|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  09.09.24 |
| --- | --- | --- |

**Олимпиада «Росатома» в Индии объединила 12 000 школьников и студентов**

*Мероприятие прошло в четвертый раз и стало рекордным по количеству участников*

C 4 по 6 сентября в Российском центре науки и культуры в индийском городе Ченнаи прошел финальный этап олимпиады «Точная энергия-2024». В отборочном этапе олимпиады приняли участие более 12 000 студентов из восьми городов штата Тамил Наду – региона, в котором совместными усилиями госкорпорации «Росатом» и Корпорации ядерной энергетики Индии (NPCIL) строится АЭС «Куданкулам». В финал прошли более 600 студентов из 81 учебного заведения.

Участники олимпиады соревновались в нескольких дисциплинах: студенты университетов и колледжей решали задачи по математике, физике и химии, для школьников был организован общий тест по естественным наукам. В этом году впервые на олимпиаде прошли состязания студенческих команд по решению сложных инженерных задач, требующих командной работы и креативного мышления.

«Мы проводим олимпиаду «Точная энергия» в Ченнаи уже четвертый год подряд. Каждый раз это выдающееся событие с большим количеством талантливых и умных ребят. Мне кажется, у каждого из них есть свое видение будущего, и очень хочется, чтобы мечты этих талантливых ребят сбылись», – сказала Нина Деменцова, начальник управления коммуникаций АО «Атомстройэкспорт», выступая на церемонии награждения победителей.

«В этом году хотелось бы отметить возросший уровень участников. Некоторые из победителей получили максимально возможные баллы по своим предметам. Впервые прошли командные инженерные состязания, в ходе которых ребята продемонстрировали не только свои знания и находчивость, но и умение работать вместе», – сказал Александр Нахабов, заместитель начальника отделения ядерной физики и технологий Обнинского института атомной энергетики (ИАТЭ) НИЯУ МИФИ.

Победителями олимпиады «Точная энергия» в 2024 году стали: школьный уровень – Рохит Саджит, St John's Public School; математика – Санмай Аананд, Vellore Institute of Technology; физика – Венката Теджа Янамала, Hindustan University; химия – Шон Орландо М, Rajalakshmi Engineering College; конкурс по решению инженерных задач – команда Hindustan Institute of Technology & Science.

**Справка:**

Олимпиада «Точная энергия» призвана популяризировать инженерные специальности, а также поощрить талантливую молодежь из учебных заведений Тамил Наду. Организаторами олимпиады выступили АО «Атомстройэкспорт» (Инжиниринговый дивизион госкорпорации «Росатом») и АНО «Энергия Будущего» в партнерстве с Русским домом в Ченнаи, Московским инженерно-физическим институтом (МИФИ) и Научно-технологическим центром Тамил Наду.

Инжиниринговый дивизион госкорпорации «Росатом» объединяет ведущие компании атомной отрасли: АО «Атомстройэкспорт» (Москва, Нижний Новгород, филиалы в России и за рубежом), Объединенный проектный институт – АО «Атомэнергопроект» (Московский, Нижегородский, Санкт-Петербургский филиалы – проектные институты, филиалы в России и за рубежом, изыскательские филиалы) и дочерние строительные организации. Инжиниринговый дивизион занимает первое место в мире по портфелю заказов и количеству одновременно сооружаемых АЭС в разных странах мира.

Порядка 80% выручки дивизиона составляют зарубежные проекты. Инжиниринговый дивизион реализует проекты по сооружению АЭС большой мощности в России и других странах, оказывает полный спектр услуг EPC, EP, EPC(M), включая управление проектом и проектирование, и развивает Multi-D-технологии для управления сложными инженерными объектами. Дивизион опирается на достижения российской атомной отрасли и современные инновационные технологии.

Россия последовательно развивает международные торгово-экономические взаимоотношения, делая упор на сотрудничество с дружественными странами. Отечественная экономика наращивает экспортный потенциал, осуществляет поставки товаров, услуг и сырья по всему миру. «Росатом» и его предприятия активно участвуют в этой работе.

Сооружение АЭС «Куданкулам», стартовавшее в 2002 году, – флагманский проект российско-индийского технологического и энергетического сотрудничества. Атомная станция расположена в штате Тамил Наду на юге Индии. Проект предполагает строительство шести энергоблоков с реакторами типа ВВЭР-1000 установленной мощностью 6000 МВт. Застройщик – технический заказчик объекта: Индийская корпорация по атомной энергии. Генеральный проектировщик и поставщик оборудования – АО «Атомстройэкспорт» (входит в Инжиниринговый дивизион госкорпорации «Росатом»). Первая очередь (энергоблоки № 1 и № 2) была введена в строй в 2013 и 2017 годах, соответственно. Вторая очередь (блоки № 3 и № 4) находятся в процессе сооружения. Новые энергоблоки АЭС «Куданкулам» соответствуют самым современным требованиям МАГАТЭ в области безопасности.