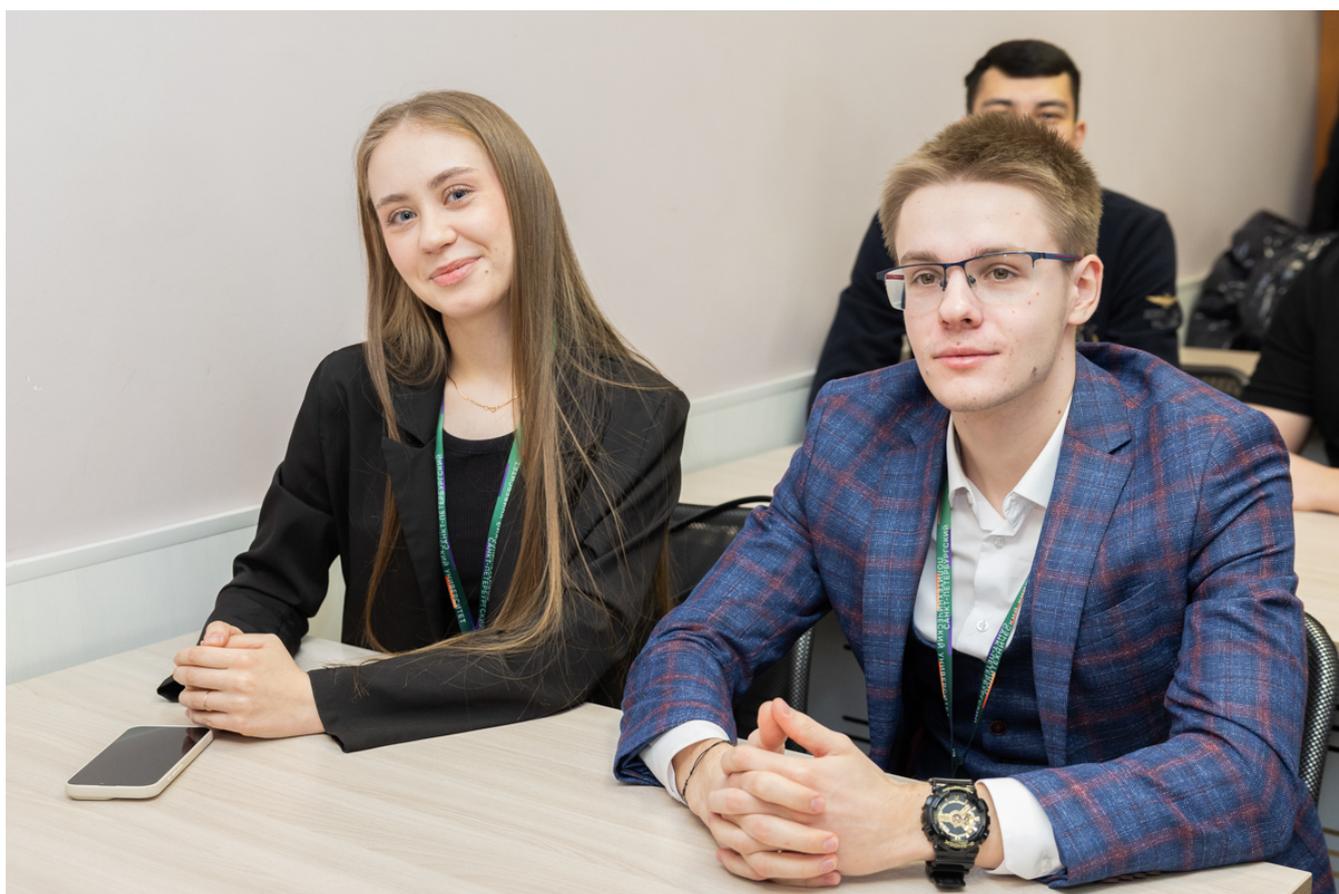


В Политехе прошли отборочные этапы международного инженерного чемпионата CASE-IN

5 марта 2026 года на базе Инженерно-строительного института Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого состоялся отборочный этап международного инженерного чемпионата CASE-IN по направлению «Архитектура, проектирование, строительство и жилищно-коммунальное хозяйство». Чемпионат проводится при поддержке президентской платформы «Россия — страна возможностей» и включён в инициативу «Наука побеждать» плана Десятилетия науки и технологий в России.



