



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

Тверская ул., д. 11, стр. 1, 4, Москва, 125009, телефон: (495) 547-13-16,  
e-mail: [info@minobrnauki.gov.ru](mailto:info@minobrnauki.gov.ru), <http://www.minobrnauki.gov.ru>

14.02.2024 № МН-12/327  
На № от Руководителям научных  
организаций и образовательных  
организаций высшего образования

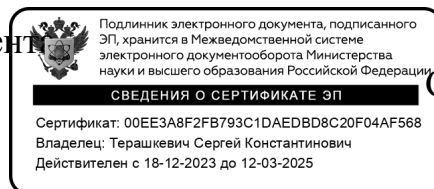
О научно-образовательных  
мероприятиях в г. Бангалоре (Индия)

Минобрнауки России направляет информацию Посольства Российской Федерации в Республике Индии с приглашением принять участие в мероприятиях в рамках Программы в сфере научной, технологической и инновационной политики на площадке Индийского научного института в г. Бангалоре (Индия) в период с 20 по 26 февраля 2024 г.

Контактное лицо в Минобрнауки России: ведущий советник Департамента международного сотрудничества Сумбатьян Карен Юрьевич (+7 495 547 13 70, доб. 7818, [sumbatyanky@minobrnauki.gov.ru](mailto:sumbatyanky@minobrnauki.gov.ru)).

Приложение: на 4 л. в 1 экз.

Заместитель директора Департамента  
международного сотрудничества



С.К. Терашкевич

Исп. Сумбатьян Карен Юрьевич  
+7 495 5471370 (доб. 7818)

# ПОСОЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ ИНДИИ

Shantipath, Chanakyapuri, New Delhi – 110021 India

Факс: +9111-2687-6823; Телефон: +91 11 2611 0640 / 42; e-mail: rusembindia@mid.ru

№ 432 -ф

Дата: « 9 » февраля 2024 г.

[info@minobrnauki.gov.ru](mailto:info@minobrnauki.gov.ru)

ДИРЕКТОРУ ДЕПАРТАМЕНТА  
МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА  
МИНИСТЕРСТВА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
К.О.ТРИНЧЕНКО

[2da@mid.ru](mailto:2da@mid.ru)

Копия:  
ДИРЕКТОРУ  
ВТОРОГО ДЕПАРТАМЕНТА АЗИИ  
МИД РОССИИ  
З.Н.КАБУЛОВУ

Уважаемая Ксения Олеговна,

В Посольство поступила информация о проведении 20-26 февраля с.г. в г.Бангалоре на площадке Индийского научного института очередной серии мероприятий в рамках Программы в сфере научной, технологической и инновационной политики (осуществляется под эгидой Индийской инициативы в области технического и экономического сотрудничества МИД Индии). Материалы прилагаются.

Организаторы просят оказать содействие в обеспечении участия представителей России среднего звена по линии заинтересованных министерств, ведомств, институтов, академических и промышленных кругов.

Принимая во внимание высокую значимость данной программы, а также представляемую ей возможность для развития диалога на указанных направлениях, полагаем целесообразным распространить информацию о ней среди профильных организаций для оперативной регистрации соответствующих кандидатов через Посольство Индии в Москве.

Приложение: упомянутое, на 1 л.

*С уважением,*

СОВЕТНИК-ПОСЛАННИК



Р.БАБУШКИН



# SCIENCE TECHNOLOGY AND INNOVATION POLICY

## Aim & Objectives:

*The course will provide a forum for discussion on development of public policy to promote Science, Technology and Innovation.*

**Background:** Science, technology, and the stream of innovations emerging incessantly from these two enterprises influence lives everywhere profoundly, and their impact is only growing. Governments, the academia, and public institutions are acutely aware of this, especially in the developing world. However, often, they find themselves only reacting and adjusting to the disruptions emanating from far away. Yet, these institutions have the power and autonomy to formulate policies and take action on their own. Governments can also evolve and administer policies that encourage and nurture innovations locally, and ensure that all innovations — local or otherwise — are harnessed to provide solutions to local problems and develop the regional economy, improving lives and livelihood. In this broad context, the proposed Course aims to impart training to participants on how science and technology policies are important and are evolved, and what the role of the government and public institutions is and should be in the “science, technology, and innovation ecosystem”. The course will dwell on how S&T policies are formulated when government and the society look increasingly towards experts to do more for the society than conduct research and produce knowledge. Such expectations include protecting society from misuse or unintended consequences of science and technology. This training program will impart necessary knowledge to participants so that they can contribute to decision making related to S&T issues in public, private, and civic settings.

The course will include lectures, popular talks, group activities, roundtables, panel discussions, field visits and cultural immersion programs. The following themes will be covered during this course.

