

Владимир Судаков:  
"Работа на первом  
месте!"



- стр. 2

Казахстан -  
новые горизонты  
роста



- стр. 3

«ЭНИ»: точки  
приложения сил



- стр. 4-5



# НОВОСТИ КАРАЧАГАНАКА

Иллюстрированное обозрение газеты «Панорама Карачаганак»

август 2008 г. №41 (1116)

## Всемирный день охраны окружающей среды в КПО



Компания КПО провела празднование Всемирного дня окружающей среды. На торжественном вечере присутствовали сотрудники КПО и местной общественности. Также участие в празднике принял аким Бурлинского района Б.А. Шакимов и председатель постоянной ревизионной комиссии раймаслихата депутат В.И. Чигвинцев, акимы сельских округов.

Поздравляя присутствовавших, генеральный директор КПО Роджер Фокс отметил, что Всемирный день окружающей среды является ярким событием среди экологических мероприятий Организации Объединенных Наций и широко празднуется каждый год 5 июня более чем в 100 странах мира. Целью же празднования этого дня остается «привлечение всеобщего внимания к вопросам окружающей среды. В КПО очень серьезно относятся к принятым обязательствам по защите природы и понимают, что в этом направлении компания может работать в согласии с общественностью и партнерами в акимате и правительстве».

В этом контексте, подчеркнул Роджер Фокс, празднования нынешнего года особенно знаменательны, потому как компания стремится к получению сертификата ISO 14001, и ожидается его вручение КПО уже в сентябре.

В преддверии Всемирного дня окружающей среды департамент охраны окружающей среды КПО организовал несколько конкурсов среди сотрудников компании для повышения уровня информированности работников в вопросах экологии.

Соревнования по номинациям «Лучшая фотография», «Дизайн логотипа» и «Лучший девиз» вызвали огромный интерес среди сотрудников КПО. Роджер Фокс поблагодарил участников конкурса и вручил призы победителям, которыми стали: в номинации «Лучший логотип» - Серик Даулетов, в номинации «Лучшая фотография» - Аркадий Лукьянов, назвав свою работу «Многообразие флоры и фауны», Татьяна Онца с фотографией на тему «Разноцветная палитра птиц», Виктор Игнатенко, назвавший фотографию «Дыхание

весны», Александр Коротков и его работа «Сохраним планету живой» и Татьяна Онца с фотографией «Здесь наш дом родной», в номинации «Лучший слоган» на казахском языке лучшим вариантом признан слоган Земфиры Тулемисовой, на русском языке - Александры Геймур и на английском языке - Камиллы Мендыгалиевой.

Работы были посвящены самым разнообразным темам, богатый выбор которых позволил творческим людям выразить в них свое художественное видение живого мира и места в нем человека, обладающего экологической ответственностью. Примечательно, что именно под такими названиями принимались на конкурс, недавно инициированный сотрудниками КПО, детские рисунки на экологические темы. Поэтому особенно отрадн осознать, что стремление уменьшить неизбежную разрушительную силу промышленной деятельности человека, сохранить окружающую нас живую природу стало насущной потребностью и детей, и взрослых.

В заключение праздничной церемонии генеральный директор Роджер Фокс подчеркнул, что КПО остается приверженной самым высоким стандартам охраны окружающей среды. За последние три года уровень выбросов на Карачаганакском месторождении значительно снизился, и в 2007 году утилизация газа достигла 99,65%.

Компания добивается сведения к минимуму каких-либо воздействий на окружающую среду, внедряя на Карачаганаке самые передовые технологии и мировые достижения. Улучшение показателей КПО по охране окружающей среды составляют основную часть вклада компании в политику устойчивого развития, проводимую Республикой Казахстан. Это в том числе улучшение инфраструктуры, социальные инициативы, развитие местного персонала и поставщиков. За последнее время КПО инвестировала более 120 миллионов долларов в различные проекты по охране окружающей среды.



На снимках: КПО празднует Всемирный день охраны окружающей среды.

## Достигнуты высокие показатели по ТБ

В начале июля этого года коллектив проекта IV-й технологической линии и железнодорожной отгрузки конденсата достиг двух важных рубежей по ОТ, ТБ и ООС, а именно: 2 млн. человеко-часов работы на строительной площадке без происшествий с потерей рабочего времени; 3 млн. человеко-часов работы без происшествий с потерей рабочего времени по всему проекту.

Руководство КПО и редакция газеты поздравляют сотрудников проектной группы, а также основных подрядчиков КПО с этими достижениями и желают им дальнейших успехов в трудовой деятельности.



Идет строительство IV-й технологической линии!



Компания КПО приняла участие в Форуме «Казахстан – новые горизонты роста», который состоялся в июне в Лондоне.

В Аксае состоялись общественные экологические слушания, проведенные компанией КПО. Участники рассматривали вопросы предварительной оценки воздействия на окружающую среду при развитии железнодорожной инфраструктуры, которая включает технологические установки и оборудование железнодорожной эстакады налива конденсата IV-й линии Карачаганакского перерабатывающего комплекса.

Участие в слушаниях приняли представители районной администрации, депутаты маслихата, ветераны труда, представители НПО и СМИ.

Завершена работа над Руководством по Системе Экологического Менеджмента КПО (СЭМ), которое будет представлено широкой аудитории компании. Данная инструкция СЭМ КПО свидетельствует о приверженности компании к улучшению экологического состояния, управлению экологически важными аспектами, описывает организацию компании, структуру документации СЭМ, роли и обязанности, а также бизнес-процесс для исполнения политики ОТ, ТБ и ООС компании.

Корпоративный отдел ООС КПО принял участие во втором собрании, посвященном плано-профилактическим работам на Проекте, проведенном совместно с одним из основных подрядчиков КПО – «Денхолм Жолдас». КПО ужесточила требования по выполнению работ в соответствии с экологическими процедурами компании.

Представители ведущих СМИ Казахстана приняли участие в пресс-туре по Италии, который был организован итальянской компанией «Эни», являющейся одним из акционеров Карачаганакского проекта.

Спортсмены компании КПО провели велогонку Аксай – Уральск, посвященную 10-летию юбилею столицы Казахстана Астаны.

Пресс-релиз

## Новое назначение в руководстве компании «Би Джи Казахстан»



Компания «Би Джи Групп» сообщает о назначении г-на Питера Дрэнфилда на должность президента компании «Би Джи Казахстан». Он заменил г-на Льюиса Аффлека, который будет возглавлять проекты «Би Джи Групп» в Северном море, Великобритания.

Питер Дрэнфилд – один из самых опытных руководителей «Би Джи Групп», прежде возглавлявший проекты компании в Египте, Тринидаде и Тобаго, а последний его пост был в Омане. Питер Дрэнфилд также работал по проектам «Би Джи Групп» в Казахстане в 90-х годах и, следовательно, использует свой богатейший опыт и знания на новой должности.

Для редакторов:

«Би Джи Групп» (LSE: BG.L) - мировой лидер в производстве природного газа. Стратегия компании – поставка ресурсов на определенные высоко-конкурентные рынки. «Би Джи Групп» работает в 27 странах на пяти континентах и по следующим основным направлениям – разведка и добыча, производство сжиженного природного газа (СПГ), транспортировка и распределение, а также производство электроэнергии. «Би Джи Групп» хорошо знает особенности рынка по газу, поэтому разработка и его добыча являются ключевыми направлениями коммерческой деятельности.

