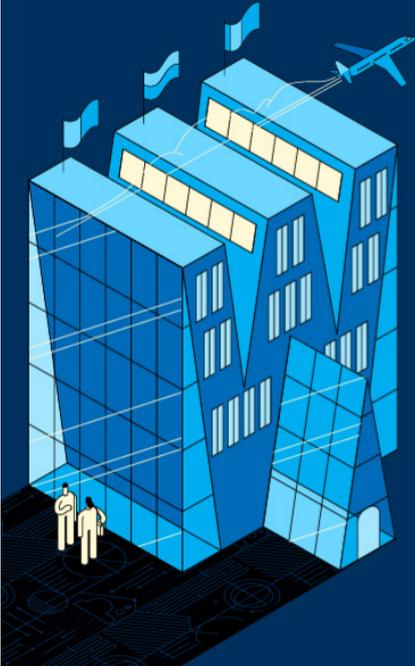


## Предметный рейтинг THE: Политех в ТОП-150 по инженерным и физическим наукам среди лучших университетов мира



Peter the Great St Petersburg Polytechnic University

# RANKED 101–125

FOR PHYSICAL SCIENCES

**THE** WORLD UNIVERSITY RANKINGS 2021

[www.thewur.com](http://www.thewur.com)

28 октября международное издание THE 2021 Times Higher Education World University Rankings опубликовало результаты предметного рейтинга, где Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого улучшил свои позиции по всем направлениям, включая «Инженерные науки» (ТОП-150), «Физические науки» (ТОП-125), «Компьютерные науки» (ТОП-175), «Образование» (ТОП-250), «Бизнес и экономика» (ТОП-300), и впервые вошел в ТОП-500 «Науки о жизни» среди более, чем 1500 университетов из 93 стран и регионов.

Предметный рейтинг Times Higher Education является составной частью World University Rankings и строится на основе 13 его показателей, сгруппированных в пять категорий: образование, научно-исследовательская работа, цитируемость, интернационализация, доходы от промышленности. Тем не менее, в предметных рейтингах большое внимание уделяется особенностям публикационной активности в соответствующей предметной области.

Интегральный рост в предметном рейтинге «Инженерные науки» (149 место в мире среди 1098 университетов) Политех демонстрирует за счет значительного улучшения

показателей «доход от промышленности», «международное взаимодействие: доля иностранных студентов» и «влияние исследований». По индикатору «цитируемость (влияние исследований)» в рейтинге «Инженерные науки» наибольшая динамика в предметных областях: Electric & Electronic Engineering, General Engineering, CivilEngineering. Политехнический университет является лидером по направлению «Инженерные науки» среди 42 представленных российских вузов в этом предметном рейтинге. В ТОП-3 вузов из РФ также вошли МГТУ им. Н.Э. Баумана (диапазон 151-175) и МГУ (диапазон 201-250), соответственно.

В предметном рейтинге **«Физические науки»** выделяются университеты, лидирующие по областям, включающим химию, физику и астрономию, науки о Земле и морской среде, математику и статистику, геологию и астрономию. Петербургский Политех перешел в следующую сотню по сравнению с прошлым годом, заняв 106 место среди 1149 сильнейших университетов по этому направлению. Скачок был обеспечен улучшением позиций по всем индикаторам, однако наибольший успех достигнут в метриках «доходы от промышленности», «международное взаимодействие: иностранные студенты» и «иностранные профессора», а также «влияние исследований». Университет вошел в ТОП-5 среди 42 представленных российских вузов в этом предметном рейтинге: МФТИ (47 место), МГУ (81 место), МИФИ (98 место), СПбПУ (106 место), НГУ (диапазон 176-200).

Важно отметить заметный рост Политеха, занявшего 205 позицию в предметном рейтинге Education. Мария ВРУБЛЕВСКАЯ отмечает, что такой прорыв связан с ростом публикационной активности НПР, которые делятся своими исследованиями эффективности внедрения новых образовательных практик и методик, своими подходами в оценке качества образовательной деятельности (дистанционные технологии, проектная деятельность, смешанное обучение, проблемно-ориентированное обучение и т.д.).

[Материал подготовлен Управлением стратегического планирования и программ развития СПбПУ](#)