- Research policy, funding, and prioritization
- Open Science policies, strategies, and practices
- Role of government in promoting, financing, and directing R&D in science and technology
- Science-Policy Interface and Science Advice Mechanisms (SAMs)
- Data for Policy; Research Assessment and Evaluation
- Deep tech innovations, science entrepreneurship and startup ecosystem
- STEM education and critical human capital
- Industry 5.0 and future of workforce
- Intellectual Property Rights (IPR) and techno-economics
- Digital transformations, global public goods, and technology competitiveness
- Science diplomacy, international cooperation and partnerships
- Global technology value chain and governance.
- **Sectoral focus:** Health, Energy, Agriculture, Climate, Water, and Space.

Last Date for submission of Application: as per ITEC procedures

## Eligibility Criteria:

1. Participants must belong to one of the ITEC countries.
2. Participants should have a Bachelor's degree (from a recognized University) in any branch of Science and Engineering.
3. Participants should be senior scientists and technologists, science and technology policy makers, senior administrators, and Heads of National Academies.
4. A Statement of Purpose must be provided.
5. S/he must be in the age group of 30-59 Years or as per the rule of ITEC.

**Those interested to participate in this special training program are requested to get in touch with the Indian missions in their respective countries for joining letter and visa.**



## НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА

### Цель и задачи:

*Курс станет форумом для обсуждения вопросов разработки государственной политики по продвижению Науки, Технологий и Инноваций.*

Предыстория: Наука, технологии и непрерывно появляющиеся из этих двух направлений инновации оказывают глубокое влияние на жизнь людей во всем мире, а их влияние только растет. Правительства, научные круги и государственные учреждения прекрасно понимают это, особенно в развивающихся странах. Однако зачастую они реагируют только на отдаленные негативные события. Тем не менее, они обладают полномочиями и автономией для самостоятельного формулирования политики и принятия мер. Правительства также могут разрабатывать и осуществлять политику, поощряющую и возвращающую инновации на местном уровне, а также обеспечивать, чтобы все инновации, на местном или ином уровне, использовались для решения местных проблем и развития региональной экономики, а также улучшения жизни. В широком контексте предлагаемый курс направлен на то, чтобы обучить участников тому, насколько важна политика в области науки и технологии, как она развивается, а также какова роль правительства и общественных институтов в «экосистеме науки, технологии и инноваций». Курс будет посвящен формулировке положений политики в области науки и инноваций в условиях, когда правительство и общество все чаще обращаются к специалистам с просьбой сделать для общества больше, чем просто проводить исследования и производить знания. Такие ожидания включают защиту общества от неправильного использования достижений науки и технологии или их непреднамеренных последствий. В рамках учебной программы с участниками поделятся необходимыми знаниями, чтобы они могли внести свой вклад в принятие решений, связанных с научно-технологическими вопросами, в государственных, частных и гражданских учреждениях.

Курс будет включать лекции, выступления известных деятелей, групповые мероприятия, круглые столы, панельные дискуссии, выездные мероприятия и программы культурного погружения. В ходе данного курса будут рассмотрены следующие темы:

- Политика в области научных исследований, финансирование и расстановка приоритетов
- Политика, стратегии и практика открытой науки
- Роль правительства в продвижении, финансировании и руководстве НИОКР в области науки и технологий
- Взаимодействие науки и политики и механизмы научного консультирования (SAMs)
- Данные для разработки политики; оценка результатов исследований
- Наукоемкие технологические инновации, научное предпринимательство и экосистема стартапов
- STEM-образование и важнейший человеческий капитал
- Индустрия 5.0 и будущее рабочей силы
- Права интеллектуальной собственности (ПИС) и технико-экономика
- Цифровые преобразования, глобальные общественные блага и технологическая конкурентоспособность
- Научная дипломатия, международное сотрудничество и партнерства
- Глобальная технологическая цепочка создания стоимости и управление ею.
- **Отраслевая направленность:** здравоохранение, энергетика, сельское хозяйство, климат, водные ресурсы и космос.

Крайний срок подачи заявки: в соответствии с процедурой программы ИТЕС

**Критерии приема:**

1. Участники должны принадлежать к одной из стран программы ИТЕС.
2. Участники должны иметь степень бакалавра (в признанном университете) в любой области науки и технологий.
3. Участниками должны быть старшие ученые и технологи, лица, определяющие политику в области науки и технологий, старшие администраторы и главы национальных академий.
4. Необходимо предоставить Заявление о цели обучения.
5. Участник должен быть в возрастной группе 30-59 лет или соответствовать правилам программы ИТЕС.

**Заинтересованных в участии в этой специальной учебной программе просят связаться с представительствами Индии в соответствующих странах для подачи заявления о зачислении и получения визы.**