

# **ЕЖЕГОДНИК СИПРИ 2012**

**ВООРУЖЕНИЯ, РАЗОРУЖЕНИЕ  
И МЕЖДУНАРОДНАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ**

---

**ИМЭМО РАН**

---

# **Ежегодник СИПРИ 2012**

**ВООРУЖЕНИЯ, РАЗОРУЖЕНИЕ И МЕЖДУНАРОДНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**SIPRI**  
**YEARBOOK**  
**2012**

ARMAMENTS, DISARMAMENT  
AND INTERNATIONAL  
SECURITY

Stockholm International Peace Research Institute

OXFORD  
UNIVERSITY PRESS  
2012

СТОКГОЛЬМСКИЙ  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ИНСТИТУТ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ПРОБЛЕМ МИРА

ИНСТИТУТ  
МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ  
И МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

# ЕЖЕГОДНИК СИПРИ 2012

Вооружения, разоружение  
и международная  
безопасность

*Перевод с английского*

Русское издание подготовлено совместно  
СИПРИ и ИМЭМО РАН  
при содействии Федерального  
министерства обороны,  
гражданской защиты и спорта  
Швейцарии

МОСКВА  
ИМЭМО РАН  
2013

УДК 327  
ББК 66.4(0)  
Ежег 36

**Редакционная коллегия русского издания:**

академик РАН, доктор экономических наук А. А. ДЫНКИН, директор Института мировой экономики и международных отношений Российской академии наук (ИМЭМО РАН)  
академик РАН, доктор исторических наук А. Г. АРБАТОВ, руководитель Центра международной безопасности ИМЭМО РАН  
академик РАН, доктор исторических наук В. Г. БАРАНОВСКИЙ, заместитель директора ИМЭМО РАН  
член-корреспондент РАН, доктор исторических наук И. С. ИВАНОВ, президент Российского совета по международным делам  
кандидат исторических наук С. К. ОЗНОБИЩЕВ, заведующий Сектором Центра международной безопасности ИМЭМО РАН, научный редактор русского издания Ежегодника  
доктор исторических наук А. Н. КАЛЯДИН, главный научный сотрудник ИМЭМО РАН, научный редактор Специального приложения ИМЭМО

**Перевод с английского языка:**

Е. Н. БРОХОВИЧ, В. И. ВЛАДИМИРОВ, А. М. ВОЛКОВ, А. В. ЩЕДРИН

Русское издание подготовлено в Центре международной безопасности ИМЭМО РАН

**Компьютерный набор и изготовление оригинал-макета выполнены в ИМЭМО РАН**

(набор – В. И. МАТВЕЕВА, А. А. ТАРАСОВ; оригинал-макет – Б. И. КЛИМЕНКО)

Ежег 36

**Ежегодник СИПРИ 2012:** вооружения, разоружение и международная безопасность: Пер. с англ. – Институт мировой экономики и международных отношений РАН. – М.: ИМЭМО РАН, 1998 – **2012**. – 2013. – 770 с. – (в пер.).  
ISBN 978-5-9535-0368-6

Ежегодник содержит анализ как новых, так и традиционных для СИПРИ тем исследований: новая геополитика вмешательства, безопасность и конфликты, военные расходы и вооружения, проблемы нераспространения и контроля над вооружениями и разоружение, важнейшие тенденции в развитии глобальной безопасности, направления борьбы с международным терроризмом.

Для специалистов в области международных отношений, политиков, работников оборонного комплекса.

Публикации ИМЭМО РАН размещаются на сайте Института по адресу: <http://www.imemo.ru>

ISBN 978-5-9535-0368-6

© SIPRI, 2012

© ИМЭМО РАН, 2013

# OXFORD

UNIVERSITY PRESS

Great Clarendon Street, Oxford OX2 6DP  
United Kingdom

Oxford University Press is a department of the University of Oxford.  
It furthers the University's objective of excellence in research, scholarship,  
and education by publishing worldwide. Oxford is a registered trade mark of  
Oxford University Press in UK and in certain other countries

© SIPRI 2012

The moral rights of the authors have been asserted

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced,  
stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means,  
without the prior permission in writing of SIPRI or as expressly permitted by law,  
or under terms agreed with the appropriate reprographics rights organizations.  
Enquiries concerning reproduction outside the scope of the above should be sent to  
SIPRI, Signalistgatan 9, SE-169 70 Solna, Sweden

You must not circulate this book in any other binding or cover  
and you must impose the same condition on any acquirer

British Library Cataloging in Publication Data

Data available

Library of Congress Cataloging in Publication Data

Data available

ISSN 0953-0282

ISBN 978-0-19-965058-3

Typeset and originated by SIPRI  
Printed in Great Britain on acid-free paper by  
CPI Group (UK) Ltd., Croydon, CR0 4YY

*Before 1987 the Yearbook was published under the title  
'World Armaments and Disarmament:  
SIPRI Yearbook [year of publication]'*

Links to third party websites are provided by Oxford in good faith and  
for information only. Oxford disclaims any responsibility for the materials  
contained in any third party website referenced in this work.

