

Космическое агентство JAXA попало под мощный шквал кибератак.

Японское космическое агентство Японское космическое агентство (JAXA) — национальное космическое агентство Японии, основанное в 2003 году путем объединения трёх различных организаций: Института космических и астронавтических наук (ISAS), Национального космического агентства Японии (NASDA) и Института исследований земли (EORC). Задачи JAXA многообразны и включают в себя исследование космического пространства, разработку новых технологий, а также сотрудничество на международном уровне. JAXA стремится внести значительный вклад в развитие космических исследований и технологий, продолжая активно работать над новыми проектами, как например, миссия SLIM, цель которой — исследование Луны. JAXA стало объектом множества кибератак, часть из которых произошла ещё в прошлом году. На пресс-конференции 21 июня главный секретарь кабинета министров Японии Ёсимаса Хаяси заявил, что иностранные хакеры несколько раз атаковали JAXA. По его словам, конфиденциальная информация, касающаяся ракет и спутников, не пострадала.

JAXA занимается разработкой и запуском спутников на орбиту, а также участвует в передовых миссиях, таких как исследование астероидов и возможное исследование Луны с участием человека.

Власти Японии проводят «тщательное» расследование инцидентов и намерены принять меры по защите сетей агентства от будущих атак, сообщил Хаяси. Части сети JAXA были отключены в ходе расследования. Секретарь также отметил, что обеспечение безопасности в киберпространстве становится всё сложнее, и правительство будет усиленно работать над улучшением защиты в этой сфере.

Агентство JAXA подвергалось множеству киберинцидентов с 2016 года, когда оно, а также ещё порядка двухсот японских компаний и исследовательских институтов, стали целью китайских военных хакеров. А в прошлом году неизвестные хакеры пытались получить доступ к сети агентства, но не смогли добраться до информации, «особенно важной для работы ракет и спутников», сообщила JAXA.

По сообщениям источников, знакомых с ситуацией, последние атаки были направлены на сервер JAXA с целью получения доступа к общим деловым операциям агентства. Это могло привести к утечкам в коммуникациях между агентством и внешними организациями, с которыми у него есть конфиденциальные соглашения.

В результате этих атак вполне возможна утечка личной информации сотрудников JAXA, однако каких-либо подтверждений или заявлений киберпреступных группировок о краже данных у JAXA пока не было зафиксировано. Сами представители JAXA также не ответили на запрос о более подробных комментариях инцидента.