

Место проведения форума:

АО «Пермская научно-производственная приборостроительная компания».
г. Пермь, ул. Чернышевского, 28.
Актовый зал, 4 этаж. Ауд. 305, 329, 3 этаж

Время проведения:

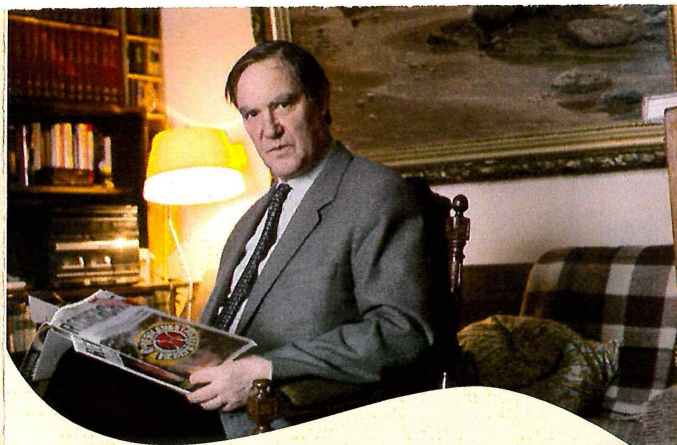
17 ноября 2016 года с 8:30 до 17:30
18 ноября 2016 года с 8:40 до 17:30

Организаторы форума:

- Министерство образования и науки Пермского края
- Пермский научный центр УрО РАН
- АО «Пермская научно-производственная приборостроительная компания»
- Пермский государственный научно-исследовательский университет
- Пермский национальный исследовательский политехнический университет
- НИУ Высшая школа экономики
- Институт механики сплошных сред УрО РАН
- Некоммерческое Партнерство «Международное партнерство распространения научных знаний»

Участники:

- ведущие российские ученые из Москвы, Израиля, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Перми;
- научная общественность г. Перми;
- студенты пермских вузов и школьники старших классов города и края;
- руководители города и края;
- представители СМИ.



Сергей Петрович Капица

(14.02.1928, Кембридж — 14.08.2012, Москва) — советский и российский ученый-физик и демограф, телеведущий, главный редактор журнала «В мире науки», основатель российского издания Scientific American, обладатель множества премий и наград, в том числе первой Золотой медали РАН за выдающиеся достижения в области пропаганды научных знаний.

С 1973 года он бессменно вел научно-популярную телепрограмму «Очевидное — невероятное», за которую в 1979 г. он стал лауреатом премии Калинги, вручаемой ЮНЕСКО за популяризацию науки.

Глубокий, разносторонний человек и выдающийся ученый, он много сделал для российской и мировой науки. Сергей Петрович обладал энциклопедическими знаниями, входил в число самых интеллектуально признанных людей планеты и был подлинным интеллигентом и просветителем. Его целеустремленность и настойчивость на этом пути были признаны в нашей стране и во всем мире, оценены на самом высоком уровне. Искренний интерес к знаниям, страсть к исследовательскому поиску он передал своим ученикам.

Сергей Петрович просто и понятно рассказывал о серьезных фундаментальных открытиях миллионам людей, которые, сохраняя о нем светлую и добрую память.

Форум



ФОТОНИКА

«Ни дня без науки»

Тема: Наука будущего

Памяти С.П. Капицы



Программа форума

17 ноября 2016 года

8:30 – 9:20	Регистрация участников форума
9:00 – 9:20	Открытие выставки картин Наталии Розенбаум «Пересечение множеств»
9:20 – 9:40	Открытие форума

Основные мероприятия

Доклады, выступления ведущих ученых Российской Федерации.

