

СОДЕРЖАНИЕ

От редакции.....	5
Предисловие к тому 6.....	6

СТАТЬИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ 1938–1942 гг.

О моей научной работе в ЛФТИ.....	21
Академик Абрам Федорович Иоффе. К шестидесятилетию со дня рождения. Соавтор <i>П.П. Кобеко</i>	22
Выступление на торжественном собрании в канун 25-й годовщины Октябрьской революции в Казанском филиале ЛФТИ	25

СТАТЬИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ 1946–1960 гг

Заметки о И.В. Сталине, сделанные после беседы с ним в кремлевском кабинете 25 января 1946 г.	29
Выступление на Второй партийной конференции Лаборатории измерительных приборов АН СССР 20 августа 1952 г.	30
О проблеме радиоактивных отходов	31
О необходимости дальнейшего развития в стране работ по полупроводникам.	32
Речь на XX съезде Коммунистической партии Советского Союза 20 февраля 1956 г.	36
Некоторые вопросы развития атомной энергетики в СССР	41
Речь на митинге трудящихся столицы в связи с успешным завершением англо-советских переговоров 30 апреля 1956 г.	49
Атомная энергетика в настоящем и будущем	50
Исследования в области строения атомного ядра	55
Во имя великой цели	59
Речь на совместном заседании Совета Союза и Совета Национальностей Верховного Совета СССР 31 марта 1958 г.	62
Ядерные излучения в науке и технике	65
О радиоактивной опасности ядерных испытаний	80
Речь на внеочередном XXI съезде Коммунистической партии Советского Союза 3 февраля 1959 г.	85

Атомную энергию – на благо человечества	89
Речь на совместном заседании Совета Союза и Совета Национальностей Верховного Совета СССР 15 января 1960 г.	90
Развитие атомной физики на Украине	93
Импульсный графитовый реактор ИГР. Соавторы <i>С.М. Фейнберг, Н.А. Дол- лежалъ, П.И. Алещенко</i> и др. (всего 18 подписей)	96

ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (ПЕРЕПИСКА)

Письмо на имя Л.П. Берия о перспективе использования атомных энергоси- ловых установок. Соавторы <i>М.Г. Первухин, А.П. Завенягин</i>	115
О работе ВИАМ	117
Записка на имя Л.П. Берия с представлением статьи В.А. Фока “Против неве- жественной критики современных физических теорий”	118
О рассекречивании ускорителей и проводимых на них исследований. Соавторы <i>В.А. Малышев, А.Н. Несмеянов</i>	119
Предложение об устранении неоправданного засекречивания исследований на ускорителях. Соавторы <i>В.А. Малышев, А.Н. Несмеянов</i>	120
О строительстве атомной электростанции большой мощности. Соавторы <i>В.А. Малышев, Б.Л. Ванников, А.П. Александров</i>	123
Письмо ученых в Совет Министров СССР с предложением о рассекречива- нии исследований на ускорителях. Соавторы <i>А.И. Алиханов, Д.В. Скобельцин, Л.А. Арцимович, Ю.Б. Харитон, А.Д. Сахаров, М.Г. Мещеряков</i>	127
О помощи СССР в развитии ядерных исследований в Китайской Народной Республике. Соавтор <i>В.А. Малышев</i>	129
О строительстве опытно-промышленной электростанции на быстрых нейтро- нах. Соавторы <i>В.А. Малышев, Б.Л. Ванников, А.П. Завенягин, А.П. Александров, Д.И. Блохинцев</i>	131
Об использовании атомной энергии в странах народной демократии и Китай- ской Народной Республике. Соавторы <i>В.А. Малышев, Б.Л. Ванников</i>	134
Список научных трудов академика И.В. Курчатова	137

ПРИЛОЖЕНИЕ

Протокол № Т-14 заседания Научно-технического совета Министерства сред- него машиностроения	177
Указатель имен	182
Сводный именной указатель к I–VI томам	185