



**АО «Главное диспетчерское управление  
нефтяной и газовой промышленности»  
Министерства энергетики и минеральных  
ресурсов Республики Казахстан**

# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

В соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 мая 2007 года № 361 «Об утверждении Плана по разработке технических регламентов на 2007-2009 годы» Министерством энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан разработаны следующие технические регламенты в нефтегазовой отрасли:

- 1) Требования к безопасности нефтебаз и автозаправочных станций (утвержден Постановлением Правительства Республики Казахстан);
- 2) Требования к безопасности бензина дизельного топлива и мазута;
- 3) Требования к безопасности смазок и специальных жидкостей для транспортных средств;
- 4) Требования к безопасности присадок к бензинам;
- 5) Требования к безопасности нефтегазопромыслового, бурового, геологоразведочного и геофизического оборудования.



# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

Также, Министерство энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан приняло участие в разработке следующих технических регламентов:

- 1) Требования к выбросам вредных (загрязняющих) веществ автотранспортных средств, выпускаемых в обращение на территории Республики Казахстан (утвержден);
- 2) Требования к безопасности газозаправочных станций и газорасходных установок (утвержден);
- 3) Требования к безопасности систем газоснабжения (утвержден);
- 4) Требования к безопасности строительства наземных и морских производственных объектов, связанных с нефтяными операциями (утвержден);
- 5) Требования к безопасности трубопроводов горючих, токсичных, сжиженных газов.



# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

Министерством энергетики и минеральных ресурсов разработан проект Закона Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» согласно которому требования к безопасности нефти и процессам ее жизненного цикла, объектов магистрального трубопровода устанавливаются в соответствующих технических регламентах.

В целях адаптации принятых технических регламентов АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан проводит круглые столы, на которых принимают участия представители государственных органов, заинтересованных компаний, технических комитетов, органов по подтверждению соответствия.

Проведен круглый стол по адаптации технического регламента «Требования к безопасности нефтебаз и автозаправочных станций».



# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

В соответствии с Графиком разработки первоочередных технических регламентов ЕврАЗЭС, Министерством энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан разработан проект технического регламента «Требования к бензинам, дизельному топливу и мазуту».

Проект технического регламента широко обсуждается Странами участниками ЕврАЗЭС и планируется к утверждению в 2010 году. 18-20 мая 2009 года в г. Москва прошло заседание рабочей группы по разработке технического регламента, в котором приняли участие Республика Казахстан, Российская Федерация и Республика Беларусь.



# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

В настоящее время утвержден Стратегический план Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан на 2009-2011 годы, согласно которому одной из основных задач является совершенствование нормативной базы в топливно-энергетическом комплексе.

В соответствии со Стратегическим планом в 2010-2011 годах планируется разработка 2-х технических регламентов в газовой отрасли, 5 технических регламентов в нефтяной отрасли.

Также, Постановлением Правительства утвержден Комплексный план развития нефтеперерабатывающих заводов Республики Казахстан на 2009-2015 годы, в котором приводятся мероприятия по ужесточению требований к качеству нефтепродуктов.

Основным документом, устанавливающим требования к нефтепродуктам является технический регламент «Требования к безопасности бензина, дизельного топлива и мазута».



## АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

В рамках деятельности Технического комитета № 58 «Нефть, газ, продукты их переработки, материалы, оборудование и сооружения для нефтяной, нефтехимической и газовой промышленности» в 2008 году проведена техническая экспертиза 15 нормативных документов, разработаны и утверждены 22 государственных стандарта в нефтегазовой отрасли.

В 2009 году согласно «Плану работ по государственной стандартизации на 2009 год» ТК 58 разработаны и утверждены 14 государственных стандартов в нефтегазовой отрасли, планируется к утверждению 5 государственных стандартов.

В соответствии с отраслевой политикой Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан ТК 58 в 2009 году разрабатываются 5 государственных стандарта.



# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

В целях совершенствования системы технического регулирования нефтегазовой отрасли в рамках вступления Республики Казахстан во Всемирную торговую организацию, перехода на международные стандарты, Министерство энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан продолжает работу по оптимизации участия технических специалистов нефтегазовых компаний, вовлеченных в работу ТК 58, в работе по панелям технических подкомитетов и рабочих группах Технических комитетов Международной организации по стандартизации ИСО ТК 67, 193, а также в СЕН/ТК 12.

В текущем году ТК 58 вступил в ИСО ТК 28 «Нефтепродукты и смазочные материалы», а также в межгосударственные технические комитеты МТК 31 «Нефтяные топлива и смазочные материалы», МТК 52 «Природный газ», МТК 138 «Нефтяные битумы и коксы», МТК 139 «Сжиженное газообразное топливо», МТК 190 «Продукты нефтехимического и тяжелого органического синтеза», МТК 523 «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа».



# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

За первое полугодие 2009 года проведено голосование по следующим стандартам международной организации по стандартизации (ISO):

- ISO/FDIS 23936-1 «Промышленность нефтяная и газовая. Неметаллические материалы, используемые в различных средах добычи нефти и газа. Часть 1: Термопластик»;
- N414 NWIP/CD 22830 «Промышленность нефтяная и газовая. Оборудование для управления буровыми скважинами. Системы управления для оборудования управления буровыми скважинами и систем отвода»;
- N416 NWIP 13628-7 «Промышленность нефтяная и газовая. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 7. Водоотделяющие системы для заканчивания/ремонта скважины»;
- N417 NWIP «Промышленность нефтяная и газовая. Неглубоко залегающий газ»;
- N880 NWIP пересмотр ИСО 13705 «Промышленность нефтяная и газовая. Огневые нагреватели общего назначения для нефтеперерабатывающих заводов»;
- ISO/FDIS 17078-3 «Промышленность нефтяная и газовая. Буровое и эксплуатационное оборудование – Часть 3: Фиксаторы и соответствующие инструменты для скважинных боковых оправок»;
- ISO 15544 «Нефтегазовые отрасли -- Морские эксплуатационные установки – Требования и руководство к действиям в чрезвычайных ситуациях»;
- ISO/DIS 28460 «Промышленность нефтяная и газовая. Устройство и оборудование для сжиженного природного газа. Интерфейс при отгрузке судна и портовые операции»;
- ISO/CD 13628-15 «Промышленность нефтяная и газовая. Проектирование и эксплуатация систем подводной добычи. Часть 15. Подводные сооружения и манифольды»;
- ISO/FDIS 19901-6 «Промышленность нефтяная и газовая. Частные требования к морским платформам. Часть 6. Морские операции»;
- ISO/FDIS 13623 «Промышленность нефтяная и газовая. Системы транспортировки по трубопроводам»;
- ISO/DIS 21809-1.2 «Промышленность нефтяная и газовая. Наружные покрытия для подземных и подводных трубопроводов, используемых в системах транспортировки. Часть 1: Полиолефиновые покрытия (3 слоя PE и 3 слоя PP)»;
- ISO/DIS 14723 «Промышленность нефтяная и газовая. Системы транспортировки по трубопроводам. Вентили подводных трубопроводов».
- ISO/DIS 19906 «Промышленность нефтяная и газовая. Арктические оффшорные структуры».

# АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

В целях дальнейшего освоения месторождения Кашаган, крупнейшего морского месторождения, расположенного на акватории Каспия, ТК 58 разработаны и утверждены уполномоченным органом 14 государственных стандарта в нефтегазовой отрасли.

## Планы:

В 2010 году ТК 58 планируется разработка 18 государственных стандартов на основании заявок нефтегазовых предприятий.

В целях совершенствования нормативной базы в топливно-энергетическом комплексе Министерством энергетики и минеральных ресурсов в 2010 году планируется разработать 7 нормативно-технических документа в нефтегазовой отрасли в соответствии со стратегическим планом.



АО «Главное диспетчерское управление нефтяной и газовой промышленности» МЭМР РК

**Благодарю за внимание**

