

XLIV Международная годичная научная конференция Санкт-Петербургского
отделения национального комитета по истории и философии науки и техники РАН
БУДУЩЕЕ ИСТОРИИ НАУКИ:
ИССЛЕДОВАНИЯ, ПРЕПОДАВАНИЕ, ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ
(К 70-ЛЕТИЮ СПбФ ИИЕТ РАН)
23–27 октября 2023
Санкт-Петербург

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕННОМ МЕРОПРИЯТИИ

СЕКЦИЯ «История электроники, информатики и связи»

26 октября 2023 года с 10:00 до 14:30 в Центральном музее связи имени А. С. Попова проходило заседание секции «История электроники, информатики и связи». В работе секции приняли участие 25 человек.

Были представлены 12 докладов, посвященных развитию различным аспектам истории и историографии отечественной отрасли связи.

Доклады Н. А. Борисовой, Н. И. Лосич, Л. И. Золотинкиной были посвящены отечественным ученым, которые внесли большой вклад в преподавание и популяризацию электротехники: династии Бонч-Бруевичей, начиная с М. А. Бонч-Бруевича, который написал первые фундаментальные учебники в области радиотехники; В. К. Лебединскому, ученому, преподавателю и увлеченному популяризатору, настаивавшему на важности продвижения знаний даже для непрофессиональной аудитории; В. Ф. Петрушевскому, чьи ученики стали и выдающимися учеными и основоположниками новых направлений и дисциплин, основателями кафедр.

На вопросах популяризации достижений отрасли связи остановились Т. А. Урумьян и В. В. Брусникин. Они поделились опытом организации выставок и экскурсионной работы в музеях, и подчеркнули, что интерес аудитории зачастую заставляет сотрудников выходить за изначальные рамки тематики музея, расширять экспозицию и охватывать новые аспекты истории техники.

В докладах В. П. Борисова, А. В. Владзимирского, М. А. Партала и О. В. Фроловой были рассмотрены проблемы историографии отрасли связи. В. П. Борисов рассказал о проекте описания истории российской электроники, поделился опытом организации коллективной историографической работы. А. В. Владзимирский обратил внимание участников секции на «белые пятна» в исследовании таких междисциплинарных проблем как история научных исследований в сфере биотелеметрии. Если история разработки телеметрической технологии и техники попадает в зону изучения историков техники, то история медицины выпускает из внимания биотелеметрию. В докладе О.В. Фроловой были представлены результаты исследования архивных источников, раскрывающих подробности комплектования персонального состава почтовых служащих.

Особый интерес вызвал доклад М.А. Партала, который тщательно расследовал факты искажения истории изобретения радио профессором А.С. Поповым, наглядно продемонстрировал то влияние, которое оказывают эти искажения на дальнейшую историографию вопроса и, особенно, на современные описания событий 1895-1896 гг.

Некоторыми находками, обнаруженными в результате изучения истории отдельных приборов, поделились А.В. Ашаева и В.М. Пестриков. Изучение истории криптографической техники привело А.В. Ашаеву к неожиданным фактам: один из механических приборов автоматического шифрования, сконструированный А. Н. Ковако использовался одновременно и как пишущая машинка для слепых, под маркой тифлотехнического оборудования был вывезен на международную выставку, и успешно продавался в Европе. В.М. Пестриков в своем докладе осветил настоящие истоки разработки транзистора «Ленинград» и убедительно доказал его отечественное происхождение.

В.А. Попов в своем докладе остановился на знаковых разработках Концерна «Океанприбор», сыгравших свою роль в истории нашей страны. К юбилею предприятия было выпущено фундаментальное издание об его истории, которое В.А. Попов передал в библиотеку Центрального музея связи имени А.С. Попова.

Руководитель секции «История электроники, информатики и связи»

Борисова Н.А.