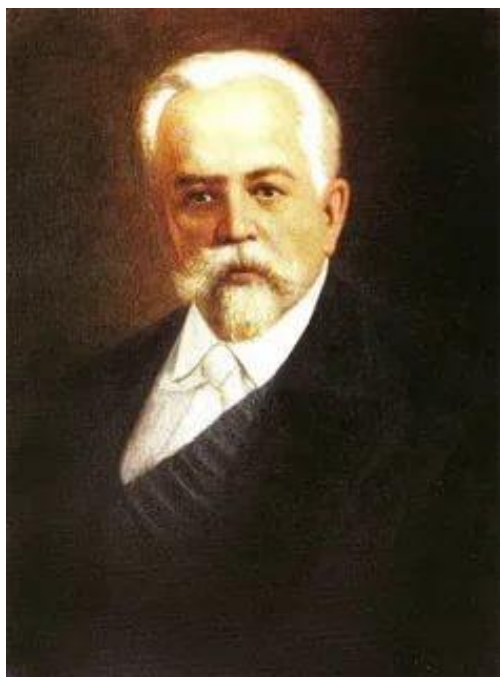


## Тиме Иван Августович



Иван Августович - русский учёный и горный инженер. В 1858 г. окончил Петербургский институт корпуса горных инженеров. В 1859 - 1866 г.г. работал на заводах Урала, а в 1866г. - 1870 г.г. на заводах Донбасса. В 1870 - 1915 г.г. (с перерывами) профессор Петербургского института корпуса горных инженеров. В 1873 - 1917 г.г. член Горного учёного комитета и консультант Петербургского монетного двора. Тиме разработал теорию, правила расчёта и сооружения паровых молотов, железопрокатных машин, водяных турбин и др. машин горнозаводской промышленности, дал основные рекомендации по их эксплуатации. Работы «Сопrotивление металлов и дерева резанью» (1870 г.), «Мемуарострогании металлов» (1877 г.) и «Образование стружек при пластичных материалах» (1884 г.) сыграли важную роль в создании теории резания металлов и дерева, эти труды были переведены на многие европейские языки. Большое значение для развития машиностроения имели труды «Практический курс паровых машин» (1886 - 1887 г.г.), «Курс гидравлики» (1891 - 1894 г.г.) и «Основы машиностроения» (1883 - 1885 г.г.). Сочинение Тиме «Горнозаводская механика. Справочная книга для горных инженеров и техников по горной части» (1879 г.г.) в течение многих лет являлась настольной книгой русских горных инженеров.

Георгий Августович (1831 - 1910 г.г.) - брат Ивана Августовича, горный инженер, заслуженный профессор математики. Внук Тиме Дмитрий Александрович (1906 - 1986 г.г.) - инженер, участник войны.

Его брат, Владимир Германович (1870 - 1911 г.г.), окончил Горный институт в Петербурге. Служил на Урале и в Сибири. В 1911 г. Владимир Германович погиб на Ленских приисках от руки грабителя.