



**Федор Иванович Холуянов**

—

**к 145-летию со дня**

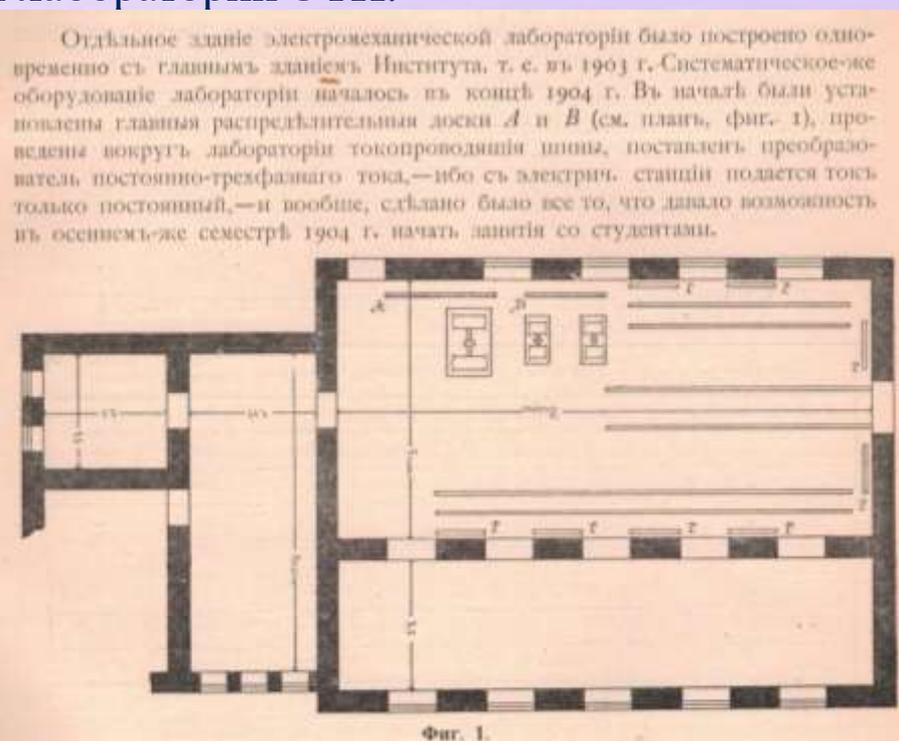
**рождения**

**(19.02.1879-25.09.1936)**

Федор Иванович Холуянов родился 19 февраля 1879 г. Среднее образование получил в Моршанском реальном училище (1896 г.).

В 1901 г. Федор Иванович окончил механический факультет Санкт-Петербургского Технологического института императора Николая I в звании инженера-технолога. В том же году поступил на 3-й курс Электротехнического института императора Александра III (ЭТИ), который окончил в 1903 г. в звании инженера-электрика I разряда.

Работал в ЭТИ с 1902 г. С 1904 г. Ф. И. Холуянов - старший лаборант электромеханической лаборатории ЭТИ.



В 1913 г. Федор Иванович занимает должность экстраординарного профессора ЭТИ и заведующего электромеханической лабораторией, ставший впоследствии кафедрой ЭМ (Электрические машины). Заведовал кафедрой до 1936 г. Декан общетехнического факультета ЛЭТИ (1925-1930).



Электромеханическая лаборатория

Работая в ЛЭТИ, Федор Иванович организовал еще две кафедры электрических машин: в ЛИИЖТе (Ленинградский институт железнодорожного транспорта) и Промакадемии (Промышленная академия) и заведовал ими.

Много энергии, опыта и знаний профессор Ф. И. Холуянов вложил в организацию учебно-методической и научной работы кафедры. За время своей многолетней научно-педагогической деятельности Федор Иванович написал 12 учебников и учебных пособий по электрическим машинам. В течение 1908-1933 гг. эти труды неоднократно перерабатывались и переиздавались.

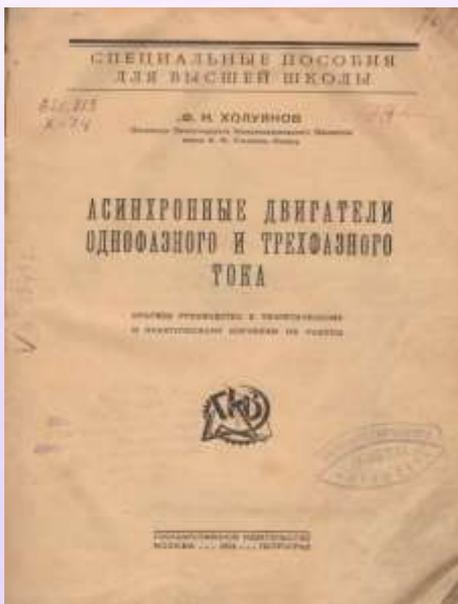
Являясь создателем первых русских учебников по электрическим машинам, профессор Ф. И. Холуянов внес этим большой вклад в дело подготовки отечественных инженеров электриков.



