



Совместное заседание советов ФУМО по УГСН 17.00.00, 24.00.00, 25.00.00 30 мая 2023 г.

«Параллели в истории МГТУ им. Н.Э. Баумана и БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»



Коршунов С.В.,
председатель ФУМО
«Оружие и системы вооружения»,
советник при ректорате
МГТУ им. Н.Э. Баумана

Бородавкин В.А.,
зам. председателя ФУМО
«Оружие и системы вооружения»,
первый проректор
БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова

Архитектор Карл Иванович Бланк

Возможно при участии Ю.М. Фельтена



Военная академия РВСН Петра Великого
(Военная академия имени
Ф.Э. Дзержинского)

«Себя не жалея, питает птенцов»

Изображение пеликана в рамке
диплома выпускника



Эмблема ведомства
Императрицы Марии
Фёдоровны (масона
Бартоломео Руспини)



1763 год

Екатерина Великая

Воспитательный дом



Фасады - архитектор М.Ф. Казаков

**Приют для бедных детей в
Санкт-Петербурге (1860 год)**



**Великая княгиня Елена
Павловна, жена
великого князя
Михаила Павловича**

**Семейный приют, состоящий под
покровительством его Государя
наследника цесаревича (1865 год)**



**Провозглашённый
наследник престола,
великий князь
Александр**



**Мария Фёдоровна,
жена императора
Павла I**



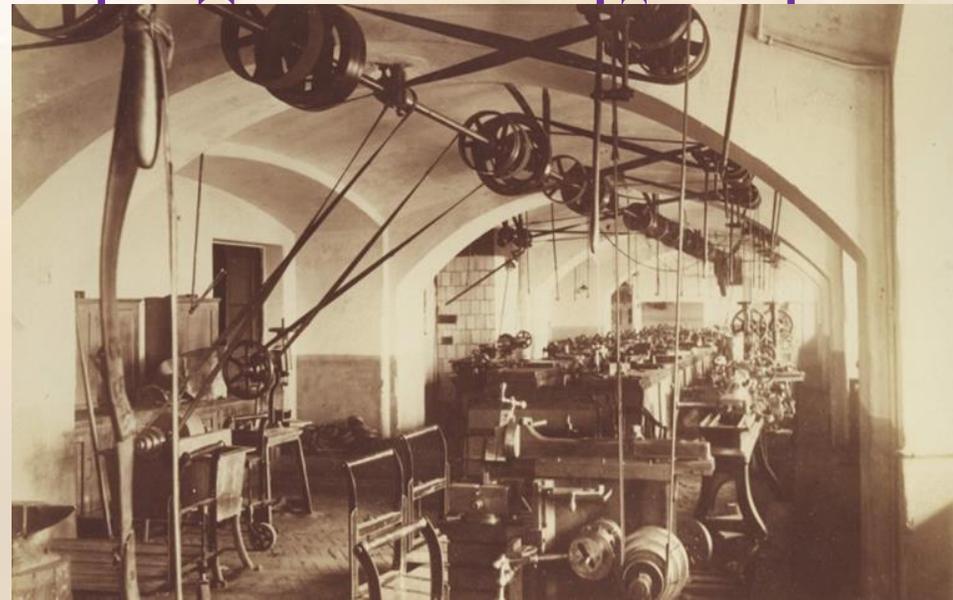
Император Николай I

**Н.М. Карамзин назвал императрицу самым
лучшим министром просвещения России**



В октябре 1826 года Николай I передал Московскому Воспитательному дому каменные корпуса, оставшиеся после пожара 1812 года от Слободского дворца. Дворец строил Матвей Казаков и Джакомо Кваренги. Здания к 1830 году были перестроены архитектором Доменико Жилярди и Афанасием Григорьевым для Ремесленного учебного заведения Императорского Московского Воспитательного Дома.

В 1836 г. в училище открыта чугунолитейная мастерская, а в 1848 г. открылась сборочно-механическая мастерская, позднее преобразованная в **опытный завод.**



