

Отгремела 1/4 финала Национального чемпионата России по технологической стратегии «Metal Cup 2021»



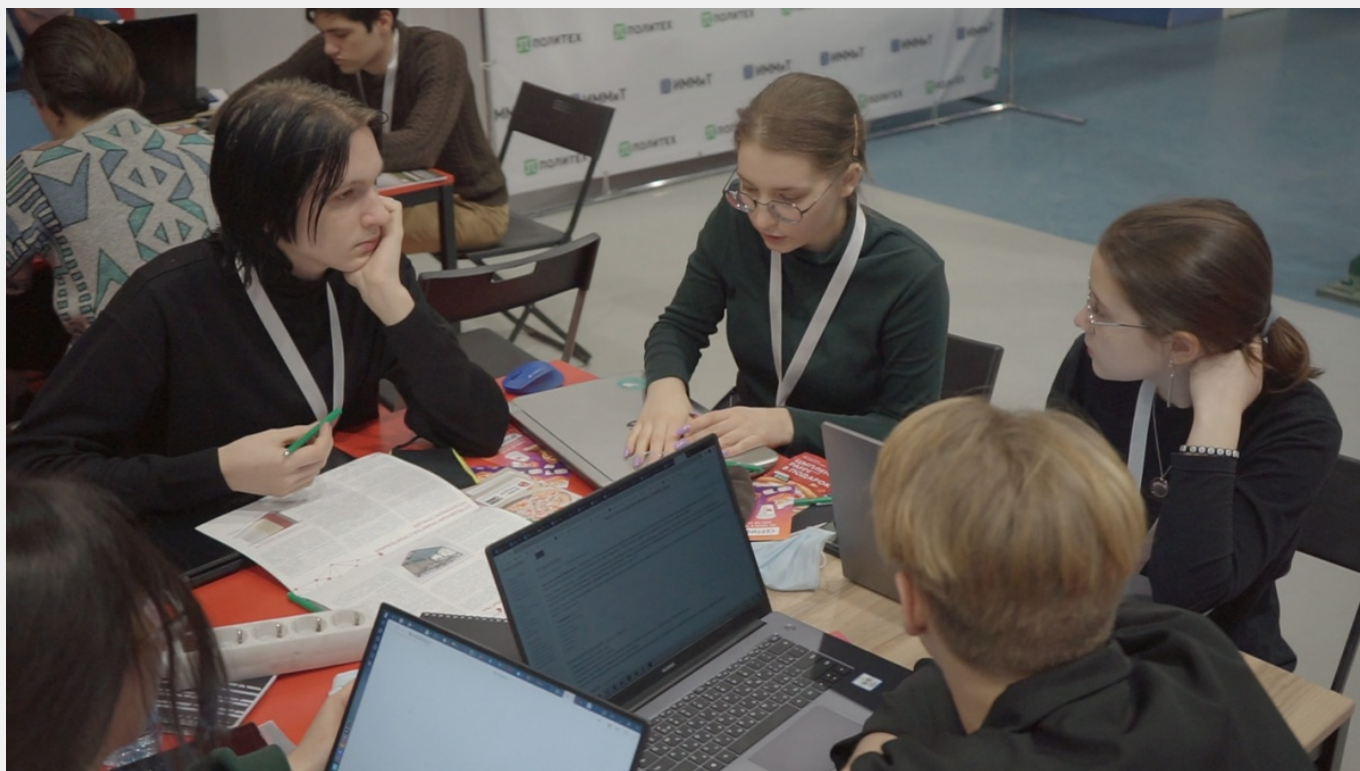
Четвертьфинал Национального чемпионата России по технологической стратегии «Metal Cup 2021. Устойчивое развитие» прошел в Политехе 25-26 марта 2021 года в очном формате. Генеральным партнером выступила горнодобывающая и металлургическая компания «Северсталь». Участники чемпионата разрабатывали концепцию продуктовой линейки стального проката для «зеленого строительства» [ПАО «Северсталь»](#).

Metal Cup – традиционный студенческий кейс-чемпионат по развитию металлургического комплекса. Участие в нем позволяет студентам узнать реальные производственные задачи, получить опыт работы в команде, дает возможность разрабатывать стратегии развития и принимать управленческие решения – все это важные составляющие для построения достойной карьеры в будущем. В этом году изменилось позиционирование чемпионата в стенах Политехнического университета. Пояснил ответственный по делам молодежи ИММиТ и главный организатор чемпионата Владислав КРОХМАЛЬ:

Наша задача – дать возможность принять в нем участие реально заинтересованным студентам. Дело не в количестве команд – как раз не нужно, чтоб было много, поскольку, чем меньше команд, тем лучше мы сможем их подготовить к итоговым выступлениям. А это значит, что команды-победители и призеры смогут лучше представить университет на высших аренах. Наша цель – безоговорочная победа на следующих этапах!