Компания «Би Джи Групп» на сегодняшний день является крупнейшим британским инвестором в стране с инвестициями более 2.1 миллиарда долларов США. «Би Джи Групп», являющейся совместно с «ENI» оператором гигантского месторождения «Карачаганак», принадлежит 32,5% участия в проекте разработки этого месторождения. «Би Джи Групп» также владеет 2% акций Каспийского трубопроводного консорциума (КТК), доставляющего казахстанскую нефть на мировые рынки.

## Владимир Судаков: "Работа на первом месте!"

О профессиональной деятельности Владимира Михайловича Судакова – одного из ветеранов Карачаганакского нефтегазоконденсатного месторождения, не раз писалось на страницах газет. За его плечами обширный по географии 45-летний стаж работы в нефтегазовой отрасли: "Мангышлакнефтегазразведка", "Оренбургнефтегеология", Восточно-Мегионская геологоразведочная экспедиция, Карачаганак. На Карачаганаке Владимира Судакова знают как высококлассного специалиста и руководителя, многие годы возглавлявшего отдел бурения «Карачаганакгазпрома».

побуром, бурильщиком, буровым мастером. За три года было открыто четыре месторождения нефти и газа: Тенге, Кызыл-Одыр, Кошак и Аксу.

- Здесь я получил большую практику как будущий специалист по бурению нефтяных и газовых скважин и благодарен моим наставникам: Узбекгалиеву, Балгинбаеву, Мурзагалиеву, Шалабаеву, Швыдченко, - отмечает Владимир Михайлович. - Опыт, полученный на Мангышлаке, потом помогал мне на протяжении всей моей производственной деятельности, как специалисту по бурению и как человеку в целом. Огромное спасибо этим товарищам, этим Людям с большой бук-

С 1970 года В.М. Судаков занимал должность старшего инженера производственного объединения "Оренбургнефть", работал начальником отдела разработки технических норм расхода материалов - в период возрастания объемов добычи вопрос экономии материалов был очень актуален. Семь лет работы в данном объединении были высоко отмечены Министерством.

В 1977 году романтика позвала уже опытного специалиста на Север, в город Мегион Тюменской области. Сначала Владимир Михайлович работал начальником смены РНГС, а последующие шесть лет - начальником ТПО Восточно-Мегионской геологоразведочной экспедиции. И вновь работа в экстремальных условиях:

- Глубокая разведка в тайге, в болотах. Бездорожье, вертолеты, зимники на 200-300 км, морозы до 55°C - слабые не выдерживали, оставались и работали сильные, преданные своему делу люди, - вспоминает В.М. Судаков.

Как начальнику ПТО ему приходилось вылетать на осложнение, спуск и цементаж колонн, ликвидацию сложных аварий. За семь лет было открыто 6 месторождений: Тагринское, Ново-Аганское, Ван-Егонское, Сороменское, Ершовское и Пылинское. Карачаганак в его жизнь вошел 22 года назад.

- В 1986 году мне предложили участвовать в разработке Карачаганакского НГКМ. С марта 1986 года работал начальником ПТО Аксайского УБР. В 1987 году объем работ по бурению скважин стремительно рос, тогда еще было предложено организовать отдел бурения в Казахском газопромисловом управлении.

Отдел, возглавляемый В.М. Судаковым, принимал пробуренные скважины от УБР, производил анализ буровых работ, внедрял новую технику и передовую технологию.

- Первые скважины глубиной до 5250 м бурились по два года, - рассказывает Владимир Михайлович, - к 1989 году такие скважины бурились уже девять месяцев. В этот период работало три буровых предприятия: Карачаганакское УБР, Аксайское УБР, Узбекское УБР. В работе

участвовало до 50 буровых станков, ежегодно принимали от УБР по 30-37 эксплуатационных скважин - это был пик развития Карачаганака.

С целью решения произ-

раст, Владимир Михайлович продолжает продуктивно работать, он полон оптимизма и энергии.

- Пока человек работает, он живет, - уверен В.М. Судаков. - Работа и преданность профес-



На снимке: слева направо Серджио Зановелло, Болат Шакимов, Владимир Судаков.



На снимке: аким Бурлинского р-на Болат Шакимов вручает В.Судакову правительственную награду.

А начиналось все в уже далеком 1960 году, когда после окончания службы на Дальнем Востоке, Владимир поступил на нефтяной факультет Куйбышевского индустриального института. Профессиональный выбор состоялся случайно ("Мне не хватало несколько проходных баллов для зачисления на механический факультет, и мне предложили выучиться на нефтяника"), но сейчас работу буровика, несмотря на трудоемкость, считает самой лучшей и интересной.

Его профессиональное становление совпало с первой встречей с Казахстаном - по окончании института по распределению он едет на Мангышлак. Являясь участником Южно-Мангышлакской нефтегазоразведочной экспедиции в период с 1965 по 1968 год работал

вы, которые в тяжелых условиях полупустыни, бездорожья открывали новые месторождения и готовили, воспитывали новые кадры для новых открытий.

В 1968 году, в связи с рождением двух дочерей, семья переехала в город Куйбышев, где В.М. Судаков работал в тресте "Куйбышевнефтегазразведка" старшим инженером-технологом.

- Я занимался внедрением передовой техники - новых алмазных долот, промышленных жидкостей. В 1970 году на Оренбургском месторождении нам было поручено испытание новых долот и разработка рецептуры глинистого раствора для безопасного вскрытия продуктивного горизонта. Эта задача была успешно решена: мы вскрыли газовый пласт на Оренбургском месторождении и подготовили месторождение к эксплуатации.

водственных задач, для приобретения необходимого оборудования, В.М. Судаков не раз посещал такие страны как Румыния, Франция, США. В.М. Судаков был приглашен на работу в Казахстанский филиал компании "Карачаганак Петролиум Оперейтинг" в качестве инженера по бурению в департамент скважинных операций, где и работает в настоящее время. Ему поручена разработка и ведение проектов по бурению, ремонту, испытанию контрольных разгрузочных водяных и других специальных скважин, которые выполняются местными подрядчиками: АО "Казбургаз", АО "Аксайгазсервис", АО "Акжайк гидрогеология". Помимо основных обязанностей Владимир Михайлович консультирует иностранных партнеров в случае неадекватных ситуаций при бурении скважин (осложнений, аварий), а также ежегодно руководит производственной практикой студентов-буровиков, направленных из вузов Казахстана на производственную практику. Сотрудничество с иностранными партнерами он оценивает как период взаимной плодотворной работы.

Несмотря на пенсионный воз-

раст, Владимир Михайлович продолжает продуктивно работать, он полон оптимизма и энергии.

22 июля Владимиру Михайловичу исполнилось 70 лет. Принято считать, что юбилей - это праздничные эмоции и добрые пожелания. Но юбилей - это еще и очередной экзамен, где в роли экзаменатора выступает общественное мнение. Богатейший профессиональный опыт востребован, а личное мнение - значимо и весомо. А иначе и быть не может у человека, для которого любимое дело - призвание. И его заслуги высоко оценивают не только коллеги. Совсем недавно Владимир Михайлович Судаков был награжден высокой правительственной наградой - медалью "Астананың 10 жылдығы" (10 лет Астаны).

Редакция газеты от всей души поздравляет Владимира Судакова с юбилеем, желает ему здоровья и дальнейших успехов в работе.

