

Диалог науки и бизнеса: Политех и «Ростелеком» обсудили развитие IT-технологий

В Политехе побывали с визитом представители компании «Ростелеком»: заместитель президента, председателя правления Дарий Халитов, советник президента Алексей Сергеев, директор макрорегионального филиала «Северо-Запад» Александр Логинов и заместитель генерального директора «РТК ИТ» Роман Хазеев.



Гостей встречали советник при ректорате СПбПУ Владимир Глухов, проректор по информационным технологиям Андрей Лямин, проректор по молодёжной политике и коммуникативным технологиям Максим Пашоликов и начальник Управления по связям с общественностью Марианна Дьякова.

В научно-исследовательском корпусе «Технополис Политех» делегация «Ростелекома» посетила Суперкомпьютерный центр и встретилась с учёными вуза, занимающимися разработками в области компьютерных и AI-технологий.

На встрече директор Института компьютерных наук и кибербезопасности

Дмитрий Зегжда представил возможности института в подготовке кадров для отрасли и проведении исследований в интересах индустриальных партнёров. Руководитель ИКНК отметил, что владение информационными технологиями сегодня необходимо представителям всех профессий. Все специальности института, где обучается более 4,5 тысяч студентов, востребованы, в среднем конкурс составляет 30 человек на место. В своей стратегии развития институт ориентирован на взаимодействие с промышленностью и госсектором, непрерывность образования и междисциплинарность, открытие лабораторий и центров сквозных информационных технологий.



Главный научный сотрудник Высшей школы технологий искусственного интеллекта Лев Уткин рассказал об исследованиях и разработках, используемых, например, для диагностики заболеваний, и о применении предиктивной аналитики и объяснительного интеллекта как в медицине, так и в решении различных производственных задач. Директор Высшей школы технологий искусственного интеллекта Владимир Мулюха напомнил о совместных с «Ростелекомом» проектах и обозначил возможности для расширения сотрудничества.

В ответном слове заместитель президента «Ростелекома» Дарий Халитов отметил, что компания может взаимодействовать с Политехом в подготовке кадров, использовании новых технологий в области ИИ и в экспертной

оценке учёных Политеха. Особенно заинтересовали Дария Равильевича технологии с применением предиктивной аналитики, в основе которой используются собственные нейросети института на основе LLM-модели обучения на концептах.

Мне показались очень перспективными программы в области искусственного интеллекта и киберпсихологии, я не видел ещё таких ни у кого. В каком-то смысле ИТ становятся сквозной дисциплиной, которая будет пронизывать прикладные направления, и поводов для сотрудничества будет много, — резюмировал Дарий Халитов.



Затем представители «Ростелекома» посетили Центр молодёжных траекторий «Башня Политех», где встретились со студенческой командой «Всеядные» — бронзовым призёром международного чемпионата «Битва роботов». Разговор получился очень содержательным и продуктивным, ведь «Ростелеком» — спонсор нашей команды, и им есть что обсудить с ребятами. В частности, говорили о возможности создания собственной трассы для тренировок, чтобы не ездить каждый раз для этого в Москву со 110-килограммовым роботом.



В завершение визита Дарий Халитов стал гостем прямого эфира проекта «Лепота» в телестудии Политеха. Эфир был посвящён Дню радио, который отмечается 7 мая, ведь именно изобретение радио стало, как сейчас модно говорить, прорывом в мир безграничных возможностей развития технологий передачи информации. Сегодня это уже цифровые технологии, завтра — искусственный интеллект, а послезавтра...

Так, отвечая на вопрос одного из зрителей Как новые технологии связи влияют на безопасность личных данных пользователей? Дарий Халитов сказал: В том потоке информации, в котором мы существуем, один из трендов телекоммуникационных компаний — это киберприватность. Для нас, граждан, которые каждый день пользуются цифровыми услугами, киберприватность через 10–15 лет станет в каком-то смысле роскошью, за которую мы будем готовы платить. Будет появляться всё больше сервисов, позволяющих ограничивать распространение или получение информации.



На вопрос «Возможно ли появление глобального провайдера связи?» гость эфира ответил, что при существующем избытке информации в будущем целесообразен гибрид между распределёнными технологиями хранения данных и централизованным управлением. *«Нельзя всё концентрировать в одной точке, — пояснил эксперт. — Связь — это информационный хлеб XXI века, мы же первым делом, когда просыпаемся, смотрим новости в телефоне, и только потом идём завтракать. Поэтому доступ к информации — это уже критическая инфраструктура. И она должна быть отказоустойчивой».*

Дата публикации: 2025.05.13

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)