**Труды Ф. И. Холуянова**  
*Издания из фонда истории ЛЭТИ*



**Холуянов, Федор Иванович. Альтернаторы и преобразователи переменного-постоянного тока : краткое рук-во к теорет. и практ. изучению их работы. – 2-е изд. – Ленинград: Госиздат, 1925. – 171 с.**



**Холуянов, Федор Иванович. Асинхронные двигатели однофазного и трехфазного тока : краткое рук-во к теорет. и практ. изучению их работы. – Москва ; Петроград: Госиздат, 1924. – 167 с.**



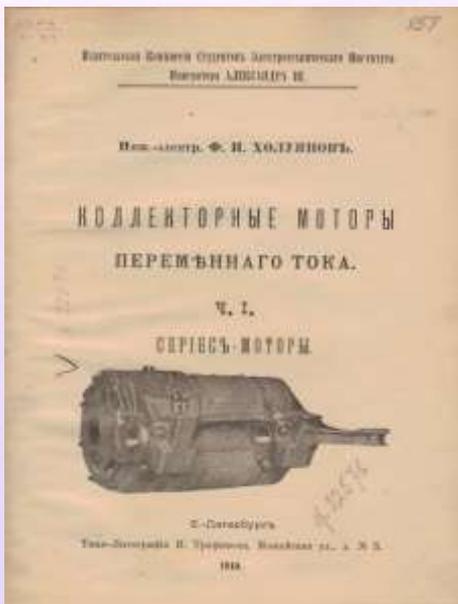


**Холуянов, Федор Иванович. Испытания динамо-машин постоянного тока : пособие для практ. занятий в Электромашинной лаборатории Электротехнического института. - С.-Петербург: Типо-Литография И. Трофимова, 1908. – 317 с.**

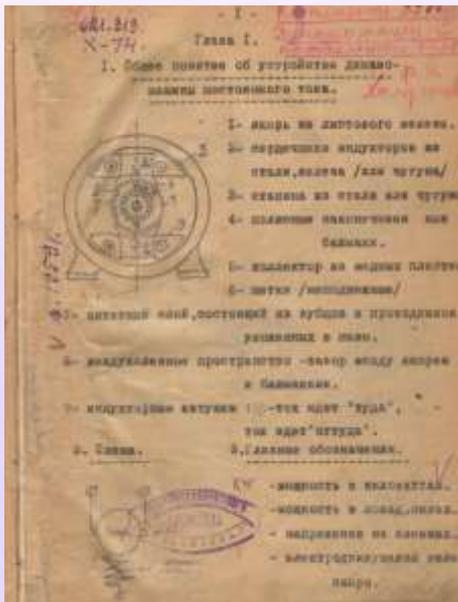


**Холуянов, Федор Иванович. К вопросу о рациональном расчете серіесъ-двигателей переменного (однофазного) тока. - С.-Петербург, 1910. – 178 с.**





**Холуянов, Федор Иванович. Коллекторные моторы переменного тока. Ч. 1: Серийные моторы. – С.-Петербург: Типо-Литография И. Трофимова, 1910. – 126 с.**



**Холуянов, Федор Иванович. Конспект к курсу динамомашин. – Б. г., Б. и. – 85 с.**



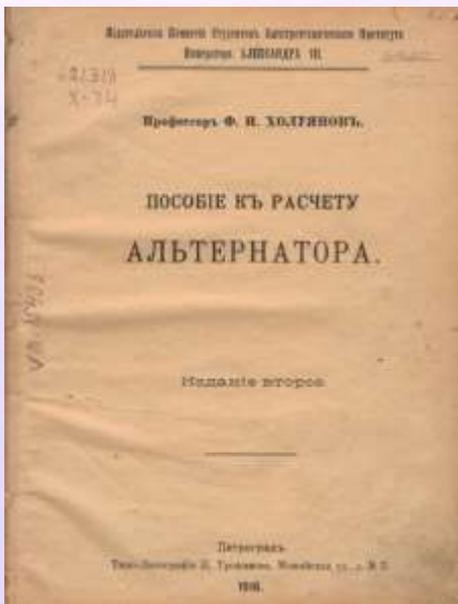


**Холуянов, Федор Иванович. О насыщенности магнитной цепи коллекторных двигателей переменного тока // Электричество. - 1910. - № 1/20. - С. 57-62.**

