

СОДЕРЖАНИЕ

К читателю. <i>А. И. Борисенко</i>	4
Введение.....	8
Научные исследования и практика ракетостроения и космонавтики — двадцатые годы прошлого века	19
Основные этапы научной деятельности Николая Алексеевича Рынина	61
Становление Н. А. Рынина как ученого в области ракетной техники и теоретической космонавтики	77
Научные исследования Н. А. Рынина второй половины 1920-х – 1930-х гг. в области теоретического и практического ракетостроения и космонавтики.....	97
Н. А. Рынин о международном сотрудничестве в космосе.....	105
Н. А. Рынин — биограф и исследователь научного творчества К. Э. Циолковского.....	111
«Эффект ускорения на живые организмы».....	127
Теоретические работы Н. А. Рынина начала 1930-х годов: информационно-аналитические исследования.....	137
Создание и руководство Н. А. Рыниным студенческими научными сообществами в области воздухоплавания, авиации, ракетной техники и секцией межпланетных сообщений.....	157
Научно-пропагандистская и консультационная работа Н. А. Рынина в области ракетостроения и космонавтики	165
Заключение	174
Приложения	183
Благодарности.....	213