

Первый директор: к 170-летию князя Андрея Гагарина в Политехе открыли новую музейную экспозицию

22 декабря (по старому стилю) исполнилось 170 лет со дня рождения первого директора Санкт-Петербургского политехнического института князя Андрея Григорьевича Гагарина.



Андрей Григорьевич не просто руководил Политехническим институтом, он сам был выдающимся учёным и изобретателем. Одно из его изобретений — пресс Гагарина — заняло центральное место в новой экспозиции Музея истории СПбПУ, посвящённой памяти одного из основателей Политеха и открытой в день его рождения.

«Юбилей Андрея Григорьевича Гагарина, первого директора Политеха, для нас очень важное событие, — сказал во время торжественной церемонии открытия ректор СПбПУ Андрей Рудской. — Мы чтим историю и сегодня делаем очередной шаг по увековечиванию памяти одного из наших великих основателей. До этого мы десять лет восстанавливали его родовое имение в Холомках, и сейчас это прекрасное здание с белыми колоннами, с балльным залом и музеем семьи Гагариных, с которой мы поддерживаем связь».

После приветственных слов Андрей Рудской вместе с директором Музея истории СПбПУ Валерием Климовым перерезал зелёную ленточку, и в новое помещение музея вошли первые посетители.



«Андрей Григорьевич Гагарин был не только первым директором, но ещё и председателем строительной комиссии института. И в общем-то, всё, что мы видим вокруг, это и его тоже заслуга, — рассказал Валерий Климов. — Прошло 170 лет, в Политехе все знают, кто такой князь Гагарин, но не было экспозиции, посвящённой именно ему. И вот теперь она есть. Андрей Григорьевич вошёл в историю для всех, не только для политехников, как механик благодаря вот этому устройству, которое теперь все могут увидеть. Это полностью восстановленный пресс Гагарина, и его теперь все могут увидеть».

Крешерный пресс А. Г. Гагарина — приспособление для механического испытания материалов. Назначение пресса — испытывать образцы на сжатие и разрыв и записывать диаграмму зависимости деформации от напряжения. Андрей Григорьевич разработал пресс во время работы на Петербургском арсенале, и в 1896 году на Всероссийской промышленной выставке в Нижнем Новгороде получил за него золотую медаль.

Сегодня в Политехе находится три пресса Гагарина, два из них размещены в лаборатории сопротивления материалов Механического корпуса

и используются в учебном процессе. Третий пресс теперь находится в музее, поэтому его могут увидеть все желающие. С помощью цифровых технологий можно также увидеть, как он работает.



Кроме прессы, новая музейная экспозиция включает уникальные материалы, рассказывающие о жизни и деятельности первого директора Политеха. Среди них: дореволюционная мебель из квартиры семьи Гагариных, личные вещи, портреты и фотографии из семейного архива князя, лабораторные приборы и книги конца XIX—начала XX веков.

«Я признателен потомкам Андрея Григорьевича за то, что они бескорыстно делятся с нами вещами, которыми он пользовался, — поделился ощущениями от осмотра экспозиции Андрей Рудской. — Когда понимаешь, какой человек сидел в этом кресле, за этим столом, писал этой ручкой, испытываешь благоговение».



В экспозиции множество любопытных экспонатов, включая образцы для испытания металлов на растяжение и изгиб, газовые горелки, стекло из лаборатории аналитической химии, образцы огнеупорных изделий для литейного производства из металлургической лаборатории, коллекцию минералов, переданную в дар Музею истории СПбПУ Учебно-историческим заповедником «Усадьба А. Г. Гагарина «Холомки».

Экспозиция «Пресс Гагарина» расположена в цокольном этаже Главного здания СПбПУ.

Дата публикации: 2025.12.22

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)