

**Основные положения программы развития
Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН
с 2021 по 2026 гг.**

Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (далее - ИИЕТ РАН) является лидирующей в Российской Федерации научной организацией по изучению проблем истории науки и техники. Институт имеет большой потенциал для выхода на лидирующие позиции по изучению данной проблематики в мировом научном пространстве.

В настоящее время структура ИИЕТ РАН состоит из следующих научных отделов: Отдел истории физико-математических наук, Отдел истории биологических и химических наук, Отдел истории наук о Земле, Отдел истории техники и технических наук, Отдел методологических и междисциплинарных проблем развития науки и техники, Отдел историографии и источниковедения истории науки и техники, Центр истории организации науки и науковедения. Тематика исследований отделов освещает практически все основные направления истории науки, поэтому этот подход важно сохранить и в будущем.

Перед новым директором ИИЕТ РАН следует поставить следующие цели:

1. Повышение научной результативности сотрудников ИИЕТ РАН. Следует им обеспечить условия для публикации в журналах, индексируемых в международных системах научного цитирования (в первую очередь, в базах данных Web of Science и Scopus).
2. Важно популяризировать научные открытия сотрудников ИИЕТ РАН, продвигая достижения института в социальных сетях и средствах массовой информации. Следует сделать так, чтобы 30 % исследований сотрудников ИИЕТ РАН находили прикладное применение (организация выставок, публикации в СМИ).
3. Провести капитальный ремонт здания ИИЕТ РАН, с полной заменой инженерных коммуникаций, прокладывания структурированных кабельных сетей, модернизация средств в области противопожарной защиты.
4. Провести поэтапное омоложение кадров. Восстановление работы аспирантуры и устройство её выпускников на должности научных сотрудников в ИИЕТ РАН. Привлечение на должности главных и ведущих сотрудников авторитетных российских ученых.

5. Обеспечение представительство научных сотрудников ИИЕТ РАН в международных обществах по истории науки, а также участие в международных конференциях. Отсутствие ученых из ИИЕТ РАН на международных симпозиумах и конференциях ведет к самоизоляции отечественной истории науки как отрасли, что влечет к последующей невозможности проводить исследования на международном уровне.
6. Обеспечение доступа сотрудников ИИЕТ РАН к электронным базам международных журналов.
7. Возобновление деятельности в ИИЕТ РАН научной библиотеки и обеспечение работы научного архива, чтобы с хранящимися там делами могли работать и исследователи, не ассоциированные с ИИЕТ РАН.

Необходимо проводить увеличение заработной платы сотрудников института, чтобы у них появилась возможность проводить экспедиционные исследования по изучению памятников науки и техники, участвовать в международных научных форумах, проводить исследования в зарубежных и региональных архивах. Увеличения фонда заработной платы можно добиться переходом ИИЕТ РАН в первую категорию, также следует стимулировать участие сотрудников института в грантах, выделяемых российскими научными фондами. Для этого руководство института должно оказывать им содействие в оформлении финансовой отчетности по проводимым исследованиям.

Необходимо провести лицензирование аспирантуры ИИЕТ РАН и начать процесс воспроизводства научных кадров, путем обучения и защиты аспирантов и их последующего трудоустройства в институте. Приток новых кадров способен поднять публикационную активность института и начать освещение новых тем и сюжетов в истории науки и техники

Максимально быстрое решение обозначенных проблем возможно в случае планомерной переподготовки сотрудников института в грантовой деятельности и участия их в различных международных проектах. Это создает условия для реализации на базе ИИЕТ РАН крупных научных проектов, а также развития международного сотрудничества за счет заключения двусторонних договоров с зарубежными научными центрами.

25.05.2021г.



А.В. Собисевич