

Послание гения к президенту Рузвельту выставлено на аукцион Christie's.

В сентябре этого года на аукционе Christie's будет выставлено уникальное историческое письмо, написанное Альбертом Эйнштейном президенту США Франклину Рузвельту. Ожидаемая стоимость лота составляет 4 миллиона долларов.

Двухстраничное послание, датированное 2 августа 1939 года (за месяц до вторжения Германии в Польшу), содержит предупреждение о том, что нацистская Германия может использовать ядерные исследования для создания атомной бомбы. Эйнштейн призывал американское правительство начать собственные разработки в этой области.

"Уважаемый господин президент, последние исследования в области ядерной физики показали, что уран может стать новым и важнейшим источником энергии <...> Существует вероятность запуска ядерной цепной реакции в крупной массе урана... Это явление может привести к созданию чрезвычайно мощных бомб".

Письмо стало катализатором для запуска знаменитого Манхэттенского проекта под руководством Роберта Оппенгеймера, который привел к созданию атомных бомб, сброшенных на Хиросиму и Нагасаки в конце Второй мировой войны.

Интересно, что выставляемый на продажу экземпляр — это второй вариант письма, подписанный ученым. Первый находится в библиотеке и музее Рузвельта в Нью-Йорке. Документ ранее принадлежал сооснователю Microsoft Полу Аллену, который приобрел его в 2002 году за 2,1 миллиона долларов.

Этот исторический артефакт привлекает особое внимание общественности на фоне опасений о новой гонке ядерных вооружений между США, Россией и Китаем, а также успеха прошлогоднего оскароносного байопика «Оппенгеймер».

Примечательно, что тема атомной энергии сегодня актуальна не только в контексте вооружений. Крупные технологические компании все больше интересуются ядерными исследованиями. Причина проста: растет потребность в электричестве для центров обработки данных. Недавно партнер Пола Аллена по Microsoft, Билл Гейтс, объявил о готовности инвестировать миллиарды долларов в проект атомной электростанции нового поколения в Вайоминге. Его стартап TerraPower планирует завершить строительство реактора, использующего жидкий натрий вместо воды в качестве теплоносителя, к 2030 году.

Международное энергетическое агентство предсказывает значительный рост

энергопотребления в ближайшее время. По их оценкам, к 2026 году искусственный интеллект, дата-центры и криптовалюты будут потреблять около 800 тераватт-часов электроэнергии в год. Это на 75% больше, чем в 2022 году.

Стоит отметить, что письмо было написано Эйнштейном в сотрудничестве с другим ученым, Лео Сцилардом, в домике на северном побережье Лонг-Айленда.

Это не первый раз, когда документы Эйнштейна привлекают внимание коллекционеров. Например, в 2018 году аукционный дом Christie's продал так называемое «Письмо о Боге» почти за 3 миллиона долларов. В нем физик размышлял о религии, утверждая, что «слово Бог — не более чем выражение и продукт человеческой слабости».

Однако, несмотря на высокую оценку, письмо Эйнштейна к Рузвельту вряд ли побьет абсолютный рекорд. В 2021 году одна из немногих сохранившихся записей, детализирующих теорию общей относительности, была продана за 13 миллионов долларов.

Предыдущий владелец, Пол Аллен, относился к документу с большим уважением. По словам Марка Портера, председателя Christie's Americas, Аллен хранил письмо очень бережно, защищая его от воздействия солнечного света.