## «Казахстан – новые горизонты роста»



2-4 июля в Лондоне в гостинице Мэрриот прошла представительная конференция «Казахстан – новые горизонты роста». Среди участников форума наряду с представителями крупных международных финансовых институтов, играющих значительную роль в развитии Казахстана, были и представители КПО во главе с генеральным директором компании Роджером Фоксом. В день открытия гостей приветствовал посол Казахстана в Великобритании Кайрат Абусеитов. Форум явился отличной возможностью обратить внимание западных инвесторов и казахстанских политиков на развивающиеся отрасли.

Особый интерес среди присутствующих вызвал доклад генерального директора КПО Роджера Фокса, который сделал подробную презентацию об этапах развития Карачаганакского проекта, его истории, деятельности КПО в области охраны окружающей среды,



На снимке: Роджер Фокс представляет презентацию о Карачаганаке.

Роджер Фокс подчеркнул важность этого мероприятия. «Всего два года назад конференция называлась «Форум нефти и газа Казахстана». В этом году в программу обсуждения были включены еще два ключевых сектора, таких как финансы и недвижимость, что говорит о том, как быстро меняется и растет экономика Казахстана», - сказал Роджер Фокс.

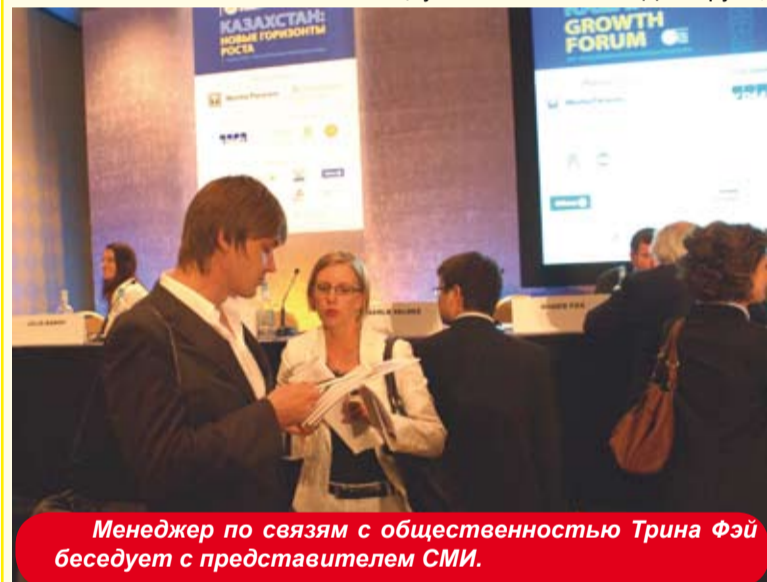
Более десяти лет Карачаганакское месторождение осваивается международным консорциумом в составе Би Джи Групп,

наиболее экономически конкурентоспособных стран мира. Дальнейшее развитие Карачаганакского месторождения не только обеспечит солидную прибыль в экономику Казахстана, но также позволит разносторонне развивать экономику страны. За последнее время уже сделаны важные достижения относительно будущего Карачаганакского месторождения, как например, создание «КазРосГаз» - совместного предприятия с Российской Федерацией, а также подписание нового долгосрочного договора по продаже газа. Партнеры по карачаганакскому проекту Би Джи Групп, ЭНИ, Шеврон и ЛУКОЙЛ делятся опытом и знаниями со своими казахстанскими коллегами.

Завершая свою презентацию, Роджер Фокс сказал, что перед компанией стоят огромные задачи и есть все возможности по их выполнению. По его словам, следующий этап освоения месторождения не только позволит удвоить добычу углеводородов, но также принесет огромную пользу для казахстанцев. Появятся новые рабочие места, что в свою очередь, даст возможность местному персоналу получить богатый опыт и необходимые профессиональные навыки.

Так совпало, что этот год является юбилейным для столицы Казахстана Астаны. В честь этого казахстанское посольство установило специальный стенд, где все могли ознакомиться с культурным достоянием страны.

Форум «Казахстан – новые горизонты роста» является на сегодняшний день одним из крупнейших, устраиваемых не только в Лондоне, но и в Западной Европе.



Менеджер по связям с общественностью Трина Фэй беседует с представителем СМИ.

технике безопасности, а также о программах обучения КПО для местного персонала. В своем выступлении Роджер Фокс также затронул наиболее важные темы, касающиеся производственного цикла, внедрения самой передовой технологии, социальной сферы, а также подготовки к Этапу III, предусматривающему дальнейшее развитие Карачаганакского проекта, что в свою очередь принесет огромную пользу для развития экономики страны. В самом начале своего выступления Род-

ЭНИ, Шеврон и ЛУКОЙЛ. За это время партнеры по освоению Проекта инвестировали около \$5.5 миллиарда долларов. В ноябре прошлого года Карачаганак отметил 10-летний юбилей подписания ОСРП. Сегодня Карачаганак добывает рекордное количество углеводородов, что составляет 48% всего добываемого газа в стране и около 18% жидких углеводородов. Руководство Карачаганакского проекта хорошо осведомлено об инициативе Президента Казахстана Нурсултана Назарбаева войти в число 50-и

## Программа развития выпускников

2 июля в Учебном центре КПО прошла презентация, посвященная Программе развития выпускников. Выпускники казахстанских вузов, отобранные для данной программы успешно прошли один год обучения в Учебном центре. Программа включила в себя как курсы для профессионального развития, так и личностного роста и разрабатывалась в соответствии с потребностями отделов, куда по окончании данной программы будут трудоустроены выпускники.



Следует также отметить, что после успешного завершения Программы, перед трудоустройством в КПО, предполагается прохождение практики в соответствующих отделах и департаментах.

Кроме технических специальностей были отобраны выпускники для отделов ТБ и ООС, Контроля Качества, Контрактов и Снабжения, Информационных технологий, а также трехязычные переводчики для технических отделов компании.

На презентацию были приглашены руководители различных отделов КПО, где выпускники в настоящее время проходят практику. Презентации выпускников отличались яркостью, творчеством и нестандартностью мышления. В них выпускники продемонстрировали навыки, приобретенные во время данной Программы развития, а также внесли свои предложения по её усовершенствованию. Огромную благодарность ребята выразили менеджерам Учебного центра Оксане Расторгуевой и Тиму Майзену, руководителям проекта Марине Придатыко и Ирине Смоленской, а также руководителям отделов, где выпускники набираются опыта.



На снимках: во время презентации, посвященной Программе развития выпускников.

## Сформирован единый корпоративный отдел ООС



Вследствие недавних изменений структуры управления природоохранной деятельностью в Казахстане, приведших к созданию новых региональных экологических контролирующих органов, компания КПО реорганизовала два свои отдела охраны окружающей среды.

При прежней структуре корпоративный отдел охраны окружающей среды взаимодействовал на государственном уровне с министерствами РК, а производственный отдел охраны окружающей среды вел работу с Западно-Казахстанским областным территориальным управлением охраны окружающей среды на областном уровне. В настоящее время природоохранная деятельность КПО будет контролироваться новым региональным Уралом-Каспийским управлением охраны окружающей среды в Атырау.

Для обеспечения сохранения своей производственной эффективности в условиях увеличивающегося внимания со стороны контролирующих органов, компания КПО приняла решение объединить два отдела охраны окружающей среды в единый корпоративный отдел под руководством управляющего по ТБ, ОТ и ООС.



Паоло Кампелли вместе с казахстанскими журналистами.

Пресс-тур казахстанских журналистов в Италию был организован компанией «Эни», считающейся одной из самых крупных и известных в нефтегазовой отрасли. Цель приглашения — продемонстрировать открытость и прозрачность деятельности. Причем доступность информации об основных направлениях развития обязательна как для подразделений консорциума, так и во взаимоотношениях с зарубежными партнерами.

