



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ**

Ул. Куйбышева, д. 14, г. Пермь, 614015

Тел. (342) 217 79 33

Тел./факс (342) 217 78 90, 217 78 94

E-mail: minobr@minobr.permkrai.ru;

<http://minobr.permkrai.ru>

ОКПО 02113458, ОГРН 1025900530336,

ИНН/КПП 5902290723/590201001

Руководителям образовательных
организаций высшего образования

02.11.2023 № 26-39-исх-464

На № _____ от _____

Об участии в форуме «Ни дня без
науки»

Уважаемые коллеги!

С 2 - 3 ноября 2023 года в Перми пройдет VII форум «Ни дня без науки» (далее – мероприятие), посвященный памяти советского и российского ученого-физика Сергея Петровича Капицы.

Мероприятие проходит в рамках Десятилетия науки и технологий, объявленного Президентом Российской Федерации. Организаторами мероприятия являются Пермский федеральный исследовательский центр УрО РАН, ПАО «Пермская научно-производственная приборостроительная компания», Детский технопарк «Кванториум Фотоника» при содействии Министерства образования и науки Пермского края.

Цель научно-просветительского форума – привлечение школьников и молодежи к научной и исследовательской деятельности.

В программе Форума - лекции, научный квест, презентация «Фотонного чемоданчика», хакатон «Звезды нас ждут?», презентация научно-документального фильма «Музыка звезд» и многое другое.

Программа мероприятия прилагается.

Регистрация на мероприятие доступна по ссылке:
<https://forms.yandex.ru/cloud/6182c5f59e03674604b82922/>.

Приложение: Программа мероприятия.

Министр



Р. А. Кассина

Наталья Михайловна Павлова 211-70-26





памяти С.П.Капицы

научно-просветительский форум ни дня без науки

2-3 ноября в Перми проводится VII Форум «Ни дня без науки» посвященный памяти С.П.Капицы. Форум проводится при содействии министерства образования и науки Пермского края по инициативе ФИЦ УрО РАН и ПАО ПНППК.

Цель Форума – привлечение школьников и молодежи региона к научной и исследовательской деятельности. Академики и член-корреспонденты РАН, доктора и кандидаты наук, эксперты в сфере прогностики и искусственного интеллекта (ИИ), писатели-фантасты и успешные молодые ученые готовы поделиться с участниками Форума своим опытом и видением будущего науки и технологий.

Впервые самой широкой аудитории презентуется научно-документальный фильм «Музыка звезд», который получил гран-при в начале октября текущего года в Санкт-Петербурге на XVIII Международном кинофестивале научно-популярных и исследовательских фильмов «Мир знаний» им. С.П. Капицы.

В общем, это будет увлекательное путешествие, и всех ждет много интересных открытий.

Сергей Петрович Капица

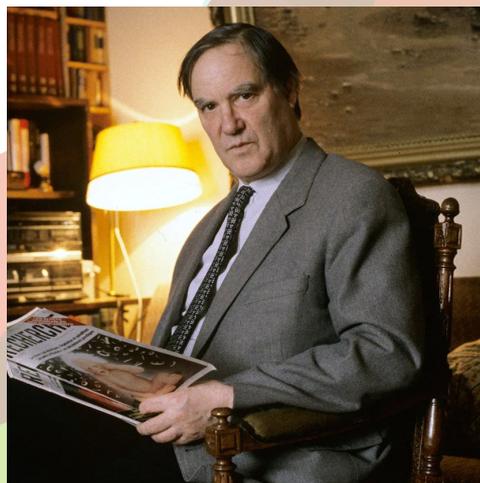
(14.02.1928, Кембридж - 14.08.2012, Москва)

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 бесценно вел научно-популярную телепрограмму «Очевидное – невероятное», за которую в 1979 году 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 передавал своим ученикам.

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



ПРОГРАММА ФОРУМА:

2 НОЯБРЯ		
08:30 – 09:30	Регистрация участников	Конференц-зал
09:30 – 09:40	«Летать, как Фридрих» Фрагмент документального кино, созданного к 300-летию Перми. Кальпиди В.В., режиссер, продюсер фильма	
09:40 – 10:10	Торжественное открытие Матвеев В.П., Махонин Д.Н., Андреев А.Г., Кассина Р.А.	
10:10 – 10:45	«Каких ответов и решений ждет от молодых ученых современная Россия? Наука и технологии в современном мире» Ковальчук М.В.	
10:45 – 11:30	«Искусственный интеллект. Полный технологический пакет» Переслегин С.Б.	
11:30 – 11:45	Кофе-брейк	Фойе конференц-зала
11:45 – 14:00	«Российские стандарты нового цифрового производства» Петров В.Е. «Магнитная гидродинамика – от космических магнитных полей к МГД-технологиям в энергетике и металлургии» Фрик П.Г.	Конференц-зал
14:00 – 15:00	Обед	2й этаж
18:15 – 18:30	Кофе-брейк	Фойе конференц-зала
18:30 – 20:00	Премьера документального кино «Летать, как Фридрих» Кальпиди В.В., Полищук С.В.	Конференц-зал

