

**ПРОИЗВОДСТВО И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ**

Сопредседатели: Рыженков В.А., Пульнер И.П., Семенов В.Г.

**М-214**

<b>2 ИЮНЯ, среда</b>	
<b>14.00 –15.30</b>	<p><b>ДОКЛАДЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Опыт внедрения вентильно-индукторных электроприводов на объектах ОАО «МОЭК» с целью повышения надёжности теплоснабжения. — <i>Ремезов А.Н. (ОАО «МОЭК»)</i></li> <li>2. О повышении эффективности систем теплоснабжения посредством блокирования коррозионных процессов и предотвращения накопления термобарьерных отложений на теплообменных поверхностях. — <i>Пульнер И.П. (ОАО «МОЭК»), Рыженков В.А. (МЭИ (ТУ)), Щербаков С.Н. (Филиал №7 ОАО «МОЭК»), Куршаков А.В., Анахов И.П., Лукин М.В. (МЭИ (ТУ))</i></li> <li>3. Повышение эффективности систем теплоснабжения на основе рекуперации избыточного магистрального давления в электрическую энергию. — <i>Волков А.В., Рыженков В.А. (МЭИ (ТУ)), Щербаков С.Н. (Филиал №7 ОАО «МОЭК»), Парыгин А.Г., Волкова Т.А. (МЭИ (ТУ))</i></li> </ol>
<b>15.30-16.00</b>	<b>КОФЕ-БРЕЙК</b>
<b>16.00 –17.30</b>	<p><b>ДОКЛАДЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оборудование для снижения гидравлического сопротивления трубопроводных сетей систем теплоснабжения. — <i>Рыженков А.В., Сухова Е.А. (МЭИ (ТУ))</i></li> <li>2. Проблемы повышения эффективности распределённых систем теплоснабжения городов. — <i>Гаши Е.Г., Тихоненко Ю.Ф. (Объединение «ВНИПИэнергопром», Москва)</i></li> <li>3. Потери энергии в системах транспортировки теплоносителя, обусловленные тепловой и гидравлической разбалансированностью. — <i>Волков А.В., Яворовский Ю.В., Хромченков В.Г., Панкратов С.Н. (МЭИ (ТУ))</i></li> </ol>
<b>3 ИЮНЯ, четверг</b>	
<b>9.30 –11.00</b>	<p><b>ДОКЛАДЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности проведения энергоаудита систем теплоснабжения ЖКХ. — <i>Хромченков В.Г., Рыженков В.А., Яворовский Ю.В. (МЭИ (ТУ))</i></li> <li>2. Повышение энергоэффективности эксплуатирующихся центробежных насосов на основе модификации поверхности проточных частей. — <i>Волков А.В., Парыгин А.Г., Хованов Г.П., Наумов А.В. (МЭИ (ТУ))</i></li> <li>3. Определение коэффициента теплопроводности тонкопленочных теплоизоляционных покрытий при различных диаметрах газонаполненных микросфер. — <i>Рыженков В.А., Прищепов А.Ф., Логинова Н.А., Кондратьев А.П. (МЭИ (ТУ))</i></li> </ol>
<b>11.00-11.30</b>	<b>КОФЕ-БРЕЙК</b>
<b>11.30 –13.00</b>	<p><b>ДОКЛАДЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сравнение кожухотрубных и пластинчатых теплообменников по энергетической эффективности. — <i>Ефимов А.Л. (МЭИ (ТУ)), Селиверстов Ю.М., Сотников В.М. (ООО «ТехноИнжПромСтрой», Москва), Юркина М.Ю., Романов Р.В., Шварев Л.В. (МЭИ (ТУ))</i></li> <li>2. Высокоскоростные турбогенераторы для автономных энергетических установок малой мощности с использованием низкпотенциального тепла. — <i>Румянцев М.Ю., Захарова Н.Е., Понамарёва Л.Н., Сизачев С.И. (МЭИ (ТУ)), Поликарпов А.В., Розеноер Т.М. (НИИ механики МГУ им. М.В.Ломоносова, Москва)</i></li> <li>3. Исследование схем утилизации теплоты влажных газов в системах теплоснабжения предприятий. — <i>Гаряев А.Б., Цепляева Е.В., Шаповалова Г.П. (МЭИ (ТУ))</i></li> </ol>
<b>13.00-14.00</b>	<b>ОБЕД</b>
<b>14.00 –15.30</b>	<p><b>ДОКЛАДЫ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Экспериментальное исследование процессов тепло- и массообмена в трубчатых оребренных теплообменных аппаратах с орошаемой поверхностью. — <i>Телевный А.М., Горяев А.Б., Сынков И.В. (МЭИ (ТУ))</i></li> <li>2. Формирование конфигурации системы централизованного теплоснабжения крупного промышленного города. — <i>Дмитриев В.З., Жуков Д.В. (Омский филиал ОАО «Территориальная генерирующая компания № 11»)</i></li> <li>3. Повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения путем оптимизации теплогидравлических режимов. — <i>Жуков Д.В., Дмитриев В.З. (Омский филиал ОАО «Территориальная генерирующая компания №11»)</i></li> </ol>