#### Казахстану — внимание особое

География деятельности «Эни» весьма обширна. Она подразделяется на несколько зон. Это Италия, Африка и страны Ближнего Востока. Еще в одну входят месторождения Северного моря, Америки, Австралии и России. А в отдельную сферу интересов выделен Казахстан. Такое повышенное внимание к нашей стране вполне закономерно. Оно определяется перспективностью и богатством месторождений, благоприятным инвестиционным климатом. К тому же явное предпочтение отдается долгосрочным проектам, выгодным инвесторам и странам, в которых они работают.

Разговор об этом шел в миланском офисе компании.

Именно в Милане, деловом и экономическом центре Италии, сосредоточены управленческие структуры энергетической отрасли «Эни». О структурных особенностях, апробированных на практике стратегии и тактике в различных сферах производства, самым подробным образом рассказал вице-президент по казахстанским проектам Паоло Кампелли. Эту должность он занимает только два года. А прежде, являясь генеральным директором, в течение трех лет возглавлял консорциум «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.»

Поэтому об особенностях казахстанских месторождений информирован всесторонне. Но начал он с характеристики потенциала компании. «Эни» входит в шестерку самых масштабных компаний мира. Главные точки приложения сил — разведка и добыча углеводородного сырья и его переработка. Одна из ключевых задач — обеспечение условий для непрерывного ведения бизнеса. Подконтрольные запасы сырья не истощаются, а пополняются. На сегодня их достаточно для освоения как минимум на сороклетие вперед. А это и уверенность в завтрашнем дне, и вполне обнадеживающие



перспективы.

В Казахстане совместно с партнерами работы ведутся на Карачаганак и Кашагане. Их освоение базируется в основном на двух моментах — применении солидного опыта в сочетании с современными и самыми передовыми технологиями, многие из которых являются настоящими ноу-хау и последним словом научных достижений. Как пояснил Паоло Кампелли, преимущество Карачаганак заключается в его компактности. То есть значительные запасы углеводородного сырья сосредоточены на сравнительно небольшой площади. К тому же расположено месторождение на незначительном расстоянии от Оренбургского ГПЗ, куда подается сырой газ. Каспийский трубопроводный консорциум обеспечивает выход карачаганакской нефти на внешние рынки. Есть возможности для существенного увеличения

на Кашагане. Морское месторождение представляет собой огромное богатство Казахстана. Технические же задачи требуют самого тщательного и продуманного подхода. Глубина Каспия там, где должны располагаться скважины и буровые установки, невелика. К тому же море здесь на несколько месяцев замерзает. Поэтому установка платформ невозможна. Единственно рациональный вариант — строительство искусственных островов. Сейчас ведутся работы на первом этапе. Из горных пород возведен так называемый экспериментальный остров D. На его выровненной поверхности установлено добывающее оборудование. Специально спроектированы и построены суда, аналогов которым нет во всем мире. Они могут выполнять и функции ледоколов.

Остров с берегом соединен системой трубопроводов. Поскольку газ Кашаганак повышенной кислотности, то применяются трубы со сложным антикоррозийным покрытием. К тому же

## «ЭНИ»: ТОЧКИ



Встреча в офисе «Эни».



Журналисты с сотрудниками «Эни».

объемов добычи. Сложность же состоит в том, что прежним оператором извлечение углеводородов велось из верхнего слоя. Теперь же разрабатываются более глубокие пласты. Что, конечно же, сопряжено с большими затратами. Но КПО идет на них для повышения эффективности промысла. Приходится задействовать дополнительные компрессоры. Впервые в мировой практике именно на Карачаганаке применена технология обратной закачки газа в пласт. Эффект при этом достигается двойной. Практически сведена к нулю необходимость сжигания сопутствующего газа на факелах, что связано со значительным улучшением экологических показателей. Одновременно повышается пластовое давление. Затем подобная практика использовалась на Тенгизе. В перспективе будет применяться и на Кашагане.

Обстоятельно рассказал Паоло Кампелли о том объеме работ, который уже освоен

способные выдержать высокое давление. Для увеличения периметра добычи бурятся не только вертикальные, но и наклонные скважины. Решена задача и по безопасной утилизации и транспортировке отходов. Весь профиль острова покрыт водонепроницаемой пленкой, чтобы в море не попало ни капли нефтепродуктов. Уникальная схема такого строительства запатентована и будет применена на освоении всего месторождения.

Следующая встреча состоялась в небольшом, но очень древнем городке Равенна, где расположен офис итальянского подразделения «Эни». Здесь казахстанских журналистов встречал менеджер по общественным связям Энрико Таволини. Во время короткой презентации он рассказал о том, что Италия полностью газифицирована еще в середине прошлого века. Потребление газа весьма солидное, а вот его добыча внутри страны гораздо скромнее.

Наблюдается тенденция к ее дальнейшему снижению. Поэтому растет объем зарубежных поставок. Тем не менее «Эни» лидирует и по количеству извлекаемого углеводородного сырья, и по его переработке. К слову, автозаправочные станции с эмблемой компании за несколько дней, проведенных в Италии, попадались нам на глаза многократно. В четырех производственных структурах, расположенных в северной, центральной, южной частях страны и на острове Сицилия, работают более 2 600 человек. И только половина из них — жители Италии. Остальные же трудятся по контрактной системе.

Еще в Казахстане у каждого из журналистов были выяснены размеры одежды и обуви — для спецодежды. Желающим предоставлялась возможность посетить одну из платформ в Адриатическом море. Перед поездкой самым тщательным образом и под роспись был проведен инструктаж по технике безопасности. Спецодежда, кстати, изготовленная со свойственной Италии

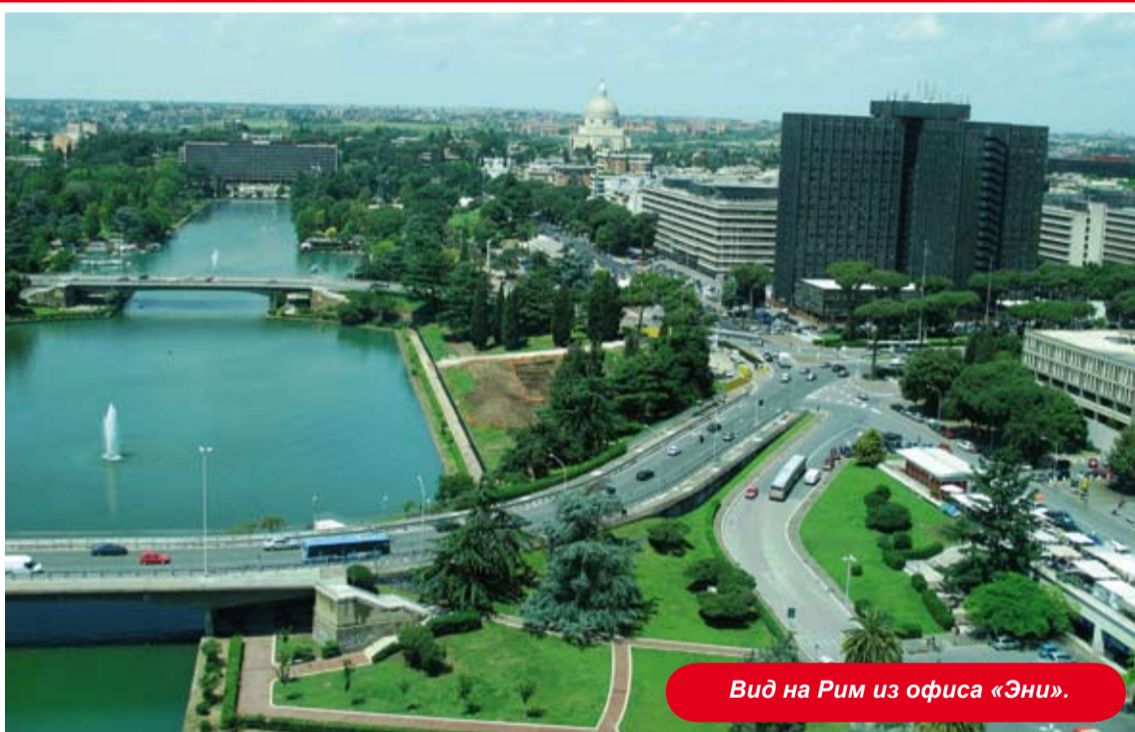
жающей среды.