2 НОЯБРЯ		
15:00 – 16:20	«Навигационно-картографическое ПО с функциями тактической связи» Шайхразеев А. И.	Академическая школа ИТ, г. Пермь, ул. Чернышевского, д. 28, ауд. 305
16:30 – 18:15	«Искусный или искусственный: перспективы развития ИИ» Переслегин С.Б., Ютанов Н.Ю.	ФИЦ УрО РАН, г. Пермь, ул. Академика Королева, 1
15:00 – 17:00	Встреча с молодыми учеными ФИЦ УрО РАН. Научный вест. Кабанова Н.А.	МАОУ «СОШ 93» г. Пермь, г. Пермь, ул. Полены Осипенко, д. 4б
15:00 – 17:00	«Юные техники и изобретатели для современной России». Встреча учащихся – юных изобретателей школ г.Перми с Петровым В.Е.	ДТ «Кванториум «Фотоника» г. Пермь, ул. 25 Октября, д. 64/1
15:00 – 16:20	Диалог с ученым Космоквантум Фрик П.Г.	
15:00 – 16:20	Встреча с писателем. «Миры и герои братьев Стругацких» Ютанов Н.Ю.	Конференц-зал
15:00 – 16:20	«Да будет свет... О фотонике простыми словами». Презентация «Фотонного чемоданчика» Криштоп В. В.	Квантум «Фотоника»

3 НОЯБРЯ		
08:30 – 09:00	Регистрация участников	Фойе ДТ «Кванториум Фотоника»
09:00 – 10:30	«В поисках неизвестных для науки видов: от Арктических пустынь до экваториальных лесов» Спицын В. М.	Биоквантум
09:00 – 10:00	«Сказочки в век Интернета» Добровольская В.Е.	Конференц-зал
10:00 – 10:45	«Медицинская микробиология и экология микроорганизмов» Черкасов С.В.	
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	Коворкинг
11:00 – 14:00	Хакатон «Звезды нас ждут?» Луковникова Н.М. Группа экспертов: Переслегин С.Б., Иванов С., Ютанов Н.Ю., Добровольская В.Е., Черкасов С.В.	Конференц-зал
14:00 – 14:30	Обед	
14:30 – 16:00	Хакатон «Звезды нас ждут?» Луковникова Н.М. Группа экспертов: Переслегин С.Б., Иванов С., Ютанов Н.Ю., Добровольская В.Е., Черкасов С.В.	Конференц-зал
16:00 – 16:15	Кофе-брейк	Коворкинг
16:15 – 18:00	Презентация научно-документального фильма «Музыка звезд», гран-при XVIII Международного кинофестиваля научно-популярных и исследовательских фильмов «Мир знаний», октябрь 2023 г., г. Санкт-Петербург. Зверькова А.	Конференц-зал

СПИКЕРЫ ФОРУМА:



Ковальчук Михаил Валентинович, член-корреспондент РАН, президент НИЦ «Курчатовский институт», г. Москва



Переслегин Сергей Борисович, специалист по прогностике, научный руководитель проекта «Социософт», директор Центра управления знаниями МНИИП, г. Санкт-Петербург



Луковникова Наталья Михайловна, директор информационно-аналитического форсайт-центра Института передовых производственных технологий ФГАОУ ВО «СПбПУ», г. Санкт-Петербург



Кальпиди Варвара Владиславовна, режиссер, продюсер, г. Пермь



Петров Валерий Евгеньевич, кандидат технических наук, доцент кафедры «Управление и информатика в технических системах» ИГТУ «СТАНКИН», член экспертного совета Конференции «Юные техники и изобретатели» в Государственной Думе РФ (Конкурс ЮТИ) г. Москва



Фрик Пётр Готлубович, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий лабораторией физической гидродинамики ИМСС УрО РАН, г. Пермь



Полищук Сергей, культуролог, психолог и медиапедагог, г. Пермь



Шайхразеев Александр, заместитель директора научно-технического центра – начальник управления программных технологий – главный конструктор цифровых систем индикации и управления ПАО «ПНППК», г. Пермь



Ютанов Николай Юрьевич, астрофизик, писатель-фантаст, г. Санкт-Петербург



Черкасов Сергей Викторович, член-корреспондент РАН, профессор РАН, доктор медицинских наук. Российский учёный-микробиолог, специалист в области медицинской микробиологии и экологии микроорганизмов, г. Оренбург



Криштоп Виктор Владимирович, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник НИИ радиотехники и оптоэлектроники ПАО «ПНППК», г. Пермь



Спицын Виталий, кандидат биологических наук, научный сотрудник «Российский музей центров биологического разнообразия», г. Архангельск



Добровольская Варвара Евгеньевна, российский фольклорист, сказовед, специалист по изучению народных примет и мифологических поверий, автор более 250 работ по фольклору и культуре, кандидат филологических наук, г. Москва



Зверькова Анастасия, режиссер, обладатель гран-при XVIII Международного кинофестиваля научно-популярных и исследовательских фильмов «Мир знаний» в Санкт-Петербурге, октябрь 2023, г. Москва

В программе форума возможны замены по объективным причинам.