## sipri

### **Stockholm International Peace Research Institute**

(СИПРИ – Стокгольмский международный институт исследований проблем мира)

СИПРИ – независимый международный институт исследований проблем мира и конфликтов, вопросов контроля над вооружениями и разоружения. Он был создан в 1966 г. СИПРИ предоставляет информацию, анализ и рекомендации на основе открытых источников тем, кто принимает решения в сфере политики, независимым исследователям, представителям средств массовой информации и заинтересованным лицам.

Правление не отвечает за взгляды, представленные в публикациях Института.

### **Состав правления**

Горан ЛЕННМАРКЕР (Goran LENNMARKER), председатель, Швеция

Д-р Дэви Фортуна АНВАР (Dewi Fortuna ANWAR), Индонезия

Д-р Владимир БАРАНОВСКИЙ, Россия

Посол Лакхдар БРАХИМИ (Lakhdar BRANIMI), Алжир

Джаянта ДХАНАПАЛА (Jayanta DHANAPALA), Шри-Ланка

Сюзан ЭЙЗЕНХАУЭР (Susan EISENHOWER), США

Посол Вольфганг ИШИНГЕР (Wolfgang ISCHINGER), Германия

Проф. Мэри КАЛДОР (Mary KALDOR), Великобритания

### **Директор института**

Д-р Бэйтс ГИЛЛ (Bates GILL), США

Бэйтс ГИЛЛ (Bates GILL), директор, редактор и издатель Ежегодника

Иан ЭНТОНИ (Ian ANTHONY), *научный редактор*

Д.А. КРУИКШАНК (D. A. CRUICKSHANK), *выпускающий редактор*

### *Редакторы*

Д. А. КРУИКШАНК (D. A. CRUICKSHANK), Джетта ГИЛЛИГАН БОРГ (Jetta

GILLIGAN BORG), Дэвид ПРАТЕР (David PRATER),

Анника СЭЛИСБЕРИ (Annika SALISBURY)

## **SIPRI**

### **STOCKHOLM INTERNATIONAL**

### **PEACE RESEARCH INSTITUTE**

Signalistgatan 9,

SE-169 70 Solna, Sweden

Telephone: 46 8/655 97 00

Telefax: 46 8/655 97 33

E-mail: sipri@sipri.org

Internet: www.sipri.org

## ИМЭМО РАН

Институт мировой экономики и международных отношений Российской академии наук (ИМЭМО РАН) – ведущий российский научный центр мирового уровня в области фундаментальных и прикладных исследований мирохозяйственных и международно-политических проблем.

Институт создан в 1956 г. В различные годы ИМЭМО возглавляли крупные ученые и общественные деятели: академики А. А. Арзуманян, Н. Н. Иноземцев, А. Н. Яковлев, Е. М. Примаков, В. А. Мартынов,

Н. А. Симония. С 2006 г. директор Института – академик А. А. Дынкин.

Основные направления научной деятельности ИМЭМО РАН сегодня – теории мирового хозяйства и международных отношений, новая модель глобального экономического и политического развития; институциональные и структурные изменения в мировом хозяйстве и международном разделении труда, роль и место России в этих процессах; социальный фактор и современные общественно-политические институты в мировом развитии; глобализация и региональная интеграция; тенденции и перспективы инновационного развития; экономическое, политическое и социальное развитие зарубежных стран; эволюция системы международных отношений; международная безопасность и национальная безопасность России, предотвращение и урегулирование международных конфликтов; долгосрочные и краткосрочные прогнозы мирового развития.

В структуре Института более двадцати научных подразделений, в которых работает около 400 научных сотрудников, в том числе 6 академиков и 6 членов-корреспондентов РАН, 80 докторов и 185 кандидатов наук.

Институт участвует в научно-исследовательских работах в рамках академических, федеральных и отраслевых программ, проектов по грантам научных фондов, международных проектов. Как авторитетный экспертно-аналитический центр ИМЭМО РАН активно взаимодействует с органами государственной власти России, крупными государственными и частными компаниями. Ведущие ученые Института принимают участие в работе научных и экспертных советов, международных неправительственных организаций и общественных движений.

Ежегодно Институтом издается около 60 научных работ – монографий, сборников научных трудов и материалов научных конференций, прогнозов, брошюр.