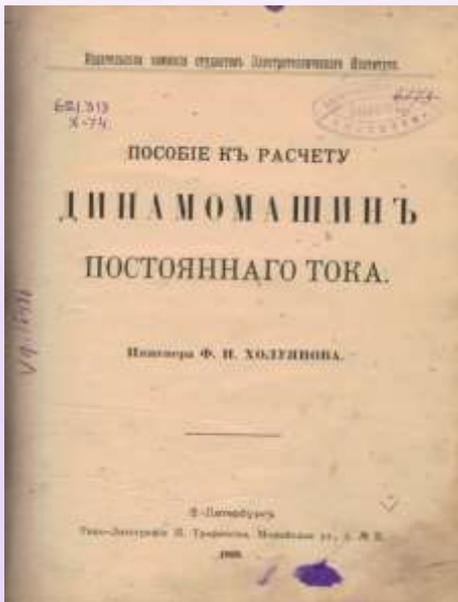


**Холуянов, Федор Иванович. Очерк развития и современного состояния техники построения коллекторных двигателей переменного тока // Электричество. - 1910. - № 1/20. - С. 363-373.**



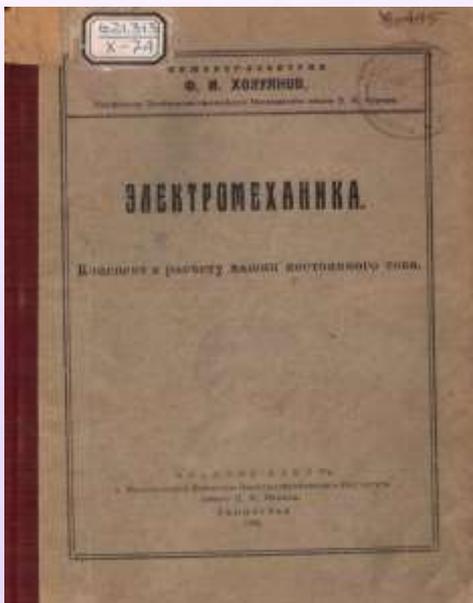


**Холуянов, Федор Иванович. Пособие к расчету альтернатора. – 2-е изд. – Петроград: Типо-Литография И. Трофимова, 1916. – 128 с.**

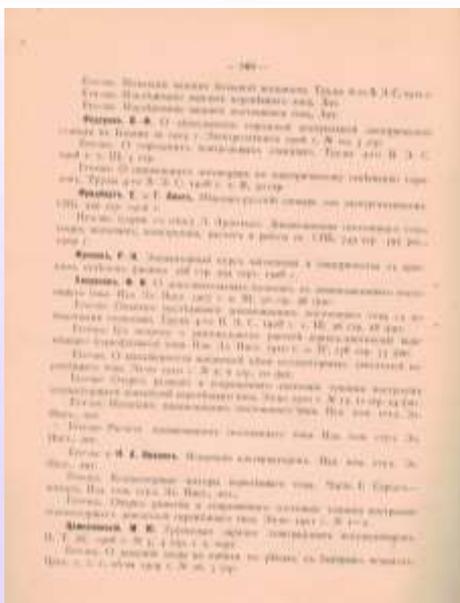


**Холуянов, Федор Иванович. Пособие к расчету динамо-машин постоянного тока. – Петроград: Типо-Литография И. Трофимова, 1909. – 242, [2] с.**





**Холуянов, Федор Иванович. Электромеханика. Конспект к расчету машин постоянного тока. – Ленинград: Кубуч, 1925. - 38, [1] с.**



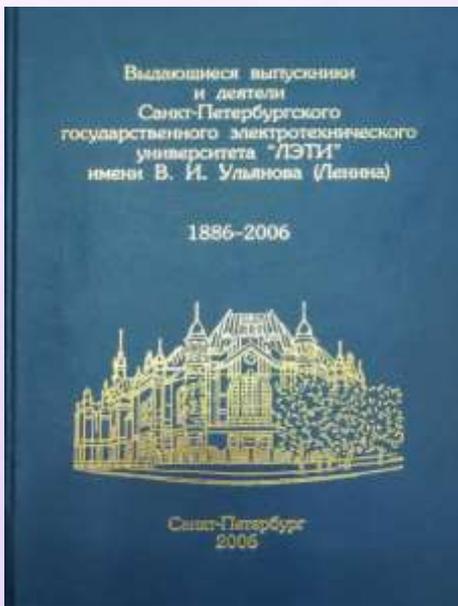
Перечень лит. работ инж.-электриков //25-летие ЭТИ. С.560



**Двадцатипятилетие Электротехнического института императора Александра III. 1886-1911. - СПб. : Типо-литография Н. И. Евстифеева, 1914. - 2, 582, [9] л. ил. с. : ил., табл., фот., планы. - [25-летие Электротехнического института имп. Александра III, 1886-1911] . - Библиогр.: с. 545-570. - (в пер.).**







**Холуянов, Федор Иванович // Выдающиеся выпускники и деятели Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина): биогр. спр-к / под общ. ред. Д. В. Пузанкова. - Санкт-Петербург, 2006. – С. 291.**



**Электромашиностроение, электроаппаратостроение и электросварка [о каф. «Электрические машины»] // 50 лет ЛЭТИ. – Ленинград ; Москва: Госэнергоиздат, 1948. – С. 75-76.**

