

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Предисловие	3
Глава I	ПРОЦЕСС СТАНОВЛЕНИЯ ЛИЧНОСТИ УЧЕ- НОГО	4
	Детские и юношеские годы Иоффе. Учеба в ин- ституте	— 11
	Учеба А. Ф. Иоффе в школе Рентгена	11
	Возвращение в Петербург. Первые самостоя- тельные шаги в науке	19
Глава II	НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ А. Ф. ИОФФЕ И ЕГО ШКОЛЫ	32
	Основные направления научных исследований ученого и его сотрудников в советский период	—
	Работы А. Ф. Иоффе и его сотрудников в обла- сти механических свойств диэлектриков	34
	Работы А. Ф. Иоффе и его сотрудников в обла- сти электрических свойств диэлектриков	37
	Работы А. Ф. Иоффе и созданной им школы в области физики полупроводников	39
	Наиболее характерные особенности научного метода академика А. Ф. Иоффе	45
Глава III	ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО А. Ф. ИОФ- ФЕ	53
	Педагогические принципы и идеи академика А. Ф. Иоффе	—
	Новаторские стороны педагогической деятель- ности А. Ф. Иоффе	59
	А. Ф. Иоффе — один из пионеров инженерно- физического образования в СССР	65
	А. Ф. Иоффе — создатель физической школы	69
Глава IV	ОРГАНИЗАТОРСКАЯ И ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕ- ЯТЕЛЬНОСТЬ АКАДЕМИКА ИОФФЕ	82
	Закключение	103
	Летопись жизни А. Ф. Иоффе	107
	Литература	112