С.-ПЕТЕРБУРГЪ. Первая Рота
ST.-PETERSBOURG. Première Rota

Ремесленное училище
Ecole des métiers

**Ремесленное училище цесаревича Николая
1875 год**

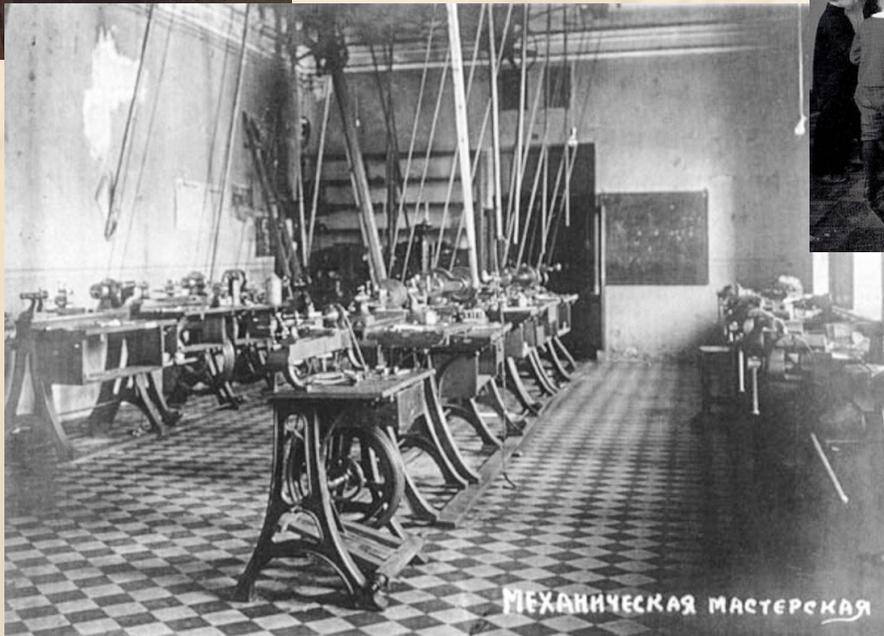


**Архитекторы: Н.П. Гребёнка, М.А. Макаров
(год постройки: 1872-1874 гг.)**

Цесаревич Николай
(1843-1865)



Ремесленное училище цесаревича Николая



МЕХАНИЧЕСКАЯ МАСТЕРСКАЯ





**Военно-механический
институт. Ленинград.
1932 год**

**Балтийский государственный
технический университет
«ВОЕНМЕХ» имени Д.Ф. Устинова.
1997 год.**





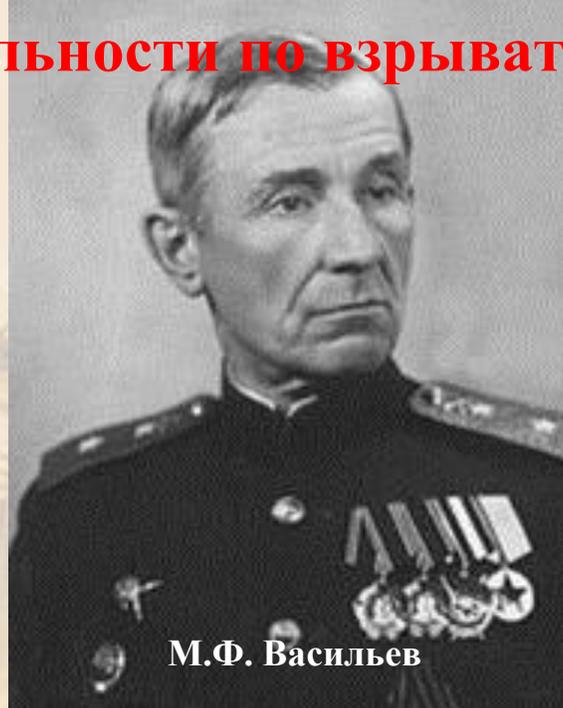
**Московский
государственный
технический
университет
имени Н.Э. Баумана**



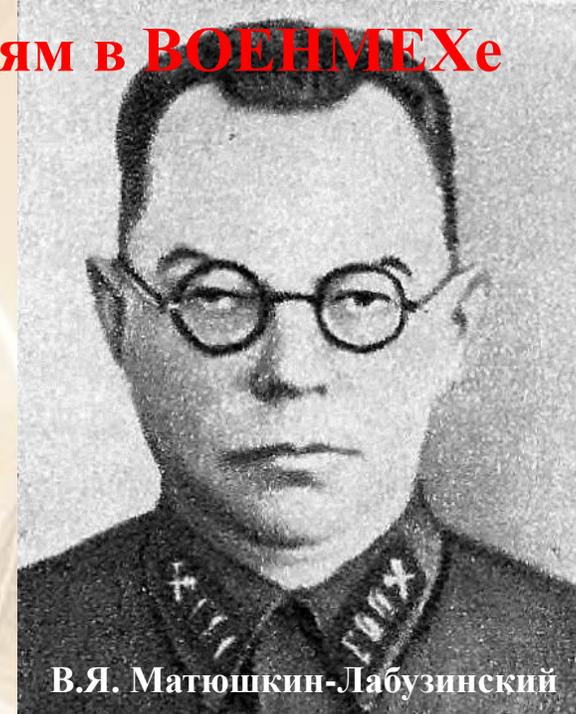
Основатели специальности по взрывателям в ВОЕНМЕХе



В.И. Рдѹлтовский



М.Ф. Васильев



В.Я. Матюшкин-Лабузинский



М.Г. Ефимов



И.А. Богатко



Е.В. Кульков

Связь МВТУ с Военной артиллерийской инженерной академией им. Ф.Э. Дзержинского:



