

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. Приветственное слово Председателя ТК
2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»
3. Принятие Положения о ТК
4. Представление первых редакций проектов стандартов:
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)
6. Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года
7. Подведение итогов, назначение даты следующего заседания

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

- 1. Приветственное слово Председателя ТК**
- 2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»**
- 3. Принятие Положения о ТК**
- 4. Представление первых редакций проектов стандартов:**
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
- 5. Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)**
- 6. Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года**
- 7. Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**

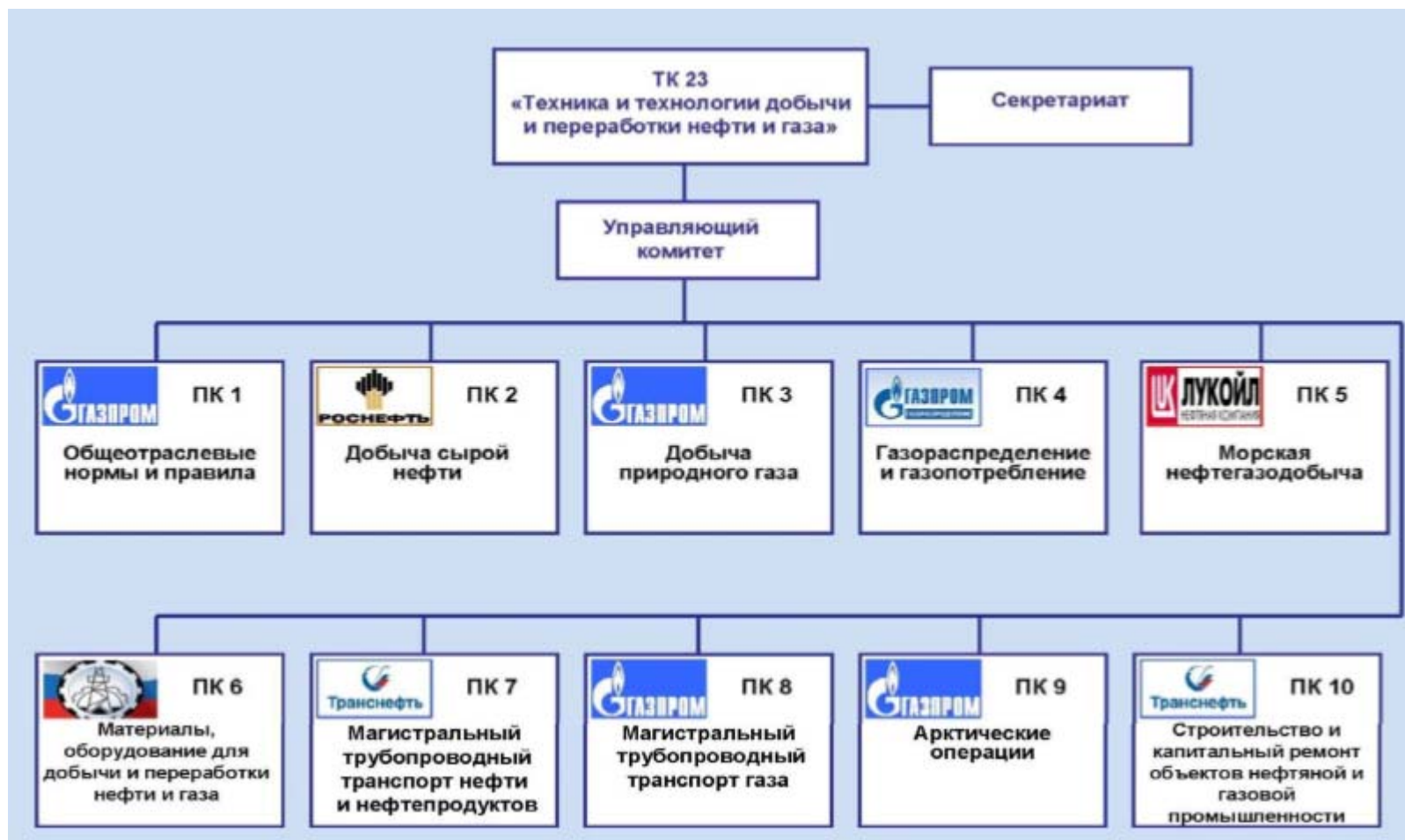
Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. **Приветственное слово Председателя ТК**
2. **Организация работ в ТК 245 «Насосы»**
3. **Принятие Положения о ТК**
4. **Представление первых редакций проектов стандартов:**
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы – Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. **Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)**
6. **Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года**
7. **Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»