В аспирантуре Института ведется подготовка специалистов высшей квалификации. За пять с лишним десятилетий истории ИМЭМО защищено свыше полутора тысяч кандидатских и докторских диссертаций.

Институт поддерживает обширные международные научные связи с ведущими исследовательскими центрами мира. В 2010–2011 годах ИМЭМО принимал участие в реализации крупного международного проекта «Евроатлантическая инициатива в области безопасности» (Euro-Atlantic Security Initiative, EASI), задача которого – разработка концептуальных параметров всеобщей евроатлантической системы безопасности XXI века и ее институциональной архитектуры. Другой международный проект – ИМЭМО и фонда «Инициатива по сокращению ядерной угрозы» (NTI) направлен на комплексный анализ проблем сокращения и ограничения вооружений. Совместно с Институтом Брукинса (США) ИМЭМО ведет проект, посвященный сотрудничеству России и США в области ядерного разоружения, нераспространения и гражданской атомной энергетики. Совместно со Стокгольмским международным институтом исследований проблем мира (СИПРИ) осуществляет русское издание «Ежегодник СИПРИ. Вооружения, разоружение и международная безопасность», а с 2002 г. издает специальное приложение к нему «Россия: контроль над вооружениями, разоружение и международная безопасность», где представлены аналитические материалы ведущих российских экспертов.

С 2008 г. ИМЭМО РАН занимает ведущие позиции по основным номинациям ежегодного глобального рейтинга экспертно-аналитических центров мира «Global Go To Think Tanks Index».

### *Контакты:*

Российская Федерация 117997, Москва, В-71, ГСП-7, ул. Профсоюзная, 23  
Тел.: +7 (499) 120-5236, Факс: +7 (499) 120-6575,  
<http://www.imemo.ru>, [imemoran@imemo.ru](mailto:imemoran@imemo.ru)



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ПРЕДИСЛОВИЕ К РУССКОМУ ИЗДАНИЮ .....</b>	<b>XXI</b>
<i>Александр ДЫНКИН</i>	
<b>ПРЕДИСЛОВИЕ.....</b>	<b>XXIII</b>
<i>Бэйтс ГИЛЛ</i>	
<b>СОКРАЩЕНИЯ И УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.....</b>	<b>XXV</b>
<b>ВВЕДЕНИЕ. МЕЖДУНАРОДНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ВООРУЖЕНИЯ И РАЗОРУЖЕНИЕ.....</b>	<b>3</b>
<i>Бэйтс ГИЛЛ</i>	
I. ОЦЕНКА СОБЫТИЙ ПРОШЕДШЕГО ГОДА .....	3
II. ЕЖЕГОДНИК СИПРИ 2012: ОБЗОР, ТЕМЫ И ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ ....	5
Краткий обзор .....	5
Основные тенденции и выводы.....	7
Препятствия на пути ведущих держав .....	7
Появление новых центров силы и негосударственных субъектов .....	8
Институциональные и нормоприменительные проблемы .....	10
III. ПЕРСПЕКТИВЫ.....	12
<b>1. РЕАГИРОВАНИЕ НА МАССОВЫЕ ЗВЕРСТВА:     НОВАЯ ГЕОПОЛИТИКА ВМЕШАТЕЛЬСТВА.....</b>	<b>16</b>
<i>Гарет ЭВАНС</i>	
I. ТРУДНОСТИ В ЗАЩИТЕ ГРАЖДАНСКОГО НАСЕЛЕНИЯ .....	16
II. НОВОМУ ВЕКУ – НОВЫЕ ПАРАДИГМЫ: ЗАЩИТА ГРАЖДАНСКИХ ЛИЦ И ОБЯЗАННОСТЬ ЗАЩИЩАТЬ.....	19
Защита гражданских лиц в вооруженных конфликтах .....	19
Обязанность защищать .....	22
Взаимосвязь между защитой гражданских лиц и обязанностью защищать...26	
III. ПОСЛЕ СОБЫТИЙ В ЛИВИИ: КАКОВЫ ПРЕДЕЛЫ ВМЕШАТЕЛЬСТВА? ..27	
Выполнение Резолюции 1973: непосильные задачи? .....	27
Геополитическая ситуация после ливийских событий: возможности для нового консенсуса? .....	31
IV. ПЕРСПЕКТИВЫ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАНСКИХ ЛИЦ.....	36
Критерии для разрешения применения вооруженной силы.....	37
Меры, применяемые до военного вмешательства с целью принуждения....	39
Долгосрочные стратегии предупреждения .....	39
Развитие соответствующего институционального потенциала реагирования..	40
Переосмысление понятия «национальные интересы» .....	41