Состояние экологии контролируется государством самым доскональным образом. Что вполне логично. Ведь морепродукты — не только любимая и суперполезная пища итальянцев, но и своеобразный бренд, и даже достояние республики. Во время пребывания на платформе наши журналисты стали свидетелями обеденного застолья очередной рабочей смены. Оно проходило как в самом престижном ресторане, с многочисленной сменой блюд и обслуживанием приветливого и белоснежного официанта. Заодно познакомились и с поваром. Витальяно Иннаморати оказался чрезвычайно коммуникабельным, приветливым и улыбочивым. Даже языковой барьер не стал препятствием, чтобы понять: работа ему чрезвычайно нравится. А итальянскую кухню он считает лучшей в мире. Морская терминология на платформе не в ходу. Но он согласен с тем, что его хозяйство, оснащенное огромным количеством приборов и приспособлений, — это все-таки камбуз, а сам он



На платформе «Гарибальди С».

## приложения сил



Вид на Рим из офиса «Эни».

добротностью, состояла из трех курток на все варианты погоды и ботинок с усиленными металлом носами. Каски, естественно, неизменный атрибут. Почти час пути на аккуратеньком и достаточно быстром кораблике, и журналисты оказались на платформе с названием «Гарибальди С». Видимо, пламенный революционер и сторонник Парижской коммуны и по сегодняшний день считается в Италии национальным героем. Как выяснилось, возраст платформы достаточно солидный, но она настолько сияет чистотой и свежей краской, что кажется только-только сданной в эксплуатацию.

На экскурсию по всему хитро сплетению труб и механизмов журналистов пригласил инженер Данило Альбани, которого тут же окрестили Данило-мастер. И это верное определение. Поскольку он с таким знанием и старанием излагает все подробности технологического цикла, будто нам тут же предстоит приступить к «выполнению служебных обязанностей». И опять же, значительную долю в этой наглядной лекции занимают правила техники безопасности и нормы охраны окру-

жок-вахтер. Поскольку работает вахтовым методом.

### Партнерство как средство производства

В головном офисе «Эни», расположенном в Риме, состоялась встреча, на которой менеджер по вопросам устойчивого развития Марко Стампа изложил основополагающие моменты политики компании во взаимоотношениях с населением регионов, где расположены месторождения и предприятия компании. Она представляет собой многовекторную работу, направленную на улучшение условий жизни людей. Программы, как правило, разрабатываются сроком на четыре года, но с учетом местных условий и дальнейшей перспективы. Непременное правило — их утверждение на совете директоров концерна, согласование с местной властью и советами общественности на местах.

Экологические проблемы и охрана окружающей среды рассматриваются в неразрывной взаимосвязи с вопросами охраны здоровья как персонала, так и населения близлежащих населенных пунктов. Для того, чтобы снизить до минимума техноген-

ное воздействие, применяются только сертифицированные технологии и оборудование. Состояние воздуха, воды и почвы держится под постоянным

контролем. Для чего используются также самые совершенные методики мониторинга. Жесткие требования предъявляются к соблюдению норм техники безопасности. Критерии их оценки рассчитываются по числу потерянного рабочего времени из-за каких-либо нарушений или травматических ситуаций. Как заверил Марко Стампа, в Казахстане они выше, чем во многих других странах. Значит, казахстанский персонал достаточно высокой квалификации и более дисциплинирован. Внушительные суммы инвестируются в социальные проекты. Так, к примеру, в Западно-Казахстанской области сейчас реализуется крупномасштабный проект по строительству газопровода, который соединит Карачаганакское месторождение и Уральск. Это позволит газифицировать сразу несколько районов, в том числе и находящийся на значительном удалении от областного центра. Уже к моменту презентации того или иного проекта принимаются обязательства по использованию местного персонала и поставщиков товаров и услуг. Программа национализации кадров предусматривает обучение и переподготовку, а затем и поэтапную замену иностранных специалистов отечественными. Тренинговые центры в Атырауской и

Западно-Казахстанской областях относятся к одним из лучших. В целом же устойчивость развития регионов, где работает «Эни», укрепление партнерства с местным населением расцениваются как фактор стабильности бизнеса. По словам Марко Стампа, оно не менее важно, чем надежность средств производства.

И еще об одном нельзя не упомянуть. Паоло Кампелли заверил нас, что сохранил о Казахстане самые добрые воспоминания.

— Три года на Карачаганак были для меня не только временем интересной работы, но и замечательного жизненного опыта, — говорит он. — Это открытое общество, народ, которому присущи удивительное гостеприимство и радушие. Старушка Европа должна осмыслить те экономические достижения, которых удалось достичь молодому независимому государству за столь непродолжительный срок. И совершенно неверно считать, что Казахстан — только край неоглядных степей. Его природа прекрасна и многообразна. Для меня незабываемы рыбалка на реке Утва и охота в пойме Урала. И конечно, особого уважения заслуживает политика согласия и стабильности в этой интересной и многонациональной стране.



Платформа «Гарибальди С».

## Велогонка, посвященная 10-летию юбилею Астаны



Перед стартом в Аксае.

Появление на оживленных городских улицах велосипедистов в яркой спортивной форме благодаря многочисленным заслугам Лыжного клуба уже никого не удивляет. А по-доброму завистливые взгляды легко объясняются энергичностью и динамичностью велосипедистов, и возрастных ограничений для них не существует – пример тому сам президент клуба Олег Федорович Попов.

«Идею профсоюза КПО о проведении велогонки «Астана-10» мы поддержали с удовольствием, будучи уверенными в своих силах. Никто не испугался ни трассы, ни ветра.

Нужно сказать, что коллектив нашей компании в целом очень спортивный, среди нас многие увлекаются бегом, борьбой, игрой в волейбол и футбол. А уж спортсмены Лыжного клуба не только ведут здоровый образ жизни, но и активно осваивают самые различные виды спорта – менеджер группы Камила Мендыгалиева вместе с Валерой Здоровым принимали участие в сплаве по реке Урал, недавно прошедшем и оставившем у ребят массу прекрасных воспоминаний. Сам Валера в недавнем прошлом совершил восхождение на пик Комсомола, оставив на высоте более 4 тысяч метров корпоративный флажок КПО. Арсен Габдуллин дважды покорял Эльбрус. Жаскайрат Сыйков занимается борьбой, он – чемпион мира по борьбе "Слада" и призер многих республиканских и город-

ских турниров. За годы тренировок и в нашем клубе появились «старожилы» с преимущественно опыта, накопленных сил и спортивной выдержки – Сергей Якименко, Олег Тендентник, Владимир Однокулов и другие. В наш коллектив постоянно вливаются свежие силы, глядя на нас приходят молодые и сразу же добиваются заметных успехов. Открытием сезона мы назвали Мирлана Космагамбетова, совсем недавно он неважно себя чувствовал, всего за полгода тренировок восстановил свои силы, демонстрирует отличную физическую подготовку. Капитан волейбольной сборной района Дусембай Гумаров буквально «заболел» велосипедом и тоже за незначительный срок сумел успешно освоить и лыжи, и велосипед.