Организация работ по национальной стандартизации



Организация работ по межгосударственной стандартизации



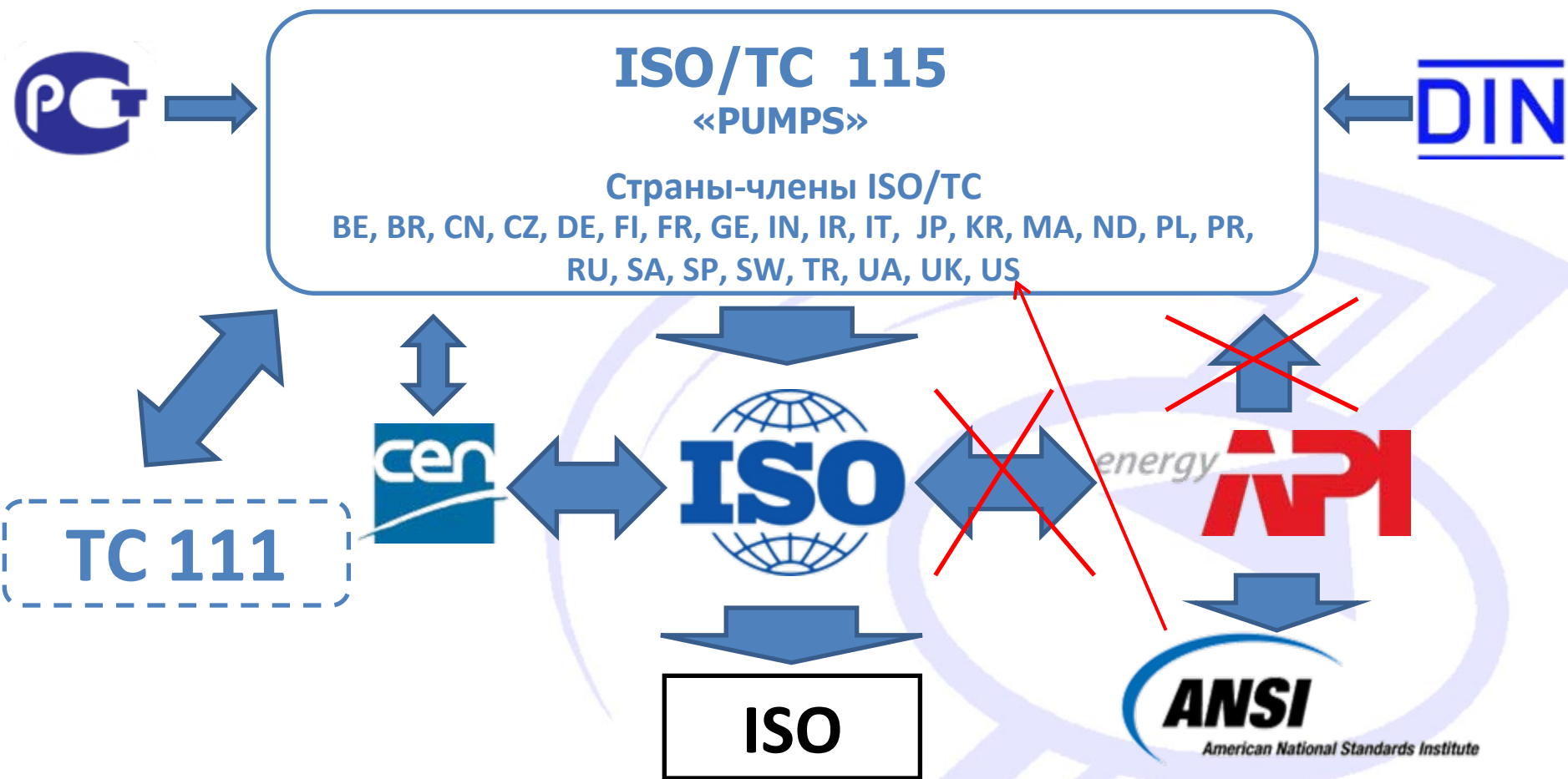
Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