С приветственными словами открыли отборочный этап директор Инженерно-строительного института Марина Петроченко и директор Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства Юрий Лазарев, пожелав командам успешной защиты и творческих идей.

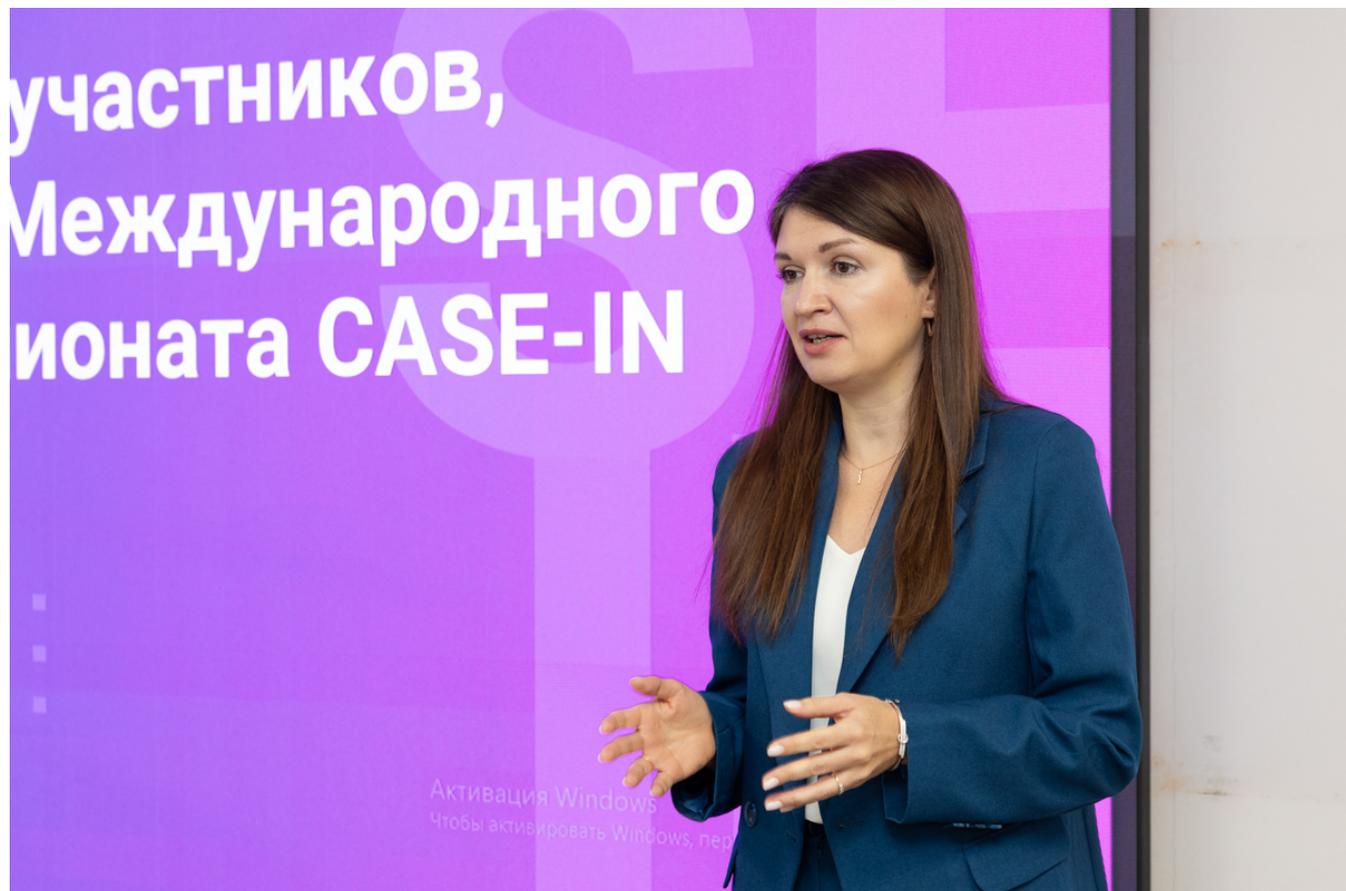
Задание отборочного этапа предусматривало разработку концепции многофункционального жилого комплекса с подземной автостоянкой и встроенными нежилыми помещениями класса «Комфорт» общей площадью 22 000 м² в условиях существующей городской застройки города

