

Политех на пятом месте по физике среди российских вузов в Шанхайском предметном рейтинге

19 июля агентство Shanghai Ranking Consultancy [опубликовало](#) Шанхайский глобальный рейтинг по предметным областям за 2022 год.



Аналитики оценивали вузы по 54 предметам, которые объединены в пять укрупненных направлений: естественные и инженерные науки, науки о жизни, медицинские и социальные науки. В этом году составители проанализировали порядка 5 000 вузов из 96 стран, и только около 1 800 попали в список лучших университетов мира.

Составители Шанхайского рейтинга оценивают вузы по комплексу критериев, среди которых: число и цитируемость научных статей, представленных в научных журналах первого квартала, международное соавторство, наличие престижных научных наград и премий у преподавателей и сотрудников вуза. Вхождение в рейтинг со столь жесткими требованиями гарантирует высокое качество исследований университета. Политеху удалось войти в мировой топ-400 и стать пятыми в России в такой сложной области науки, как «Физика».

Присутствие Политеха в Шанхайском рейтинге обусловлено высококачественными статьями в престижных международных журналах и высоким уровнем их цитирования. По данным Scopus, количество научных статей СПбПУ по теме физики и астрономии достигает 25% от общего числа. Наши ученые с успехом публикуются в международных журналах первого квартала «Journal of High Energy Physics», «European Physical Journal C», «Physical Review D» и других, — отмечает ректор СПбПУ Андрей Рудской.

Надо отметить, что, несмотря на приостановку взаимодействия с некоторыми международными партнерами, работа ученых Политеха по проекту международного экспериментального термоядерного реактора (ИТЭР) продолжается. В рамках программы «Приоритет 2030» мы создали Центр дистанционного участия с функционалом лаборатории совместно с «Проектным центром ИТЭР» Госкорпорации «Росатом». Деятельность центра направлена на включение компетенций и инфраструктуры нашего вуза в единое информационно-коммуникационное пространство термоядерных исследований в России. Продолжение таких партнерских связей доказывает критическую роль наших ученых в области физики не только внутри страны, но и на международной арене, — поделилась руководитель исполнительной дирекции программы «Приоритет-2030», начальник Управления стратегическими проектами и программ развития СПбПУ Мария Врублевская.

Материал подготовлен Управлением стратегического планирования
и программ развития СПбПУ

Дата публикации: 2022.07.20

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)