Межгосударственный Технический Комитет (МТК)	
Номер МТК*	245
Наименование МТК*	Насосы
Государства - активные члены	РОССИЯ, БЕЛАРУСЬ, МОЛДОВА, УЗБЕКИСТАН, УКРАИНА
Государства - наблюдатели	АЗЕРБАЙДЖАН, КАЗАХСТАН, ТУРКМЕНИЯ
Организация, ведущая секретариат	
Государство	Россия
Наименование, адрес, email	АО НПО "Гидромаш", 125315, г. Москва, 1-й Балтийский пер 6/21, корп.3
ФИО, телефон председателя МТК	Максимовский Б.В. +(495)152-70-28
ФИО, телефон ответственного секретаря МТК	Климов А.И. 287-73-58 152-70-28
Область деятельности	
Область деятельности, подкомитеты и рабочие группы, коды объектов стандартизации по МКС и др.	Коды продукции по ОКП 311000,312000,313000,314000,315000,316000,317000,318000,331000,332000,333000,334000,335000,336000,337000,338000,339000,341000,342000,343000,344000,345000,346000,348000,349000,363000,364000,366000,411000,412000,413000,414000,415000,416000,417000,418000,419000,451000,452000,453000,454000,455000,456000,457000,458000,459000,472000,473000,474000,475000,476000,477000,478000,479000,481000,482000,483000,484000,485000,486000,487000,488000,489000,511000,512000,513000,514000,515000,516000,517000
Статус	Действует

Организация работ по межгосударственной стандартизации



Организация работ по международной стандартизации



**ПОЛОЖЕНИЕ
О ТЕХНИЧЕСКОМ КОМИТЕТЕ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
ТК 245 «Насосы»**

НД ТК245-001-2013

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. Приветственное слово Председателя ТК
2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»
3. **Принятие Положения о ТК**
4. **Представление первых редакций проектов стандартов:**
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы – Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. **Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)**
6. **Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года**
7. **Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. Приветственное слово Председателя ТК
2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»
3. Принятие Положения о ТК
4. **Представление первых редакций проектов стандартов:**
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы – Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. **Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)**
6. **Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года**
7. **Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. Приветственное слово Председателя ТК
2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»
3. Принятие Положения о ТК
4. Представление первых редакций проектов стандартов:
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. **Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)**
6. **Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года**
7. **Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**



ISO/TC 115 «Pumps»

- **ISO/DIS 14414** Оценка энергопотребления насосных систем (ISO/TC);
- **NWIP (JIS B 8327)** Насосы ротодинамические. Методы испытаний с использованием модельного насоса (ISO/TC/SC2);
- **ISO/DIS 13710** Нефтяная, нефтехимическая и газовая промышленность. Поршневые и плунжерные насосы (ISO/TC/SC3);
- **ISO/DIS 21049** Насосы. Системы уплотнения вала центробежных и роторных насосов (ISO/TC/SC3).



CEN/TC 197 «Pumps»

- prEN 16480 Насосы. Минимальный необходимый кпд насосов для воды;
- prEN ISO 14414 Оценка энергопотребления насосных систем;
- prEN 16644 Насосы. Ротодинамические насосы. Бессальниковые циркуляционные насосы с входной мощностью не превышающей 200 Вт для систем отопления. Коды испытаний на шум (виброакустика) для измерения гидравлического и общего шума.



ТК 023 «Техника и технология добычи и переработки нефти и газа»

- **ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Системы винтовых насосов для механизированной добычи. Часть 1. Насосы. Общие технические требования»**
- **ГОСТ ISO 13709 «Насосы центробежные для нефтяной нефтехимической и газовой промышленности»**
- **ГОСТ ISO 21049 «Насосы. Уплотнительные системы вала для центробежных и роторных насосов»**



ТК 039 «Энергосбережение, энергетическая эффективность, энергоменеджмент»

- ГОСТ «Лопастные погружные центробежные насосы. Критерий энергоэффективности»;
- ГОСТ Р 55155-2012 «Энергетическая эффективность. Насосы автономные бессальниковые циркуляционные и насосы бессальниковые циркуляционные, встроенные в другие устройства. Методы определения энергетической эффективности»

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. Приветственное слово Председателя ТК
2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»
3. Принятие Положения о ТК
4. Представление первых редакций проектов стандартов:
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)
6. **Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года**
7. **Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

План разработки межгосударственных стандартов в ТК 245 «Насосы» на период 2015-2020 г.г.