с населением 400 — 500 тыс. жителей. Инициатором и стратегическим партнёром направления «Архитектура, проектирование, строительство и жилищно-коммунальное хозяйство» выступила ООО «Метрополис» — ведущая российская компания в сфере архитектурно-строительного проектирования.



В чемпионате приняли участие девять студенческих команд Инженерно-строительного института, разделенных на группы по 5–7 человек. В течение трёх часов участники разрабатывали комплексные проектные решения, включая генеральный план и массирование, архитектурно-конструктивные решения, системы электроснабжения, водоснабжения, отопления, вентиляции и кондиционирования, а также мероприятия по обеспечению пожарной безопасности и повышению энергоэффективности объектов.

В состав экспертной комиссии вошли представители Инженерно-строительного института: старшие преподаватели ВШПГДС Александра Зацепина и Екатерина Недвига, ассистенты ВШПГДС Юлия Мордовкина и Юрий Носов, доцент ВШПГДС Станислав Дьяков и доцент ВШГиЭС Олеся Аверьянова, а также представители ООО «Метрополис» — ведущий архитектор Диана Батаева, руководитель группы ОВиКВ Александр Канатов и главный конструктор проекта Николай Новиков.



Первое место заняла команда «polyForma». Состав команды — Вера Зорина, Елизавета Котарская, Никита Анисимов, Антон Смотрин, Александр Колосов, Полина Широкова и Илья Казинский. Наставник команды — старший преподаватель Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ Анна Короткова.

Второе место заняла команда «MonArchi». В состав команды вошли Ольга Замараева, Карина Камбулатова, Валерия Черентаева, Светлана Трубицына, Алексей Муромский, Никита Лапшин и Александр Шумайлов. Наставником команды выступил доцент Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ Филипп Школяр.