К тому же, сам профсоюзный лидер Тулеугали Кенесов всего лишь несколько лет назад забросил хоккей, но до сих пор не забывает о спорте, переместившись в разряд его поклонников и болельщиков. Теперь вы понимаете, какой энтузиазм вызвала идея проверить силы на велосипедной трассе. На счету наших велосипедистов это уже третий большой спортивный маршрут. В Уральск на велосипедах мы приезжали на День Бурлинского района, затем – на День туризма. В нынешнем году, когда вся страна празднует юбилей молодой и стремительно развивающейся столицы, мы не могли остаться в стороне от знаменательной даты

и решили внести свой вклад в праздник, по-спортивному значимый».

28 июня возле здания районного акимата собрались участники пробега, и хотя число лиц, заявленных на участие, поначалу было большим, ребята, решившиеся на соревнования, заслуживают, чтобы из назвали поименно каждого – Арсен Габдуллин, Дюсембай Гумаров, Мирлан Космагамбетов, Аркадий Лукьянов, Владимир Однокулов, Олег Попов, Валентин Шестаков, Олег Тендентник, Асхат Узбеков, Сергей Якименко, Валерий Здоров, Тлеген Измагамбетов. Пожелали им доброго пути заведующий отделом внутренней политики районного акимата С.С. Сиражев, заместитель предсе-

дали О. Тендентник, С. Якименко, В. Здоров, М. Космагамбетов, О. Попов. Остальные спортсмены использовали для отдыха автотранспорт в пределах правил гонки. Падение В. Шестакова на трассе не позволило ему финишировать в пятерке лидеров. Новичок Мирлан благодаря регулярным тренировкам, целеустремленности и воле сумел во время движения держаться в голове гонки. Успешное участие в состязаниях Дюсембая Гумарова коллеги объясняют огромным спортивным опытом. Мы убедились, что все спортсмены проявили стойкость на трассе, преодолев не только расстояние, но и трудности в пути – сильный встречный ветер, усталость и напряжение».

«Мы внесли свою лепту в народный праздник, - говорит Сергей Якименко. - Преодолев нелегкий путь, спортсмены показали пример здорового образа жизни для молодежи. Поздравляем всех казахстанцев с праздником и желаем, прежде всего, крепкого здоровья!»

«Я выбрал велосипед потому, что он прост в техническом уходе, не требует топлива, кроме сжигания собственных калорий, - делится с нами Валера Здоров. - Благодаря профкому КПО я получил замечательную машину, на трассе было нелегко, но зато после такого напряжения мышц и нервов мое тело приобрело отличную форму. Велопробег был приурочен к 10-летию Астаны, я желаю всем людям здоровья и хорошего настроения».

«Можно сказать, этот пробег стал моим почином в велосипедном спорте, - рассказывает Мирлан Космагамбетов. - Этот вид спорта мне понравился сразу, как только я обратил на него внимание. И уже за короткий срок у меня появилось три новых велосипеда. Главной мыслью было - я должен доехать, и рад, что это мне удалось. И в дальнейшем планирую продолжить тренировки. Желаю всем побольше радостных событий и здоровья».



Капитан команды КПО Олег Попов дает последние напутствия.

дателя профкома КПО С. Душмаилов.

В этот день спортсмены преодолели 135 километров с двумя остановками – в селах Бурлин и Федоровка. В Уральске на стадионе имени Атояна их встречала делегация отдела физической культуры и спорта Бурлинского района, после поздравлений всем участникам велопробега были вручены памятные подарки. «Принимая участие в велогонке, - продолжает Олег Федорович, - наши ребята продемонстрировали силу воли, выдержку и подготовку. Участниками с отличной подготовкой, которым удалось пройти расстояние до финиша,



Финиш в Уральске.

## Лучшим – денежная премия

11 июля в Учебном центре КПО состоялась торжественная церемония награждения выпускников местных учебных заведений: Бурлинского сельскохозяйственного колледжа и Бурлинского профессионального лицея №15, которые прошли первый этап обучения по учебной программе КПО, начавшейся в начале 2007-2008 учебного года.

Основная цель Программы - подготовить инженерные кадры всех уровней, которые смогли бы успешно применить свои знания в дальнейшем на промышленных объектах КПО. Таким образом, компания КПО продолжает выполнение своих обязательств по ОСРП, направленных на развитие и обучение



Во время церемонии награждения.

казахстанского персонала по нефтегазовым специальностям.

Организаторы обучения, прежде всего, ставили перед собой цель - выявить лучших местных выпускников, обладающих высоким потенциалом и интеллектом

и, в дальнейшем, оказать им спонсорскую помощь на их обучение.

В результате успешного окончания первого этапа Программы обучения КПО, лучшие участники этой Программы были награжде-

ны денежной премией в размере 100 000 тенге. От имени КПО награды за успешное окончание первого этапа обучения вручал Серджио Зановелло, управляющий трудовыми ресурсами.

Серджио Зановелло в своем выступлении подчеркнул, что КПО продолжит спонсирование дальнейшего обучения выпускников Бурлинского профессионального лицея №15, а выпускники Бурлинского сельскохозяйственного колледжа будут направлены на оплачиваемую производственную практику в отдел добычи и технического обеспечения КПО до конца 2008 года. Кроме того, он также отметил, что многое зависит от самих выпускников, а именно от их отношения к учебе, инициативно-

сти и активности.

В церемонии награждения также приняли участие Марияно Бонфитто, менеджер по управлению персоналом, Оксана Расторгуева, менеджер по обучению и развитию персонала, директора Бурлинского сельскохозяйственного колледжа и Профессионального лицея №15, представители администрации и педагогических коллективов данных учебных заведений, а также сотрудники отдела трудовых ресурсов КПО.

Все присутствующие тепло поздравили выпускников-участников Программы обучения КПО и пожелали им дальнейших успехов в учебе и труде.

## Забота об окружающей среде – один из главных принципов ведения бизнеса в КПО

3 июля 2008 г. в Доме культуры с. Приуральный Бурлинского района прошла очередная встреча консультативного совета села. Организаторами данной встречи выступили Кулмангужиева Салиха Абрахмановна, аким Приурального сельского округа, а также работники отдела корпоративных связей КПО – Музафарова Зульфия, руководитель секции по работе с населением и Курмангали Мереке, специалист по работе с населением.

На этот раз темой обсуждения были «Новые технологии Карачаганак по сокращению выбросов», которую представили Руслан Мукангалиев, менеджер по разрешительной системе охраны окружающей среды и Жанар Кажидденова, инженер по охране окружающей среды (по взаимодействию с общественностью) КПО.