Для достижения этой цели в качестве модераторов пригласили сразу шестерых ребят с большим опытом участия и побед в подобных чемпионатах. И первый день чемпионата начался как раз с мотивационных выступлений модераторов чемпионата. Это Искандер МАСГУТОВ – студент 1 курса магистратуры Высшей школы физики и технологий материалов, [победитель отборочного этапа Metal Cup 2019](#), Паруйр МЕЛКОНЯН и Тигран УГЛУНЦ (4 курс ВШФиТМ) – победители [Всероссийского финала Metal Cup 2018](#), а также Иван КАРПОВ, Никита БАРЫШЕВ и Михаил ВОРОНОВ (3 курс ВШФиТМ) – [призеры Всероссийского финала Metal Cup 2020](#). Также участники получили ценные советы от Богдана ЗАВЬЯЛОВА – капитана [команды-победителя Международного гранд-финала чемпионата 2020 года](#). Сам Богдан сейчас проходит стажировку в ПАО «Северсталь», поэтому с ним связались по ZOOMу.



Весь первый день чемпионата команды в буквальном смысле «кипели» над кейсами в университетской «Точке кипения», после чего состоялись предзащиты проектов. [Организаторы чемпионата исходят из того](#), что устойчивое развитие металлургических предприятий во многом зависит от эффективности использования экономических ресурсов, применения новой техники, развития человеческого потенциала. А устойчивое функционирование отечественного металлургического производства в целом является приоритетной задачей на пути инновационного развития экономики России. Второй день отборочного этапа начался с торжественного открытия – участников приветствовал проректор по информационной и социальной работе СПбПУ Максим ПАШОЛИКОВ.

В 2021 году устойчивое развитие как никогда актуальная тематика, – отметил проректор. – Отрадно, что в ИММиТе поддерживают традицию проведения Metal Cup, которая зародилась в нашем университете благодаря активным студентам. Они в этот конкурс “зашли”, неоднократно участвовали и побеждали на региональном и на федеральном уровнях. Нам приятно принимать гостей и проводить подобные мероприятия в наших стенах и хочется поблагодарить партнеров, которые ежегодно участвуют как в экспертной комиссии чемпионата, так и предлагают реальные производственные задачи участникам. Я знаю, они активно потрудились над тем, чтобы их решить, а сейчас тот самый момент, когда нужно показать все свое мастерство и успешно защитить проект.



До финальных защит дошли восемь команд. После напряженных защит жюри, в состав которого в этом году вошло рекордное количество экспертов – как представителей вуза, так и компаний-партнеров (ПАО «Северсталь», ООО «ОМЗ-Спецсталь», ООО «Колпинский металлообрабатывающий завод», АО «Обуховский завод», АО «Металлургический завод “Петросталь”»), тщательно подсчитывало баллы.



Первое место заняла команда “Schemers” (Никита Кузнецов, Никита Чамара, Евгения Порошина, Максим Смотрин, Дмитрий Новиков – студенты 3 курса Высшей школы автоматизации и робототехники). *«Мы уже не первый раз участвуем в кейс-чемпионатах, поэтому имеем представление, как работать, – поделился капитан команды. – Тема кейса была связана с разработкой новой линейки продукции, причем линейка должна была согласовываться с принципами “зеленого строительства” и приоритетами “Северстали”. Когда мы искали решение, то хотели, чтобы при более глубокой проработке это действительно было возможно реализовать на предприятии. Наше решение в основном ведет к уменьшению энергозатрат, связанных с креплением конструкции, сборкой, а также уменьшением количества используемого материала при строительстве жилых комплексов. Однако нам еще есть над чем подумать, чтобы в будущем уверенно выступить в полуфинале».*



Второе место - у команды «Комбайнеры»: Ростислав Лазарев (1 курс магистратуры ВШАиР), Рашид Алимов (3 курс ИЭ), Роман Голубев (2 курс магистратуры ИФНиТ), Юрий Ровбо (3 курс ВШФиТМ), Ярослав Дроздовский (3 курс ИЭ). И третье место заняла команда "Mint Diamond" в составе Виктора Иванова (3 курс ВШАиР), Никиты Полескова (3 курс ВШАиР), Максима Стрижеуса (3 курс ВШАиР), Натальи Павловой (3 курс ВШАиР), Александра Пузанова (3 курс Высшей школы машиностроения).



Ну а в полуфинале корпоративного кластера «Северстали», который пройдет на базе Политеха 19-20 апреля, университет будут представлять две команды – “Schemers” и

«Комбайнеры». Пожелаем им удачи!

Материал подготовлен Управлением по связям с общественностью СПбПУ по информации Дирекции ИММиТ и организаторов чемпионата. Взят с [главного сайта СПбПУ](#).

Текст: Инна ПЛАТОВА