

**Научная программа
Международного научно-технического Форума «Первые
международные Косыгинские чтения
«Современные задачи инженерных наук»»
(МНТФ КОСЫГИН- 2017)**

Пленарное заседание Форума

Сопредседатели: Ректор Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) профессор **Белгородский Валерий Савельевич**; Президент Российского Союза научных и инженерных общественных объединений (РосСНИО), Президент Академии инженерных наук имени А.М. Прохорова, член Президиума РАН, академик РАН **Гуляев Юрий Васильевич**; Директор Московской школы экономики МГУ имени М.В. Ломоносова, академик РАН **Некипелов Александр Дмитриевич**; Президент Российского химического общества имени Д.И. Менделеева, член Президиума РАН, академик РАН **Цивадзе Аслан Юсупович**; Президент Российской инженерной академии, чл.-корр. РАН **Гусев Борис Владимирович**.

Работа Форума

11 октября 2017 г. 10.00 – 18.00

10.00-12.00 работа Форума

12.00-12.30 Кофе-пауза

12.30-14.10 работа Форума

14.10-15.10 перерыв на обед

15.10-18.00 работа Форума

Пленарная сессия: 11.10. 2017 г. 10.00 – 18.00

Регламент пленарного заседания:

продолжительность сообщений основных докладчиков – 30 минут, выступающих – 5-7 мин., перерыв между докладами и выступлениями – 5-7 минут.

Дата: 11.10.2017			
Время	Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
10.00-10.20	<i>Пленарный доклад I</i>	Белгородский В.С., профессор <i>Ректор Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) профессор г. Москва, Россия</i>	ОТКРЫТИЕ ФОРУМА

10.25-10.50	Пленарный доклад 2	Мартынов И.А., профессор Советник ректора Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство, профессор г. Москва, Россия	ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО
10.55-11.25	Пленарный доклад 3	Гвишиани А.Д., академик РАН г. Москва, Россия	ДОКЛАД ОБ А.Н. КОСЫГИНЕ
11.30-12.00	Пленарный доклад 4	Гуляев Ю.В., академик РАН Член Президиума РАН, Президент Российского Союза научных и инженерных общественных объединений (РосСНИО), Президент Академии инженерных наук имени А.М. Прохорова, г. Москва, Россия	ВКЛАД НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ОБЩЕСТВ В РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ НАУК И ЦИВИЛИЗАЦИИ
12.30-13.00	Пленарный доклад 5	Кулов Н.Н., профессор Вице-Президент РХО им. Д.И. Менделеева г. Москва, Россия	СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И АППАРАТОВ
13.05-13.35	Пленарный доклад 6	Гусев Б.В., член-корр. РАН Президент Российской инженерной академии (РИА), г. Москва, Россия	РЕШЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ РФ
13.40-14.10	Пленарный доклад 7	Prof. Odilio Alves-Filho PhD Department of Energy and Process Engineering Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, NORWAY Норвежский университет науки и технологии Тронхейма г. Тронхейм, Норвегия	ECOLOGICALLY FRIENDLY TECHNOLOGIES OF THE 21ST CENTURY ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ 21 ВЕКА
15.10-15.40	Пленарный доклад 8	Рудобашта С.П., профессор Председатель Комитета Российского Союза научных и инженерных общественных объединений (РосСНИО), г. Москва, Россия	РЕСУРСО- И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ
15.45-16.15	Пленарный доклад 9	Кобраков К.И., профессор РГУ им. А.Н. Косыгина, г. Москва, Россия	"ЗЕЛЕНАЯ ХИМИЯ" В РАБОТАХ УЧЕНЫХ РГУ ИМЕНИ А.Н.КОСЫГИНА
16.20-16.50	Пленарный доклад 10	Мешалкин В.П., академик РАН Член правления РХО имени Д.И. Менделеева, директор Международного Института Логистики Ресурсосбережения и Технологической Инноватики (МИ-ЛРТИ) г. Москва, Россия	СОВРЕМЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ ИНТЕНСИФИКАЦИИ И ОПТИМИЗАЦИИ ЭНЕРГОРЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВ И ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

16.55-17.25	<i>Пленарный доклад 11</i>	Федосов С.В., академик РААСН <i>Президент Ивановского государственного политехнического университета, г. Иваново, Россия</i>	ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕОРИИ ТЕПЛОМАССОПЕРЕНОСА ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЕСТРУКТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ В ОБЪЕКТАХ СТРОИТЕЛЬСТВА
17.30-18.00	<i>Пленарный доклад 12</i>	Некипелов А.Д., академик РАН <i>Директор Московской школы экономики МГУ имени М.В. Ломоносова г. Москва, Россия</i> Голанд Ю.М., в.н.с. <i>Институт экономики РАН, г. Москва, Россия</i>	КОСЫГИНСКАЯ РЕФОРМА

Симпозиум «Современные энерго- и ресурсосберегающие технологии СЭТТ – 2017»

Секция 1 «Энерго- и ресурсосбережение в различных отраслях народного хозяйства»

Сопредседатели: Гаряев А.Б. - д.т.н., профессор, Блиничев В.Н. - д.т.н., профессор, Тюрин М.П. - д.т.н., профессор.