Ведущий: **Губарев Владимир Степанович** – писатель, научный журналист

9:40 – 10:40	Маров Михаил Яковлевич , академик РАН. « Космос вокруг нас ».
10:40 – 11:40	Угольников Олег Станиславович , кандидат физико-математических наук. « Верхняя атмосфера. Встреча Земли и космоса ».
11:40 – 12:00	<i>Перерыв</i>
12:00 – 13:00	Кривцов Антон Мирославович , член-корреспондент РАН. « Механика и цифровые производства ».
13:00 – 14:00	Кожевников Виктор Леонидович , академик РАН. « Химия, материаловедение и энергетика XXI века ».
14:00 – 15:00	<i>Обед</i>
15:00 – 16:00	Маслов Алексей Александрович , профессор. « Понимает ли Запад Восток? О парадоксах взаимного восприятия ».
16:00 – 17:30	Творческая встреча с Владимиром Степановичем Губаревым , писателем, научным журналистом. <i>Актный зал, 4 этаж</i>
16:00 – 17:30	Ивлиев Сергей Владимирович , кандидат экономических наук. « Криптоэкономика и блокчейн-системы: предыстория и перспективы развития ». <i>Ауд. 329, 3 этаж</i>
16:00 – 17:30	Просмотр фильма с « Международного фестиваля кино о науке и технологиях 360 ° » с последующим обсуждением. <i>Ауд. 305, 3 этаж</i>

18 ноября 2016 года

8:40 – 9:40	Регистрация участников форума
-------------	--------------------------------------

Основные мероприятия

Доклады, выступления ведущих ученых Российской Федерации.

Ведущий: **Губарев Владимир Степанович** – писатель, научный журналист

9:40 – 10:40	Черешнев Валерий Александрович , академик РАН. « Экология, иммунитет, здоровье ».
10:40 – 11:40	Тихоцкий Сергей Андреевич , член-корреспондент РАН. « Геомеханика и разработка нефтяных месторождений ».
11:40 – 12:00	<i>Перерыв</i>
12:00 – 13:00	Толстых Михаил Андреевич , доктор физико-математических наук. « Технологии прогноза погоды ».
13:00 – 14:00	Коркотиан Эдуард Арменакович , доктор философии, профессор. « Будущее речи ».
14:00 – 15:00	<i>Обед</i>
15:00 – 16:00	Воскобойников Олег Сергеевич , ординарный профессор НИУ Высшая школа экономики. « Готическая Европа или физиогномика в камне ». <i>Актный зал, 4 этаж</i>
15:00 – 16:00	Андреев Николай Николаевич , кандидат физико-математических наук. « Математические этюды ». <i>Ауд. 305, 3 этаж</i>
16:00 – 17:30	« Миры внутри миров ». Творческая встреча с художником Наталией Розенбаум , Санкт-Петербург. <i>Ауд. 329, 3 этаж</i>

Параллельные мероприятия

Выставки, научные семинары, экскурсии

17 ноября	
9:30 – 17:00	Выставка работ художника Наталии Розенбаум «Пересечение множеств », <i>4 этаж</i> .
10:00 – 13:00	Лекции по методике преподавания математики для студентов ПГГПУ. Андреев Николай Николаевич , кандидат физико-математических наук, популяризатор математики, создатель проекта «Математические этюды».
12:00 – 13:30	Экскурсия для иногородних школьников на выставку «Я умею управлять Вселенной» , посвященную 100-летию Пермского государственного научно-исследовательского университета в <i>Пермской художественной галерее</i> .
12:35 – 16:00	Научный семинар «Механика и цифровые производства» . Кривцов Антон Мирославович , член-корреспондент РАН. <i>Суворовское училище, ЗАТО «Звездный»</i> .
15:00 – 17:00	Мастер-класс для учителей математики и учащихся школ университетского округа ПГГПУ. Андреев Николай Николаевич , кандидат физико-математических наук, популяризатор математики, создатель проекта «Математические этюды».

Параллельные мероприятия

Выставки, научные семинары, экскурсии

18 ноября	
10:00 – 17:00	Выставка работ художника Наталии Розенбаум. «Пересечение множеств» , <i>4 этаж</i> .
12:00 – 13:30	Мастер-класс « Математические этюды ». Андреев Николай Николаевич , кандидат физико-математических наук. <i>МАОУ СОШ № 146, Пермь</i> .
12:00 – 13:30	Экскурсия для иногородних школьников на выставку «Я умею управлять Вселенной» , посвященную 100-летию Пермского государственного научно-исследовательского университета в <i>Пермской художественной галерее</i> .
15:00 – 18:00	Выездной научный семинар ИМСС УрО РАН, ПНИПУ «Механика сплошных сред» , <i>ул. Королева 3, Пермь</i> .
18:00 – 19:30	Мастер-класс « Математические этюды ». Андреев Николай Николаевич , кандидат физико-математических наук. <i>Суворовское училище, ЗАТО «Звездный»</i> .

Возможны изменения в программе, смотрите доску объявлений.