## ЧАСТЬ I. БЕЗОПАСНОСТЬ И КОНФЛИКТЫ, 2011

<b>2. ВООРУЖЕННЫЙ КОНФЛИКТ .....</b>	<b>45</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	45
<i>Нил МЕЛВИН</i>	
I. ПЕРВЫЙ ГОД «АРАБСКОЙ ВЕСНЫ» .....	47
<i>Мари АЛЛАНССОН, Йонас БАУМАНН, Сэмюэл ТАУБ, Лотта ТЕМНЕР</i> <i>и Петер ВАЛЛЕНСТИН</i>	
Внутригосударственные события .....	48
Бахрейн .....	48
Египет .....	48
Ливия .....	50
Сирия .....	52
Тунис .....	53
Йемен .....	54
Внешнее участие .....	55
Внешняя поддержка .....	55
Участие третьих сторон .....	57
Выводы .....	58
II. ОРГАНИЗОВАННОЕ НАСИЛИЕ В СТРАНАХ АФРИКАНСКОГО РОГА .....	60
<i>Йонас БАУМАНН, Маркус НИЛЛСОН, Лотта ТЕМНЕР и Петер ВАЛЛЕНСТИН</i>	
Вооруженный конфликт: региональные последствия нестабильности в Сомали .....	62
Одностороннее насилие: регион Сомали в Эфиопии .....	64
Негосударственные конфликты: волнения в приграничных областях .....	65
Пограничная западная зона Эфиопии–Кении .....	66
Пограничная восточная зона Эфиопии–Кении .....	67
III. МОДЕЛИ ОРГАНИЗОВАННОГО НАСИЛИЯ В 2001–2010 гг. ....	68
<i>Лотта ТЕМНЕР и Петер ВАЛЛЕНСТИН</i>	
Вооруженные конфликты .....	69
Негосударственные конфликты .....	75
Одностороннее насилие .....	81
Организованное насилие: сравнение .....	83
Источники и методы .....	85
Определение вооруженного конфликта .....	85
Определение негосударственного конфликта .....	86
Определение одностороннего насилия .....	87
Источники .....	88
Методы .....	89
IV. ГЛОБАЛЬНЫЙ ИНДЕКС МИРОЛЮБИЯ 2012 .....	90
<i>Камилла ШИППА и Томас МОРГАН</i>	
Источники и методы .....	94
Изменения в методологии в 2012 г. ....	95
<b>3. МИРОТВОРЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ И УРЕГУЛИРОВАНИЕ     КОНФЛИКТОВ .....</b>	<b>96</b>

КРАТКИЙ ОБЗОР .....	96
<i>Шарон ВИХАРТА</i>	
I. ГЛОБАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В СФЕРЕ МИРОТВОРЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ ..	98
<i>Клэр ФАНЧИНИ</i>	
II. НОВЫЕ МИРОТВОРЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ В 2011 г.....	102
<i>Клэр ФАНЧИНИ</i>	
Судан и Южный Судан: Миссия ООН в Республике Южный Судан и Временные силы ООН по обеспечению безопасности в Абее .....	102
Миссия ООН в Республике Южный Судан .....	104
Временные силы ООН по обеспечению безопасности в Абее.....	105
Ливия: операция НАТО «Объединенный защитник» и Миссия ООН по поддержке в Ливии.....	107
НАТО и Ливия: операция «Объединенный защитник».....	108
ООН и Ливия: Миссия ООН по поддержке в Ливии .....	110
Сирия: Миссия наблюдателей Лиги арабских государств в Сирию.....	111
Выводы .....	113
III. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В СФЕРЕ МИРОТВОРЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ.....	114
<i>Клэр ФАНЧИНИ</i>	
Африка.....	114
Миссия АС в Сомали .....	114
Операция ООН в Кот-д'Ивуаре .....	115
Америка .....	117
Азия и Океания .....	117
Европа.....	118
Ближний Восток .....	119
IV. ТАБЛИЦА ПО МНОГОСТОРОННИМ МИРОТВОРЧЕСКИМ ОПЕРАЦИЯМ В 2011 г. ....	120
<i>Клэр ФАНЧИНИ</i>	
Источники и методы .....	121
Методы.....	121
Источники .....	122
 ЧАСТЬ II. ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ И ВООРУЖЕНИЯ, 2011	
<b>4. ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ.....</b>	<b>161</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	161
<i>Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН</i>	
I. ДИНАМИКА ВОЕННЫХ РАСХОДОВ В МИРЕ .....	163
<i>Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН и Карина СОЛМИРАНО</i>	
II. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТОИМОСТЬ ВОЙНЫ В АФГАНИСТАНЕ И ИРАКЕ.....	171
<i>Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН и Карина СОЛМИРАНО</i>	
III. ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ СОЕДИНЕННЫХ ШТАТОВ И БЮДЖЕТНЫЙ КРИЗИС 2011 г. ....	178
<i>Элизабет ШЁНС и Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН</i>	