Г.М. Третьяков



Д.М. Комаров



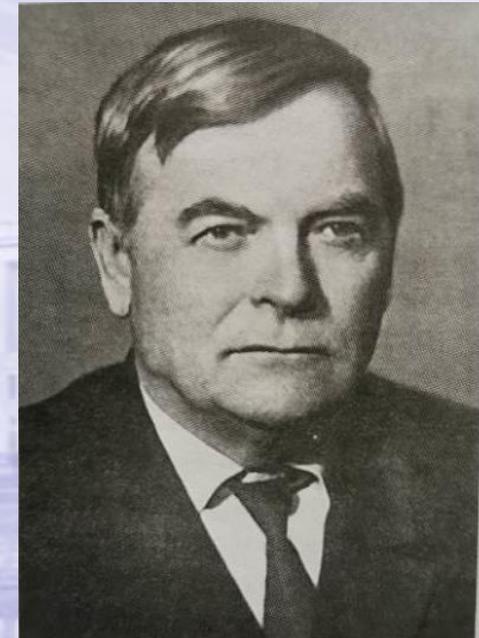
Б.Н. Волгин



Н.П. Быжко



М.Е. Катанугин



В.В. Королёв

На кафедре боеприпасов всегда были тесные связи с промышленностью, особенно ЦКБ-22 (НИИ «Поиск»)



В.К. Пономарёв



Д.Н. Вишневский



Н.А. Еньков



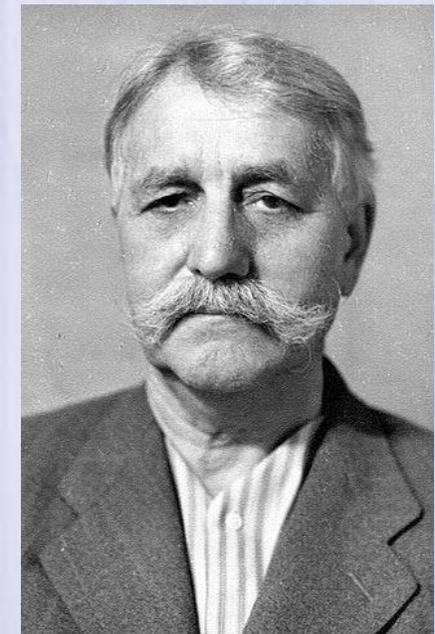
Л.С. Егоренков

Организация факультета боеприпасов в Московском механико-машиностроительном институте

В 1936 г. в СССР был создан Народный комиссариат оборонной промышленности, в который из Комитета высшей школы был в 1938 г. передан Московский механико-машиностроительный институт – МММИ. Принято решение о создании трёх факультетов: артиллерийского «Е», боеприпасов «Н», бронетанкового «О».

Заведующие кафедрой «Производство боеприпасов»:

В.В. Бахирев



А.Г. Горст



Н.Л. Соловьёв



С.Я. Бодров



**Московский
механико-машиностроительный
институт им. Н.Э. Баумана**



**Академия химической
защиты**



МЭИ



МИСИ



МАИ



**Московское промышленное
училище (1990) –
РХТУ им. Д.И. Менделеева**



**Корпус – МЭИ,
оборудование -Текстильный
институт**



**МАрхИ 1930 (архитектурное
отделение МВТУ)**

Также в 1930 году решением Комиссии Совнаркома СССР по реформе высшего и среднего образования на основе Ленинградского политехнического института были образованы узкопрофильные институты, которые были переданы в ведение соответствующих наркоматов:

- **Гидротехнический институт,**
- **Институт инженеров промышленного строительства (ныне Военный инженерно-технический университет),**
- **Кораблестроительный,**
- **Авиационный,**
- **Электротехнический,**
- **Химико-технологический,**
- **Металлургический,**
- **Машиностроительный,**
- **Индустриального сельского хозяйства,**
- **Физико-механический,**
- **Финансово-экономический,**
- **Всесоюзный котлотурбинный институты.**

Но уже в апреле 1934 г. они были объединены в составе вновь созданного **Ленинградского индустриального института**. В ноябре 1940 г. институту вернули его первоначальное название: **Ленинградский политехнический институт имени М.И. Калинина**



**Иваново-Вознесенский
политехнический институт (1929)**

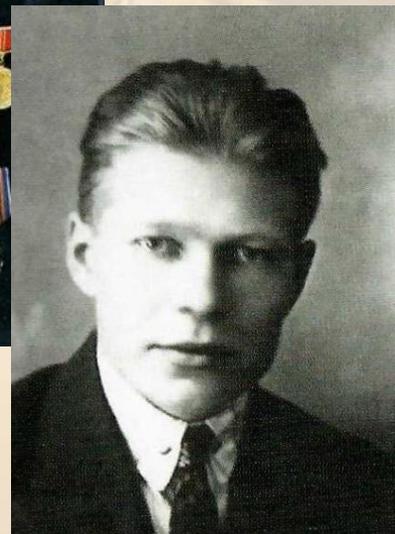
**Санкт-Петербургский политехнический
университет Петра Великого (1931)**



Полит. Инст. — Общій видъ главнаго зданія.



**Московский механико-машиностроительный
институт имени Н.Э. Баумана (1930)**



**Балтийский государственный
технический университет
«ВОЕНМЕХ» имени
Д.Ф. Устинова (1932-1934)**