Сотрудники КПО рассказали о том, что на сегодня Карачаганак является одним из крупнейших месторождений Казахстана, где осуществляется примерно 49% всей добычи газа и 18% всей добычи жидких углеводородов в республике. За 10 лет плодотворной деятельности компании были созданы новые важные объекты инфраструктуры, отвечающие самым строгим стандартам обеспечения безопасности производства и охраны окружающей среды. Также было отмечено, что КПО уделяет особое внимание природоохранным мероприятиям и объемы инвестиций в данную отрасль с каждым годом возрастают. Более подробно была представлена информация о внедрении новых экологически эффективных технологий на Карачаганак. Так, в 2008 г. КПО внедрила мультифазный сепаратор «Megaflow». После очистки скважины раствор направляется на сепаратор, который позволяет отделить от бурового раствора нефть и газ с последующей их закачкой в эксплуатационный трубопровод. Таким образом, отпадает необходимость сжигать углеводороды. В дополнение, продолжается успешное использование «супер-зеленой» горелки, позволяющей полностью сжигать углеводороды за счет подачи дополнительного объема воздуха в зону горения, что сводит к минимуму выбросы наиболее опасных веществ. Также было сказано о том, что обратная закачка газа осуществляется компрессорами, установленными на УКПГ-2. Кроме того, КПО использует современные компрессора по возврату газов дегазации (газов выветривания), образующиеся на УКПГ-3 обратно в технологический процесс, а не на сжигание, как было ранее.

Нельзя не отметить и применение многостовольного метода бурения, позволяющего сокращать отходы бурения.

Как часть выполнения обязательств, обозначенных в политике ОТ, ТБ и ООС, КПО внедряет международный экологический стандарт ИСО 14001. Основная суть стандарта ИСО 14001: постоянное улучшение окружающей среды. В апреле 2008 г. прошел предсертификационный аудит, а вскоре ожидается проведение сертификационного аудита. Зачем нужен ИСО 14001? Чтобы продемонстрировать, что КПО является экологически ответственной компанией, которая стремится к постоянному совершенствованию состояния окружающей среды.

Во второй части презентации было уделено внимание коммуникациям по вопросам охра-

стаканов вместо пластиковых, т.к. после использования на разложение бумаги потребуется примерно один год, а на разложение пластикового стакана – несколько сотен лет! В компании широко пропагандируются использование двусторонней печати, сведение к минимуму распечатывания документов, рациональное использование электроэнергии и воды, которые можно и нужно использовать каждый день в быту – «Покидая офис, выключайте свет», «Закрывайте дверь в помещении, где работает кондиционер» и т.д. Природные ресурсы ограничены, и это знает каждый житель планеты. И самое главное, необходимо призывать семью, друзей и коллег делать то же самое, ведь один в поле не воин, а всем вместе можно улучшить экологическую культуру.

Весной этого года прошел конкурс детских рисунков на экологическую тематику среди учеников шести школ Бурлинского района в возрасте от 7 до 15 лет. Данное мероприятие играет очень важную эстетическую и воспитательную роль в подготовке молодого поколения и привития им бережного отношения к природе. Ученики средней школы с. Приуральный приняли активное участие, а самые лучшие работы были оформлены в рамки и сейчас вывешены в кабинетах экологов КПО. В завершение было отмечено, что уже осенью этого года корпоративный отдел ООС планирует проведение новых конкурсов по экологической тематике среди учащихся школ населенных пунктов, прилегающих к Карачаганакскому месторождению.

Жители с. Приуральный задали ряд вопросов по презентации, ознакомились с информационными стендами по ООС, которые были использованы как наглядный материал, а также поддержали идею повышения экологической культуры с раннего детства.

По окончании презентации работники КПО поблагодарили



ООС. В последнее время в КПО уделяется особое внимание обучению и информированию всего персонала по вопросам охраны окружающей среды и ИСО 14001, начиная от оператора, до Генерального Директора. Также, распространяется рекламная и сувенирная продукция с логотипом «Внедрение ИСО 14001 в КПО», устанавливаются информационные стенды по ООС в офисах промзоны и месторождения и т.д.

В дополнение, в КПО перешли на использование бумажных

всех за внимание и вручили слушателям футболки с логотипом «Внедрение ИСО 14001 в КПО» в качестве памятного подарка от экологов компании.

Салиха Абдрахмановна, аким Приурального сельского округа от имени сельчан поблагодарила работников КПО за интересную презентацию и пожелала успехов в охране окружающей среды.

В ближайшее время планируется проведение таких встреч и в других населенных пунктах Бурлинского района.

## «Спасибо, «Талап»! Спасибо, КПО!»

- В нашем детском летнем лагере никогда не бывает скучно! - сразу заявила нам старший педагог лагеря «Талап» Лариса Константиновна Ставкина. В течение всего отдыха во время летних каникул детей ждут здесь интересные мероприятия: творческие студии и спортивные секции, игровые и развивающие тренинги, театрализованные и развлекательные программы, просмотр фильмов на большом экране, выезд в город Уральск, посещение исторических мест, которыми он так богат, дискотеки и многое другое.

- Для детей отдых в лагере становится настоящей школой жизни, - продолжает воспитатель, - ведь вдали от родителей приходится самостоятельно учиться многим вещам, которые обязательно пригодятся в будущем.



Детский отдых в летнем лагере четко спланирован, поэтому ребенок приучается к дисциплине, чего добиться в домашних условиях бывает достаточно сложно. В летнем лагере дети спят и питаются по режиму, а большую часть времени проводят на свежем воздухе, так что ребята возвращаются с летнего отдыха окрепшими и загорелыми.

У многих родителей, проживающих на селе, существует не так много возможностей обеспечить своим детям хороший отдых на летних каникулах. Поэтому особенно значимым является накопленный за несколько лет сотрудничества с оздоровительными учреждениями ЗАО опыт компании «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.», успешно реализующей проекты спонсорской поддержки детей и пенсионеров. По словам начальника отдела по работе с населением КПО Зульфии Музафаровой, неизменными приоритетами в деятельности компании остаются охрана окружающей среды, здоровья и труда людей. В рамках пятилетней социальной программы по охране здоровья населения, проживающего по периметру Карачаганакского месторождения, в нынешнем году в «Талапе» отдохнут 140 детей из близлежащих к Карачаганаку сел. Одна из возможностей летнего отдыха - это посещение лагеря «Талап», программу которого разработали лучшие специалисты в области отдыха детей.



«Талап» - это, прежде всего, безукоризненная чистота помещений, строгие требования к высокому уровню профессионального соответствия персонала, создающего лучшие программы активного отдыха на время летних каникул. По словам администрации лагеря, руководство акционерного общества «Талап» вот уже в течение 10 лет организует летний оздоровительный отдых на базе гимназии. Особенно взаимовыгодным и плодотворным является сотрудничество с компанией КПО, сотрудники которой на протяжении ряда лет успешно организуют полноценный отдых для учащихся школ Бурлинского района.

«Спасибо, «Талап»! Спасибо, КПО!» - кричат и машут руками ребята из окон автобусов. Девчонки по секрету сообщили нам, что единственным загаданным желанием стала мечта вернуться сюда следующим летом.

На снимках: во время отдыха в детском лагере «Талап».

## Карачаганак Football Challenge в Лондоне



Первый футбольный турнир под названием Карачаганак Football Challenge с успехом прошел в конце июня в Лондоне. В турнире приняли участие 6 ко-

манд из таких стран, как Англия, Испания, Южная Америка и Казахстан.

Команда сборной Карачаганак состояла из опытных игро-

ков, не раз принимавших участие в различных турнирах.