IV. ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ В АФРИКЕ.....	183
<i>Олавале ИСМАИЛ и Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН</i>	
Нефть и борьба с терроризмом в Алжире.....	183
Нефть и борьба с терроризмом в Нигерии.....	185
Ситуация в других странах.....	187
V. ЕВРОПА И ВОЗДЕЙСТВИЕ МЕР ЖЕСТКОЙ ЭКОНОМИИ НА ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ.....	189
<i>Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН</i>	
Кризисные страны Южной Европы.....	191
Греция.....	192
Италия.....	193
Испания.....	194
Последствия сокращения расходов.....	195
VI. СООБЩЕНИЕ ДАННЫХ О ВОЕННЫХ РАСХОДАХ В ОРГАНИЗАЦИЮ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ В 2002–2011 гг.....	198
<i>Ноэль КЕЛЛИ</i>	
Система отчетности Организации Объединенных Наций.....	198
Тенденции в предоставлении отчетности о военных расходах в 2002–2011 гг.....	200
Отчет группы правительственных экспертов.....	201
VII. ДАННЫЕ О ВОЕННЫХ РАСХОДАХ В 2002– 2011 гг.....	204
<i>Сэм ПЕРЛО-ФРИМАН, Олавале ИСМАИЛ, Ноэль КЕЛЛИ, Элизабет ШЁНС, Карина СОЛМИРАНО и Хелен ВИЛАНД</i>	
<b>5. ПРОИЗВОДСТВО ВООРУЖЕНИЙ И ВОЕННЫЕ УСЛУГИ.....</b>	<b>234</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР.....	234
<i>Сьюзан Т. ДЖЕКСОН</i>	
I. КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ В ОСНОВНЫХ СТРАНАХ, ПРОИЗВОДЯЩИХ ВООРУЖЕНИЯ.....	236
<i>Сьюзан Т. ДЖЕКСОН</i>	
Закон о бюджетных полномочиях на национальную оборону США на 2012 г.....	238
Поглощения, отделения непрофильных активов и продажи в Соединенных Штатах.....	240
Дебаты по сотрудничеству в военной промышленности в Европейском союзе.....	242
Диверсификация в область компьютерной безопасности.....	246
II. ОТРАСЛЬ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ВОЕННЫХ УСЛУГ.....	250
<i>Сьюзан Т. ДЖЕКСОН</i>	
III. ВОЕННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ОТРАСЛЬ ПО ОКАЗАНИЮ ВОЕННЫХ УСЛУГ В ИНДИИ.....	261
<i>Сьюзан Т. ДЖЕКСОН и Микаэль ГРИНБАУМ</i>	
Структура военной промышленности Индии.....	262
Условия существования производства вооружений в Индии.....	264
Отрасль по предоставлению услуг военного назначения в Индии.....	267
Выводы.....	269

IV. 100 КРУПНЕЙШИХ ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПАНИЙ И КОМПАНИЙ, ПРЕДОСТАВЛЯЮЩИХ УСЛУГИ ВОЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, В СПИСКЕ СИПРИ В 2010 г. ....	270
<i>Сьюзан Т. ДЖЕКсон</i>	
Источники и методы .....	282
Критерии отбора и источники данных .....	282
Определения .....	282
Расчеты .....	283
<b>6. МЕЖДУНАРОДНАЯ ТОРГОВЛЯ ОРУЖИЕМ.....</b>	<b>284</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	284
<i>Пол ХОЛТОМ</i>	
I. ПОСТАВКИ ОРУЖИЯ В 2011 г. ....	286
<i>Пол ХОЛТОМ, Марк БРОМЛИ, Питер Д. ВЕЗЕМАН и Симон Т. ВЕЗЕМАН</i>	
Основные тенденции среди поставщиков .....	286
Соединенные Штаты .....	286
Россия .....	292
Другие крупные поставщики .....	293
Основные тенденции среди получателей .....	295
Источники и методы анализа данных о поставках оружия .....	299
Источники и оценки .....	299
Виды поставок .....	299
Типы вооружений: основные виды обычных вооружений .....	300
Показатель тренда СИПРИ .....	300
II. ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ЭКСПОРТА ОРУЖИЯ В ГОСУДАРСТВА, ЗАТРОНУТЫЕ «АРАБСКОЙ ВЕСНОЙ».....	302
<i>Марк БРОМЛИ и Питер Д. ВЕЗЕМАН</i>	
III. МОРСКОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ПОСТАВОК ОРУЖИЙ В ЮГО-ВОСТОЧНУЮ АЗИЮ В 2007–2011 гг. ....	308
<i>Симон Т. ВЕЗЕМАН</i>	
Морская безопасность в Юго-Восточной Азии .....	309
Поставки оружия, связанные с морской безопасностью .....	311
IV. ПОСТАВКИ ОРУЖИЯ АРМЕНИИ И АЗЕРБАЙДЖАНУ В 2007–2011.....	315
<i>Пол ХОЛТОМ</i>	
Армения .....	317
Азербайджан .....	319
V. ТРАНСПАРЕНТНОСТЬ ПОСТАВОК ОРУЖИЯ .....	323
<i>Пол ХОЛТОМ и Марк БРОМЛИ</i>	
Регистр ООН по обычным вооружениям .....	323
Национальные и региональные отчеты об экспорте оружия .....	326
VI. СТОИМОСТНОЙ ОБЪЕМ ЭКСПОРТА ОРУЖИЯ ГОСУДАРСТВАМИ В 2001–2010 гг. ....	333
<i>Марк БРОМЛИ</i>	
<b>7. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ СТРАН МИРА.....</b>	<b>336</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	336
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	

I. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ США .....	339
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
Ядерная модернизация .....	341
Ядерная стратегия и планирование .....	342
Баллистические ракеты наземного базирования .....	343
Подводные лодки с баллистическими ракетами .....	343
Нестратегическое ядерное оружие .....	344
II. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ РОССИИ .....	346
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Виталий ФЕДЧЕНКО, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
Стратегические бомбардировщики .....	349
Наземные баллистические ракеты .....	350
Подводные лодки с баллистическими ракетами на борту и баллистические ракеты морского базирования .....	351
Нестратегическое ядерное оружие .....	352
III. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ ВЕЛИКОБРИТАНИИ .....	354
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
Британско-французское соглашение о сотрудничестве в ядерной сфере .....	357
IV. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ ФРАНЦИИ .....	358
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
V. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ КИТАЯ .....	360
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
Баллистические ракеты наземного базирования .....	362
Подводные лодки с баллистическими ракетами .....	363
Самолеты и крылатые ракеты .....	364
VI. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ ИНДИИ .....	365
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
Ударная авиация .....	366
Ракеты наземного базирования .....	366
Ракеты морского базирования .....	369
VII. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ ПАКИСТАНА .....	370
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
Ударная авиация .....	372
Ракеты наземного базирования .....	372
VIII. ЯДЕРНЫЕ СИЛЫ ИЗРАИЛЯ .....	375
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
IX. ЯДЕРНЫЙ ВОЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СЕВЕРНОЙ КОРЕИ .....	377
<i>Шеннон Н. КАЙЛ, Филлип ШЕЛЛ и Ханс М. КРИСТЕНСЕН</i>	
X. ГЛОБАЛЬНЫЕ ЗАПАСЫ И ПРОИЗВОДСТВО .....	379
РАСЩЕПЛЯЮЩИХСЯ МАТЕРИАЛОВ В 2011 г. ....	379
<i>Александр ГЛЕЙЗЕР и Зиа МИАН</i>	
Международная исследовательская группа по расщепляющимся материалам .....	379

