

творцы ядерного века

Лев и Атом

Академик Л.П.Феоктистов:
автопортрет на фоне
воспоминаний

«Российская газета»
«Воскресенье»
2003

СОДЕРЖАНИЕ

Он ушел, всех тем не исчерпав... От составителей

Лев Феоктистов и его время. Александр Румянцев, министр РФ по атомной энергии, академик РАН.
Вступительная статья

Часть I. УЧЕНЫЙ, ГРАЖДАНИН, МЫСЛИТЕЛЬ

Лев Феоктистов и его время в воспоминаниях коллег, соратников и друзей

Благодарю Судьбу за эту встречу. Воспоминания А.И. Феоктистовой
Еще в школе он играл Треплева и Чацкого. И.В. Иванов
Академик Харитон в нем не ошибся. А.А. Бриш
Его выделяла необыкновенная артистичность. Е.Н. Аврорин
В поисках «золотистого колчедана». Д.Г. Ломинадзе
Наша дружба закалялась на Урале. Л.Ф. Клопов
Физика и жизнь в разных измерениях. А.П. Васильев
Счастливым качеством — располагать к себе людей. В.Д. Письменный
«Не доллар должен миром управлять, а джоуль». Н.П. Зарецкий
Молодость и мудрость в одной связке. Н.Д. Бондарев
Его девиз: меньше сомневаться! О.Н. Крохин
Это был революционный период в науке. В.Б. Розанов
«Нужно сформулировать задачу». С.В. Гуськов
От бомбы к лазеру. Б.Ю. Шарков
Зачем ядерное оружие «золотому миллиарду». В.В. Климов
Наши взгляды сближались на расстоянии. Д.В. Ширков
Реактор будущего и современный студент. Г.А. Максимов
Право не соглашаться как право дышать. А.Б. Колдобский

ЧАСТЬ II. «ОН ЖИЛ НЕ МЕЖДУ, А ВМЕСТЕ С НАМИ...»

Александр Емельяненко. Из Уральского дневника

Соло у доски и в дружеской компании. Е.Н. Аврорин
Оружие для него стало тесным. А.Н. Щербина
Физик от бога — но и он заблуждался. Б.М. Мурашкин
Жизнь, которая стала историей. Б.И. Беляев
Лев неудержимый. В.А. Симоненко
И работали, и жили без оглядки. Б.В. Литвинов
Душой остался на Урале. Из воспоминаний В.А. Аврориной

Часть III. ИЗ ПРОШЛОГО В БУДУЩЕЕ

Лев Феоктистов о своем времени, коллегах, соратниках и друзьях

О книге Льва Феоктистова «Оружие, которое себя исчерпало». Михаил Горбачев, лауреат Нобелевской премии мира

От автора

Пролог. Вас разыскивает министр!

Глава ПЕРВАЯ. В Арзамас, к «академику Харитонову»
Как формировался первый советский ядерный центр

Глава ВТОРАЯ. Публичная лекция в МИФИ.
Сокращенный вариант, фрагменты
Общие сведения о физических основах атомной бомбы

Глава ТРЕТЬЯ. Водородная бомба: кто выдал ее секрет
Малоизвестные подробности о роли спецслужб в атомной эпопее

Глава ЧЕТВЕРТАЯ. Челябинск-70, сводный брат Арзамаса-16
Для чего был создан второй российский ядерный центр и как он работал

Глава ПЯТАЯ. Бомба для Никиты Хрущева
Почему Советский Союз прервал мораторий и пошел на испытания ядерного оружия в 1961 году

Глава ШЕСТАЯ. Когда тема себя исчерпала
Об участии в атомной эпопее Ландау, Тамме, Сахарова
и мотивах самоустранения от дальнейшей работы в проекте

Глава СЕДЬМАЯ. На полигонах и в лабораториях
Почему необходимо положить конец ядерным испытаниям

Глава ВОСЬМАЯ. Плутоний из ядерных погребов
Как обеспечить сохранность и что делать с расщепляющимися
материалами из демонтируемых боезарядов

Глава ДЕВЯТАЯ. Договор трещит по швам
Анализ эффективности Договора о нераспространении
ядерного оружия в свете последних событий
в Индии и Пакистане

Глава ДЕСЯТАЯ. От надежд на Бомбу — к надежному реактору
Как переориентировать научный и производственный потенциал
ядерных ВПК на цели созидания

Вместо эпилога. В одну реку дважды не войдешь
Полемические размышления о судьбе ученых своего поколения
и о ближайших перспективах атомной отрасли

Часть IV. ГДЕ НАМ, СКАЖИТЕ, ТАКОГО НАЙТИ

Письма, выступления, интервью, проекты, посвящения

«Урчанья твоего нам будет не хватать...»
Из дружеских напутствий и посвящений Л.П. Феоктистову
по случаю отъезда к новому месту работы, 1977 год

Л.П. Феоктистов. «Поезд идет на Восток».

Эскиз рассказа

Л.П. Феоктистов. «Как удержать оружие сдерживания?»

Выступление на международном семинаре.

Москва, апрель 1998 года

«Ваш тезис представляется чрезмерным...».

Письмо Л.П. Феоктистова министру РФ

по атомной энергии Е.О. Адамову. Июль 1999 года

Л.П. Феоктистов. «Ядерное оружие может и должно быть запрещено».

Тезисы к выступлению на международной

конференции в штаб-квартире ООН. Нью-Йорк, май 2000 года

Л.П. Феоктистов. «Мы были вместе и далеко друг от друга».

Из воспоминаний об А.Д. Сахарове, май 2001 года

«России нужна новая энергетика».

Проект обращения к Президенту РФ В. В. Путину,

подготовленный по инициативе Л. П. Феоктистова

и с его участием, январь 2002 года

Памяти Льва Петровича Феоктистова.

Е.Н. Аврорин, О.Н. Крохин

Свобода мысли против догматизма.

Вместо послесловия. СП. Капица, СИ. Колесников

Список избранных научных трудов Л.П. Феоктистова

Об авторах воспоминаний