Первый тайм, проведенный командой Карачаганак против команды Microsoft, начался неплохо для команды Карачаганак, благодаря усилиям таких игроков, как Рустам Ахметкереев и Джонатан Александр. Матч закончился ничейным счетом.

После первой игры удача покинула команду Карачаганак, и в последующих играх многие футболисты сборной получили травмы. Пол Рид и Питер Фуртура яростно атаквали ворота соперников и действовали по всему полю, чтобы помочь своим игрокам, но их усилия не принесли желаемого результата.

Команде Карачаганак удалось забить всего один гол команде Orion благодаря отличной игре Рустама Ахметкереева и Джонатана Александра, но в результате упорного матча команда Orion все же вырвала победу со счетом 3:1.

Последующие три матча сборной Карачаганак с командами Petrofac, NES и ЭНИ также



закончились поражением нашей сборной. Команда Карачаганак проиграла 4 матча, сыграв вничью только в одном матче против команды Microsoft.

Карачаганак 1:1 Microsoft  
Карачаганак 0:3 Petrofac  
Карачаганак 1:3 Orion  
Карачаганак 0:3 NES  
Карачаганак 0:5 ENI

В финале футбольного турнира Карачаганак Football Challenge играли сборные Orion и NES. Победителем турнира стала команда Orion. А наша команда получила неоценимый опыт международных встреч.

На снимках: сборная команда Карачаганак.

## Учитывая мнение общественности

На очередных общественных слушаниях, проведенных компанией КПО согласно казахстанскому законодательству, рассматривались вопросы предварительной оценки воздействия на окружающую среду при развитии железнодорожной инфраструктуры, которая включает технологические установки и оборудование железнодорожной эстакады налива конденсата IV-й линии Карачаганакского перерабатывающего комплекса.

В слушаниях приняли участие депутаты районного маслихата, руководители предприятий и компетентных организаций, общественность города.

Специалисты проектного института транспорта и коммуникаций «Интранском» подготовили презентацию проекта. Согласно ранее высказанным пожеланиям общественности на предварительных слушаниях перенести наливную эстакаду конденсата

за пределы Аксай, разработчики спроектировали настоящий вариант в полном соответствии с этими рекомендациями. Теперь площадка строительства железнодорожной наливной эстакады конденсата IV технологической линии будет расположена севернее существующего КПК на свободной от застройки территории, сооружение хранения и откочки конденсата расположатся на территории самого КПК. Осмотр грузовых составов и их допуск к железнодорожным путям «Казахстан Темир Жолы» будет производиться на контрольно-пропускном пункте разъезда Жаркий. Таким образом, перевозящие конденсат поезда пройдут Аксай транзитом, без остановок в городе. При выборе места расположения необходимого промышленного оборудования учитывались критерии применимости – прежде всего, безопасность, техническая осу-

ществительность, экологические последствия, доступность инфраструктуры и ресурсов.

В состав объектов на станции КПК будут входить складские помещения для хранения дизельного топлива, масел, сухого песка, локомотивно-вагонное депо и эстакады для коммерческих и технических осмотров котлов. Уже на станции Жаркий будет производиться осмотр вагонов на площадке, рассчитанной на 60 транспортных единиц. Здесь согласно проекту будут расположены станция биологической очистки и пруд-испаритель.

Экспорт конденсата составит около 4 миллионов тонн в год, проект предполагает занятость при строительстве, которое продлится около 20 месяцев, - 200 человек и при эксплуатации - около 60.

Проектировщики также заверили общественность в обеспечении безопасности и мерах,



Идут общественные слушания.

предусматривающих снижение воздействия на окружающую среду, среди которых - герметичность налива нефтепродуктов, дистанционное управление технологическим процессом, гидроизоляция всех площадок из бетона. Запланировано три варианта утилизации отходов производства - передача опасных отходов специализированным лицензированным предприятиям для переработки или обезвреживания; хранение нефтесодержащих отходов на собственных полигонах - площадке хранения твердых отходов и отработанных буровых жидкостей - КУО; вывоз ТБО на специализированный полигон Аксай. Воздействие на атмосферу, животный и растительный мир строго ограничено санитарно-защитной зоной и будет незначительным. После долгих обсуждений плюсов и минусов проекта выявились его несомненные преимущества - рост экспорта углеводородов, что прямо повлияет на увеличение доходов бюджета за счет налогов и платежей подрядчиков, рост экономического потенциала региона с привлечением новых инвестиций.

предусматривающих снижение воздействия на окружающую среду, среди которых - герметичность налива нефтепродуктов, дистанционное управление технологическим процессом, гидроизоляция всех площадок из бетона. Запланировано три варианта утилизации отходов производства - передача опасных отходов специализированным лицензированным предприятиям для переработки или обезвреживания; хранение нефтесодержащих отходов на собственных полигонах - площадке хранения твердых отходов и отработанных буровых жидкостей - КУО; вывоз ТБО на специализированный полигон Аксай. Воздействие на атмосферу, животный и растительный мир строго ограничено санитарно-защитной зоной и будет незначительным. После долгих обсуждений плюсов и минусов проекта выявились его несомненные преимущества - рост экспорта углеводородов, что прямо повлияет на увеличение доходов бюджета за счет налогов и платежей подрядчиков, рост экономического потенциала региона с привлечением новых инвестиций.

## РОК КОНЦЕРТ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Проведение благотворительного концерта в Аксае с участием рок-группы под названием RoK EU стало уже доброй традицией.

Группа музыкантов, состоящая из сотрудников КПО, а также других подрядных компаний, ежегодно проводит такие концерты с благотворительной целью. Организаторы концерта все собранные средства направляют детям из малообеспеченных семей, проживающих в Аксае и близлежащих селах Бурлинского района.



## НЕФТЬ И ГАЗ КАЗАХСТАНА

Правительство Казахстана рассматривает возможность введения экспортной таможенной пошлины на сырую нефть и нефтепродукты. Такая мера, по мнению министра энергетики и минеральных ресурсов Сауата Мынбаева, позволит государству регулировать цены на внутреннем рынке и коснется тех нефтепользователей, в контрактах которых не закреплен стабильный налоговый режим. Пошлина на экспорт нефти может быть введена предположительно с января 2009 года. Однако сегодня ситуация также будет под контролем.

Казахстан вступил во Всемирный нефтяной совет (WPC). Вступление Казахстана состоялось в рамках Всемирного нефтяного конгресса, прошедшего в Мадриде. Членство в WPC открывает максимальный доступ к новейшей информации в отношении последних научных, тех-

нологических открытий и достижений в сфере нефти и газа по всему миру, а также к текущим сведениям производственно-технологической и экономической информации; позволит поднять авторитет отечественной нефтяной отрасли, обеспечит новые контакты в международном сотрудничестве и станет еще одним шагом в повышении имиджа страны на международной арене.

Правительство Казахстана согласилось отодвинуть начало коммерческой добычи нефти на месторождении "Кашаган" на 2013 г. Об этом сообщил министр энергетики и минеральных ресурсов Сауат Мынбаев.

Казахстан начал строительство магистрального газопровода в Китай, пропускная способность которого составит 40 миллиардов кубометров газа в год.



СОБСТВЕННИК  
НГУ «Редакция газеты  
«Панорама Карачаганак»

Редактор О.А. ПЕРЕГУДОВ

Газета отпечатана в типографии ТОО «Таймас Принт-хаус», 050026, г. Алматы, ул. Рыскулова, 139.  
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  
Тел./факс 31530, 35554, 34760 (бухгалтерия).