ЧАСТЬ III. НЕРАСПРОСТРАНЕНИЕ, КОНТРОЛЬ НАД ВООРУЖЕНИЯМИ  
И РАЗОРУЖЕНИЕ, 2011

<b>8. КОНТРОЛЬ НАД ЯДЕРНЫМИ ВООРУЖЕНИЯМИ И ЯДЕРНОЕ НЕРАСПРОСТРАНЕНИЕ.....</b>	<b>389</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	389
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	
I. РОССИЙСКО-АМЕРИКАНСКИЙ КОНТРОЛЬ НАД ВООРУЖЕНИЯМИ.....	392
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	
Обмен данными, направление уведомлений и проведение инспекций.....	394
Новый Договор СНВ и противоракетная оборона .....	397
После нового Договора СНВ: новые шаги.....	399
II. СИРИЯ И ОЗАБОЧЕННОСТИ В ОБЛАСТИ ЯДЕРНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ .....	401
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	
III. ИРАН И ОЗАБОЧЕННОСТИ В ОБЛАСТИ ЯДЕРНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ .....	404
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	
Оценка МАГАТЭ предполагаемой военной ядерной деятельности Ирана.....	404
Предполагаемая деятельность по созданию ядерного оружия .....	405
Оценка доклада МАГАТЭ .....	406
Новая национальная разведывательная оценка США по Ирану.....	407
Резолюция Совета управляющих МАГАТЭ по Ирану .....	408
Статус установки по обогащению в Фордо .....	409
IV. ЯДЕРНАЯ ПРОГРАММА СЕВЕРНОЙ КОРЕИ .....	413
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	
V. СОБЫТИЯ В ГРУППЕ ЯДЕРНЫХ ПОСТАВЩИКОВ .....	416
<i>Сибилл БАУЭР</i>	
Пересмотр руководящих принципов, касающихся экспорта чувствительных технологий .....	417
Повод для обращения к этой теме и основные предметы споров .....	417
Руководящие принципы после пересмотра в 2011 г. ....	420
Прочие вопросы, рассматривавшиеся Группой ядерных поставщиков в 2011 г.....	422
Взаимоотношения ГЯП с Индией.....	423
Китайские поставки в Пакистан .....	425
Перспективы контроля за ядерным экспортом.....	426
VI.МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ НЕРАСПРОСТРАНЕНИЯ, КОНТРОЛЯ НАД ВООРУЖЕНИЯМИ И ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ .....	428
<i>Шеннон Н. КАЙЛ</i>	
Резолюция 1977 Совета Безопасности ООН .....	428
Продление срока действия Глобального партнерства Группы восьми .....	429
Обсуждение вопроса о многостороннем контроле над ядерными вооружениями в рамках «пятерки».....	430

<b>9. СОКРАЩЕНИЕ УГРОЗ БЕЗОПАСНОСТИ ОТ ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ .....</b>	<b>432</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	432
<i>Джон ХАРТ</i>	
I. КОНТРОЛЬ НАД БИОЛОГИЧЕСКИМИ ВООРУЖЕНИЯМИ И РАЗОРУЖЕНИЕ .....	434
<i>Джон ХАРТ</i>	
II. КОНТРОЛЬ НАД ХИМИЧЕСКИМ ОРУЖИЕМ И РАЗОРУЖЕНИЕ .....	438
<i>Джон ХАРТ</i>	
Уничтожение химического оружия .....	440
Ирак .....	440
Ливия .....	442
Россия .....	443
Соединенные Штаты Америки .....	444
Оставленное химическое оружие и старое химическое оружие .....	444
Политические разногласия .....	445
III. ПОДОЗРЕНИЯ В РАЗРАБОТКЕ ПРОГРАММ ХИМИЧЕСКОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ .....	447
<i>Джон ХАРТ</i>	
Северная Корея .....	447
Иран и Ливия .....	448
Сирия .....	449
IV. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХБО И МЕРЫ РЕАГИРОВАНИЯ .....	450
<i>Джон ХАРТ</i>	
Научные исследования .....	451
Перспективы науки и технологии .....	453
<b>10. КОНТРОЛЬ НАД ОБЫЧНЫМИ ВООРУЖЕНИЯМИ .....</b>	<b>456</b>
КРАТКИЙ ОБЗОР .....	456
<i>Ян ЭНТОНИ</i>	
I. ОГРАНИЧЕНИЕ ОБЫЧНЫХ ВООРУЖЕНИЙ ПО ГУМАНИТАРНЫМ ПРИЧИНАМ: ПОЛОЖЕНИЕ В ОБЛАСТИ КАССЕТНЫХ БОЕПРИПАСОВ .....	459
<i>Лина ГРИП</i>	
Четвертая Обзорная конференция по Конвенции о негуманном оружии ....	461
Конвенция по кассетным боеприпасам .....	465
Перспективы и вызовы .....	466
II. ОГРАНИЧЕНИЕ ВОЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА ДРУГИХ: РАЗВИТИЕ СОБЫТИЙ В ОБЛАСТИ КОНТРОЛЯ НАД ЭКСПОРТОМ ВООРУЖЕНИЙ .....	468
<i>Марк БРОМЛИ и Гленн МАКДОНАЛЬД</i>	
Режимы контроля над экспортом .....	468
Европейский союз .....	469
Региональные усилия в области контроля за легким и стрелковым оружием в Америке и Европе .....	470
Программа действий ООН по вопросам легкого и стрелкового оружия .....	472



