

Студенты ИСИ выиграли 1 миллион рублей



4 марта 2026 года в Инженерно-строительном институте Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого состоялся второй этап стипендиального конкурса студенческих работ образовательного проекта «Материум Образование» Ассоциации полимерных энергоэффективных технологий «РАПЭТ».

Стипендиальный конкурс студенческих работ Ассоциации РАПЭТ – это соревнование студенческих работ по созданию проектов, в которых применены строительные полимерные материалы и технологии, а именно полимерная теплоизоляция, гидроизоляции, профилированной дренажной мембраны, также другие комплектующие как элементы светопрозрачных конструкций на основе ПВХ.

Первый этап конкурса предусматривал прохождение обучающимися курса «Современные полимерные материалы в строительстве» с последующим получением именного сертификата. Второй этап — конкурс проектирования в BIM-среде — предполагал командное и индивидуальное участие студентов по трём номинациям: «Проектирование индивидуального жилого дома», «Проектирование многоквартирного жилого дома» и «Проектирование общественного здания». Заключительным третьим этапом является конкурс зачёток, который определит финалистов по совокупности результатов: успешное прохождение курса, выполнение проектного задания и высокие академические показатели. Десять лучших

участников будут получать стипендию ежемесячно в течение шести месяцев.



Общий призовой фонд конкурса составил 1 миллион рублей. В рамках фонда победители и призёры были награждены современными смартфонами, планшетами и сертификатами.

В состав жюри второго этапа конкурса вошли: председатель Ассоциации РАПЭТ Наталья Павленко, начальник технического управления ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» Ясмин Бегич, директор по маркетингу РАПЭТ Инесса Исаева, технический специалист РАПЭТ Антонина Мельникова, директор Инженерно-строительного института СПбПУ Марина Петроченко, старший преподаватель Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ Лилия Талипова.



По итогам защиты проектов экспертная комиссия определила победителей и призёров в каждой номинации.

- В номинации «Проектирование индивидуального жилого дома» первое место заняла команда «Строим будущее». В состав команды вошли Олег Смолкин, Анна Богданова, Никита Заверткин. Второе место занял Алексей Голубев. Третье место заняли Егор Моисеев и Никита Шиченко.



- В номинации «Проектирование многоквартирного жилого дома» первое место заняли Даниил Дмитриев и Иван Углов. Второе место – команда «Кирпич», в состав которой вошли Илья Палеев, Елизавета Арбузова и Светлана Сапожникова. Третье место занял Андрей Голубев.



- В номинации «Проектирование общественного здания» первое место занял Семён Иванов, а второе - Александр Кудрявцев.



«Участие в РАПЭТ МАТЕРИУМ позволяет студентам приобрести новые знания, компетенции и практические навыки. Полученный опыт будет способствовать их профессиональному становлению и дальнейшей реализации в будущих проектах»

- отметил Ясмин Бегич.

«Полимерные материалы активно внедряются в строительную сферу, находя всё более широкое применение в современных технологиях. В связи с этим важной задачей преподавателей становится обучение студентов проектным решениям с применением полимерных материалов. Проведение стипендиального конкурса позволяет решить эту задачу на практике, так как студенты не только получают актуальные знания о свойствах и применении материалов, но и приобретают навыки их использования при разработке проектной документации»

— отметила Марина Петроченко.