ПРМС 2013

- ГОСТ ISO 17769-1 Насосы и установки жидкостные. Общие термины, определения, величины, буквенные обозначения и единицы. Часть 1. Жидкостные насосы
- ГОСТ EN 16297-1 Насосы. Центробежные насосы. Бессальниковые циркуляционные насосы. Часть 1. Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)
- ГОСТ EN 16297-2 Насосы. Центробежные насосы. Бессальниковые циркуляционные насосы. Часть 2. Расчет индекса энергетической эффективности (EEI) автономных циркуляционных насосов

ПРМС 2014

- ГОСТ ISO 17769-2 Насосы и установки жидкостные. Общие термины, определения, величины, буквенные обозначения и единицы. Часть 2. Насосные системы
- ГОСТ ISO 9906 Насосы динамические. Методы испытаний
- ГОСТ EN 16297-3 Насосы. Центробежные насосы. Бессальниковые циркуляционные насосы. Часть 3. Индекс энергетической эффективности (EEI) циркуляционных насосов, являющихся составной частью другой продукции

ПРМС 2015

- ГОСТ ISO 14414 Оценка энергоэффективности насосных систем
- ГОСТ ISO/TR 17766 Центробежные насосы, работающие на вязких жидкостях. Поправки к расчетным характеристикам
- ГОСТ EN 16480 Насосы. Центробежные насосы. Минимальный требуемый индекс энергоэффективности (MEI) насосов для воды (до 150кВт)

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Открытое заседание Технического комитета по стандартизации
ТК 245 «Насосы»

**План разработки межгосударственных стандартов в ТК 245 «Насосы»
на период 2015-2020 г.г.**

ПРМС 2016

- ГОСТ ISO 13709 Насосы центробежные для нефтяной нефтехимической и газовой промышленности
- ГОСТ ISO 21049 Насосы. Уплотнительные системы вала для центробежных и роторных насосов
- ГОСТ ISO 15783 Герметичные центробежные насосы. Класс II. Технические требования

ПРМС 2017

- ГОСТ ISO (JIS B 8327) Насосы ротодинамические. Методы испытаний с использованием модельного насоса
- ГОСТ ISO 13710 Насосы поршневые и плунжерные для нефтяной нефтехимической и газовой промышленности
- ГОСТ ISO 20361 Жидкостные насосы и установки. Коды испытаний на шум. Уровни точности 2 и 3.

ПРМС 2018

- ГОСТ EN Насосы. Центробежные насосы. Минимальный требуемый индекс энергоэффективности (MEI) насосов для сточных вод
- ГОСТ EN Насосы. Центробежные насосы. Минимальный требуемый индекс энергоэффективности (MEI) насосов для воды» (150 кВт-1МВт)

Открытое заседание Технического комитета по стандартизации ТК 245 «Насосы»

ПОВЕСТКА ДНЯ

29 октября 2013, Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

1. Приветственное слово Председателя ТК
2. Организация работ в ТК 245 «Насосы»
3. Принятие Положения о ТК
4. Представление первых редакций проектов стандартов:
 - ГОСТ ISO 17769-1 (IDT) «Жидкостные насосы и установки - Основные термины, определения, количественные величины, буквенные обозначения и единицы измерения - Часть 1: Жидкостные насосы»
 - ГОСТ EN 16297-1 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 1: Общие требования и методики испытаний и расчета индекса энергетической эффективности (EEI)»
 - ГОСТ EN 16297-2 (IDT) «Насосы - Центробежные насосы - Бессальниковые циркуляционные насосы - Часть 2: Расчет индекса эффективности (EEI) для автономных циркуляционных насосов»
5. Состояние дел в смежных ТК (Росстандарт) и зеркальных ТК (ISO, CEN)
6. Обсуждение плана работ по стандартизации на период до 2020 года
7. **Подведение итогов, назначение даты следующего заседания**

Дата и место очередного заседания:

28 октября 2014

Москва, МВЦ «Крокус-Экспо»