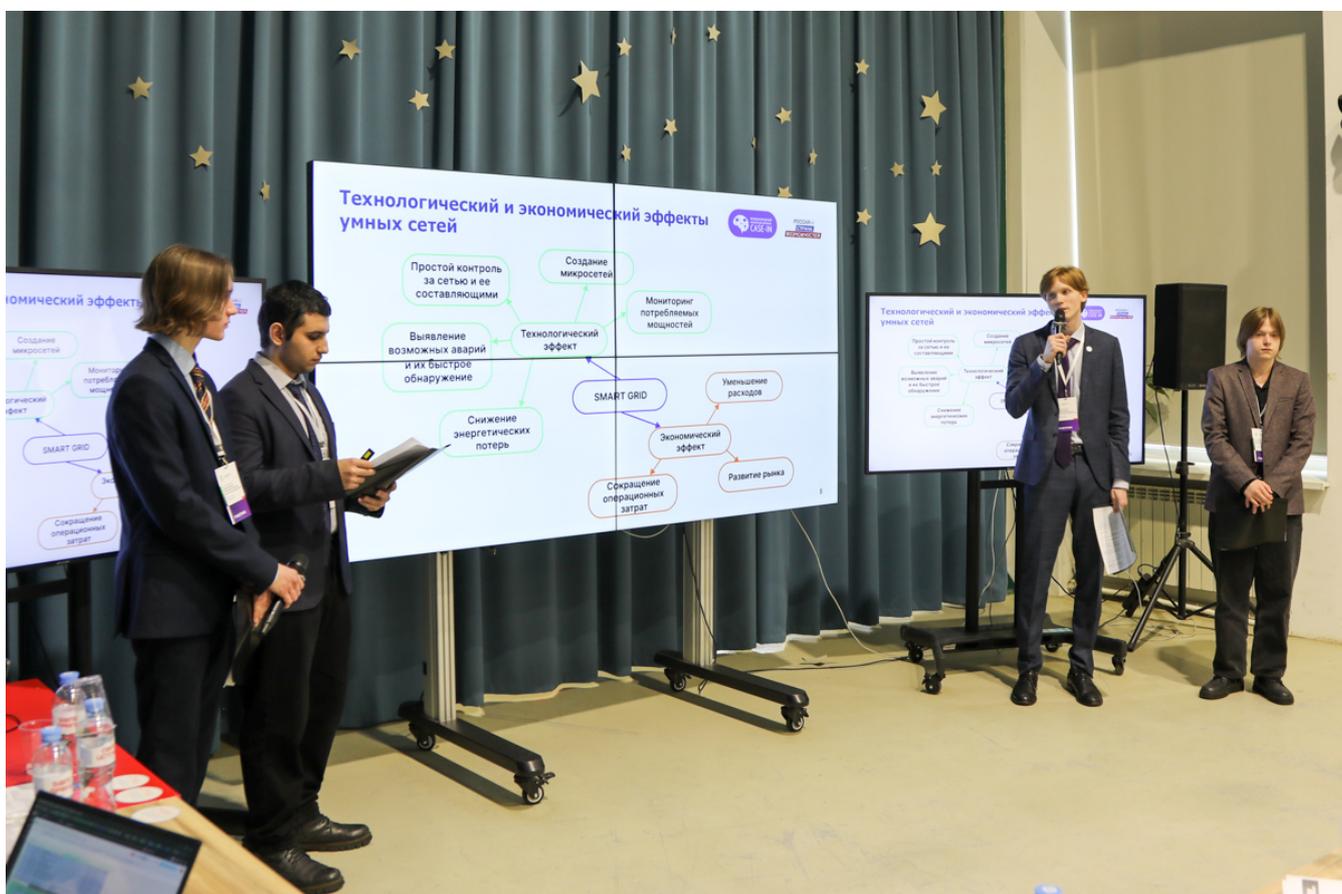
Бронза у команды «Энтазис». Её представляли Илья Ерохин, Григорий Рытов, Алиса Кателевская, Анна Потехина, Матвей Андреев, Анна Наговицына и Фёдор Небабин. Наставник команды — старший преподаватель Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ Галина Бардина.



В финале чемпионата CASE-IN, который состоится в мае этого года в Москве, студенты команды «polyForma» не только презентуют экспертному сообществу итоговые решения, но также получают возможность заявить о себе лучшим работодателям России.

В тот же день состоялся и отборочный этап лиги по направлению «Электроэнергетика». Точкой сбора стала Башня Политеха. В отборочном этапе участвовали 11 команд из СПбПУ, одна из Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения, еще одна из Российского университета транспорта.

Напомним, что чемпионат CASE-IN (при поддержке Фонда «Надёжная смена») — это международная система соревнований по решению реальных инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов. Проект выступает площадкой для профориентации и развития молодежи, позволяя участникам получить практический опыт, поработать с актуальными производственными задачами и сделать уверенный шаг к построению профессиональной карьеры в топливно-энергетическом комплексе, атомной промышленности и смежных отраслях.



