается на здоровье людей.

Работники отдела здравоохранения КПО уделяют особое внимание физической подготовке и являются примером для своих коллег. Одним из спортивных увлечений работников этого отдела, наряду с бадминтоном и баскетболом, является футбол.

компьютеризация, механизация многих трудовых операций приводят к малоподвижному образу жизни, недостатку физической активности, что в свою очередь негативно отражается на здоровье людей.



СОБСТВЕННИК
НГУ «Редакция газеты
«Панорама Карачаганак»

Редактор О.А. ПЕРЕГУДОВ

Газета отпечатана в типографии ТОО «Таймас Принт-хаус», 050026, г. Алматы, ул. Байзакова, 90.
Тел.: 8(727)2506906. Тираж 5000.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель. Газета зарегистрирована в Министерстве культуры, информации и общественного согласия РК.
Рег. №704-Г от 10 июня 1999 года.

НАШ АДРЕС

090300. Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, г. Аксай, пр. Абая, 19
НГУ «Редакция газеты «Панорама Карачаганак».

E-mail: ngu-panorama@mail.ru
Интернет сайт: www.tvkarachaganak.kz
Тел./факс 31530, 35554, 34760 (бухгалтерия).