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут, перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 2. «Инновации в энергосбережении. Альтернативная энергетика»

Сопредседатели: Снежкин Ю.Ф. - д.т.н., чл.-корр. НАНУ, Жуков Н.П. - д.т.н., профессор, Жмакин Л.И. - д.т.н., профессор

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 3. «Современные тепловые и массообменные процессы в различных отраслях промышленности (нагрев, охлаждение, выпаривание, конденсация, сушка, адсорбция, экстрагирование, абсорбция, жидкостная экстракция, ректификация, мембранные и ионообменные процессы)»

Сопредседатели: Павлюкевич Н.В. - д.т.н., чл.-корр. НАН Р. Беларусь, Федосов С.В. - д.т.н., академик РААСН, Захарова А.А. - к.т.н., профессор

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Симпозиум «Современные инженерные проблемы базовых отраслей промышленности»

Сопредседатели: Гусев Б.В. – Президент Российской инженерной академии, чл.– корр. РАН; Кулов Н.Н. – Вице–Президент РХО им. Д.И. Менделеева, профессор

Ответственный секретарь: Разумеев К. Э. – Директор текстильного института РГУ имени А.Н. Косыгина, профессор

Секция 1. «Научные исследования, проектирование и конструктивное оформление технологических процессов базовых отраслей промышленности»

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 2. «Процессы и системы защиты техносферы (производственная и экологическая безопасность)»

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 3. «Управление и оптимизация технологических процессов базовых отраслей промышленности»

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 4. «Выдающиеся инженеры России XX века»

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Симпозиум «Современные инженерные проблемы промышленности товаров народного потребления»

Секция 1. «Современные конструкторские решения, технологические процессы и оборудование промышленности товаров народного потребления»

Председатель секции: Зарецкая Г.П. - доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой ХМКиТШИ

Заместитель председателя: Корнеев А.А.- кандидат технических наук, доцент, и.о. зав. кафедрой технологии художественной обработки материалов

Ответственный секретарь: Королев П.А. - кандидат технических наук, доцент кафедры технологические машины и мехатронные системы

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 2. «Современные инновационные материалы – база развития промышленности товаров народного потребления»

Председатель секции: Бокова Е.С. - доктор технических наук, профессор кафедры химии и технологии полимерных материалов и нанокмполитов

Заместитель председателя: Юхин С.С. - доктор технических наук, профессор заведующий кафедрой ПХОТИ

Ответственный секретарь: Коваленко Г.М. - кандидат технических наук, доцент кафедры химии и технологии полимерных материалов и нанокмполитов

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 3. «Качество и сертификация товаров народного потребления»

Председатель секции: Шустов Ю.С. – доктор технических наук, профессор заведующий кафедрой материаловедения и товарной экспертизы

Заместитель председателя: Кирсанова Е.А. – доктор технических наук, профессор кафедры материаловедения и товарной экспертизы

Ответственный секретарь: Курденкова А.В. – кандидат технических наук, доцент кафедры материаловедения и товарной экспертизы

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 4. «Автоматизация и информационные технологии в управлении и в технологических процессах производства товаров народного потребления»

Председатель секции: Румянцев Ю.Д. – кандидат технических наук, профессор, заведующий кафедрой автоматики и промышленной электроники

Заместители председателя: Фирсов А.В. – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой информационных технологий и компьютерного дизайна, Разин И.Б. – кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой информационных технологий

Ответственный секретарь: Власенко О.М. – кандидат технических наук, доцент кафедры автоматики и промышленной электроники

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Секция 5. «Инжиниринг и дизайн товаров народного потребления»

Председатель секции: Бесчастнов Н.П. – доктор искусствоведения, профессор, декан института искусств

Заместитель председателя: Петушкова Г.И. – доктор искусствоведения, профессор, заведующий кафедрой дизайна костюма

Ответственный секретарь: Ткач Д.Г. – кандидат искусствоведения, доцент кафедры рисунка и живописи

Регламент работы секции:

12 октября 2017 г. 10.00-18.00

10.00 – 11.30 работа секции

11.30 - 12.00 кофе-пауза

12.00 – 13.30 работа секции

13.30 – 15.00 перерыв на обед

Время стендовой сессии – 15.00 – 18.00

продолжительность докладов – 10-15 минут,

перерыв между докладами – 5 минут.

Симпозиум «Экономические механизмы и управленческие технологии развития промышленности»

Секция 1. «Экономические аспекты работы предприятий обрабатывающего комплекса»

Сопредседатели: Афанасьев В.А.- д.т.н., профессор, Мишаков В.Ю. - д.т.н., профессор

Регламент работы секции:

12.10.2017 г.

10.00-18.00

Кофе-паузы – 11.30-12.00; 15.00 -15.30

Перерыв на обед – 13.00-14.00

Время стендовой сессии – 14.00 - 15.00

Секция 2. «Управление предприятиями и бизнес процессами. Маркетинг»

Сопредседатели: Радько С.Г.. - д.э.н., профессор

Регламент работы секции:

Заседание секции состоится 12.10.2017 г. 10.00-18.00

Кофе-паузы – 11.30-12.00; 15.00-15.30

Перерыв на обед – 13.00-14.00

Время стендовой сессии – 12.00-13.00

Секция 3. «Инновации и инвестиции в условиях реализации политики импортозамещения»

Сопредседатели: Зотикова О.Н. - д.э.н., профессор, Генералова А.В. - к.э.н., доцент

Регламент работы секции:

12.10.2017 г.

10.00-18.00

Кофе-паузы – 11.00 - 11.30, 15.00 - 15.30

Перерыв на обед – 13.00 - 14.00

Время стендовой сессии – 16.00 - 18.00

Секция 4. «Экономические и социально-психологические аспекты повышения эффективности управления в промышленности и торговле»

Сопредседатели: Петросян Д. С. – д.э.н., профессор, начальник отдела стратегических исследований инновационного развития АО «Институт региональных экономических исследований», Петров К.С.- генеральный директор АО ВТБ Регистратор, Зотов В.В. - директор Института социальной инженерии, к.э.н., доцент, член-корреспондент Российской инженерной академии (РИА)

Регламент работы секции:

12.10.2017 г.

11.00-18.00

Кофе-паузы – с 16.00 -16.30

Перерыв на обед – 13.00-14.00

Время стендовой сессии – 14.00 – 14.30