С приветственным словом к участникам обратился проректор по информационной, молодежной политике и безопасности СПбПУ Максим Пашоликов: «Проведение такого масштабного этапа — это всегда результат совместной работы. Благодарю организаторов чемпионата, представителей компаний-партнеров, экспертов и, конечно, наших студентов за включенность, ответственность и высокий уровень подготовки. CASE-IN — это пространство, где университет, отрасль и молодежь работают как единая команда».



С напутственным словом выступил директор Высшей школы высоковольтной энергетики Института энергетики Виктор Белько: «Любое серьезное технологическое решение — это всегда результат коллективного труда. Чемпионат дает возможность прожить этот процесс в сжатые сроки: от анализа исходных данных до публичной защиты. Это ценный опыт, который формирует профессиональную зрелость».

В числе почетных гостей был заместитель директора Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения «Центр содействия занятости и профессиональной ориентации молодежи «ВЕКТОР» Артемий Доднев. Он представлял Комитет по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями. Он отметил значимость чемпионата как эффективного инструмента профориентации и раннего включения молодежи в решение прикладных задач реального сектора экономики, а также подчеркнул важность взаимодействия вузов, работодателей и органов власти в формировании устойчивой карьерной траектории молодых специалистов.



В этом году отборочный этап направления «Электроэнергетика» организовала команда Института энергетики и Студенческого конструкторского бюро «Системный инжиниринг». Выпускница и аспирантка ИЭ Виктория Красникова-Вербникова взяла на себя обязанности куратора направления. В прошлый раз она стояла на пьедестале как победитель и призёр в составе нескольких команд.

Практическую часть посвятили защите решений инженерных кейсов, разработанных на основе реальных производственных задач. Команды представили собственные технические и организационные предложения, продемонстрировали расчетные модели, обоснование экономической эффективности и оценку технологических рисков. Защита проектов проходила в формате публичных презентаций с ответами на вопросы экспертной комиссии.



Оценивали проекты представители образовательных организаций и отраслевых компаний. Председатель экспертной комиссии — Иван Синянский (НТЦ ЕЭС), Екатерина Бурова, Наталья Ключарева и Кирилл Климов (все — СПбПУ), Даниил Тимофеев (ЦИТМ «Экспонента»), Дмитрий Шемаханов (СП-Инновация), Андрей Флоринский (филиал СО ЕЭС — Ленинградское РДУ) и Роман Лабойко (ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева).

Эксперты отметили высокий уровень подготовки участников, глубину проработки представленных решений и их практическую значимость для развития электроэнергетической отрасли.

Стратегическим партнёром направления «Электроэнергетика» выступает [АО «Системный оператор Единой энергетической системы»](#). Партнёрами направления также являются ПАО «РусГидро» и ООО «Сибирская генерирующая компания», что подчёркивает высокий уровень отраслевой вовлеченности и практико-ориентированный характер чемпионата.



Также состоялась неформальная сессия обратной связи — за каждым экспертом закрепили команду. Жюри смогли оставить свои комментарии соперничающим коллективам, указать сильные и слабые стороны, а также дать советы по презентации и решениям сложных кейсов.

Победители и призёры отборочного этапа, которые продолжают участие в следующих стадиях.

- 1 место — команда «Молодые элмеховцы», СПбПУ (Капитан — Турал Годжатов, участники: Андрей Карпухин, Роман Музыченко, Дмитрий Волков).
- 2 место — команда Политех-Энерго, СПбПУ (Капитан — Полина Иванова, участники: Елизавета Поспелова, Георгий Тельпиз, Эдуард Дубинский).
- 3 место — команда Watt Matters (Ватт Мэттерс), СПбПУ (Капитан — Вероника Королюк, участники: Дина Локияева, Юлия Спасенкова, Владислав Кравченко).



Отборочный этап завершился торжественной церемонией награждения. Чемпионат в очередной раз подтвердил статус эффективной площадки взаимодействия образования, бизнеса и государства, направленной на формирование кадрового резерва и развитие технологий будущего.

Дата публикации: 2026.03.05

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям