

Якоб Герман о развитии геометрии и о значении Академии для государства. Речь на открытом заседании Петербургской Академии наук, 1726 г.

Синкевич Галина Ивановна

Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет

galina.sinkevich@gmail.com

Секция: История математики

Якоб Герман (1678–1733), швейцарский математик и механик, любимый ученик Якоба Бернулли, родственник Леонарда Эйлера, был первым профессором высшей математики Петербургской академии наук. Ему, известному математику, самому старшему из академиков, светскому и разносторонне образованному человеку, надлежало выступать на открытых заседаниях в присутствии императрицы. Он прибыл в Петербург в 1725 г. и выступал на первом (1725) и втором (1726) открытых заседаниях Академии. После смерти Петра I перспективы существования Академии стали неясны. Речь Германа можно смело назвать программной, или, как мы сейчас бы сказали, пленарной, так как она, по словам автора, раскрывает не только “начало, развитие и торжество математики”, но и дает современную к тому моменту картину состояния математики, определяет задачи для молодых академиков по развитию математики и механики и обучению студентов. Главной же целью Германа было внушить сильному миру сего мысль о необходимости сохранения Академии для государства. Речь 1726 г. “О происхождении и развитии геометрии” была опубликована на латыни в 1728 г. и без малого 300 лет оставалась непереведенной. Русский перевод будет звучать впервые.

- [1] J. Hermann. De ortu et progressu Geometriae. Sermones in secundo solenni Academiae Scientiarum imperialis conventu die 1 augusti anni MDCCXXVI publice recitati. Petropoli, 1728. - 125 p.