III. МНОГОСТОРОННИЕ ЭМБАРГО НА ПОСТАВКИ ОРУЖИЯ .....	475
<i>Петер Д. ВЕЗЕМАН и Ноэль КЕЛЛИ</i>	
Ливия .....	475
Сирия .....	478
Другие многосторонние эмбарго на поставки оружия .....	480
Нарушения эмбарго .....	480
IV. ОГРАНИЧЕНИЕ ОБЫЧНЫХ ВООРУЖЕНИЙ В ЦЕЛЯХ В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ВОЕННОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМА КОНТРОЛЯ НАД ОБЫЧНЫМИ ВООРУЖЕНИЯМИ В ЕВРОПЕ .....	486
<i>Ханс-Йоахим ШМИДТ и Вольфганг ЗЕЛЬНЕР</i>	
Договор об обычных вооруженных силах в Европе .....	486
Субрегиональный контроль в Юго-Восточной Европе .....	489
Перспективы и вызовы .....	489
V. МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОВЕРИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ .....	491
<i>Ханс-Йоахим ШМИДТ и Вольфганг ЗЕЛЬНЕР</i>	
Меры по обеспечению доверия в Южной Америке .....	491
Пересмотр Венского документа .....	492
Блокада Консультативной комиссии по открытому небу .....	495
<b>ДОПОЛНЕНИЕ А. СОГЛАШЕНИЯ ПО КОНТРОЛЮ НАД ВООРУЖЕНИЯМИ И РАЗОРУЖЕНИЮ .....</b>	<b>499</b>
<i>Ненне БОДЕЛЛ</i>	
I. УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДОГОВОРЫ .....	500
II. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДОГОВОРЫ .....	519
III. ДВУСТОРОННИЕ ДОГОВОРЫ .....	530
<b>ДОПОЛНЕНИЕ В. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПО СОТРУДНИЧЕСТВУ В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ .....</b>	<b>533</b>
<i>Ненне БОДЕЛЛ</i>	
I. ОРГАНИЗАЦИИ И ОРГАНЫ ГЛОБАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА .....	533
II. ОРГАНИЗАЦИИ И ОРГАНЫ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА .....	540
III. СОГЛАШЕНИЯ ПО УКРЕПЛЕНИЮ РЕЖИМА ЭКСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ .....	551
<b>ДОПОЛНЕНИЕ С. ХРОНОЛОГИЯ 2011 .....</b>	<b>556</b>
<i>Ненне БОДЕЛЛ</i>	
<i>Об авторах .....</i>	<i>577</i>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ ИМЭМО К РУССКОМУ ИЗДАНИЮ ЕЖЕГОДНИКА СИПРИ 2012</b>	
I. АНАЛИТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ, ПРОГНОЗЫ, ДИСКУССИИ	
<b>1. КАК ЗАПУСТИТЬ ПРОЦЕСС МНОГОСТОРОННЕГО         ЯДЕРНОГО РАЗОРУЖЕНИЯ? .....</b>	<b>587</b>

Материалы Ученого совета ИМЭМО .....	587
Переход к многостороннему ядерному разоружению: проблемы и варианты. Тезисы доклада .....	587
<i>Алексей АРБАТОВ</i>	
Переговоры по ядерному разоружению нуждаются в мощном инициирующем импульсе .....	595
<i>Александр КАЛЯДИН</i>	
Многостороннее регулирование ядерных вооружений с позиции «теории игр» .....	599
<i>Сергей АФОНЦЕВ</i>	
Необходимы глубокие междисциплинарные исследования .....	603
<i>Александр РАДЧУК</i>	
Сложная и неоднозначная проблема .....	605
<i>Владимир БАРАНОВСКИЙ</i>	
<b>2. РЕГИОНАЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО США В СФЕРЕ СОЗДАНИЯ ШИРОКОМАСШТАБНОЙ ЭШЕЛОНИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ПРО .....</b>	<b>607</b>
<i>Наталья РОМАШКИНА</i>	
Тихоокеанский регион .....	626
Ближневосточный регион .....	631
<b>3. РОЛЬ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ В ЮЖНОЙ АЗИИ: ПОЛИТИКА, ТЕХНОЛОГИИ, ДОКТРИНЫ .....</b>	<b>643</b>
<i>Петр ТОПЫЧКАНОВ</i>	
Политические причины ядерного выбора южноазиатских соперников .....	643
Развитие ракетных программ в Южной Азии .....	646
Состояние и перспективы развития ядерных арсеналов в Индии и Пакистане .....	650
Неопределенность ядерных доктрин Индии и Пакистана .....	652
Проблемы ядерного контроля в Южной Азии .....	652
<b>4. ЛЕГКОЕ ОРУЖИЕ – ТЯЖЕЛЫЕ ПРОБЛЕМЫ .....</b>	<b>655</b>
<i>Наталья КАЛИНИНА</i>	
Конфликтный потенциал ЛСО .....	655
Мировой оборот ЛСО .....	661
Международная отчетность по ЛСО .....	666
Меры ограничения распространения ЛСО: хроника событий .....	671
Программа действий ООН по ЛСО и ее развитие .....	684
Заключение .....	691
<b>II. НАУЧНАЯ ЭКСПЕРТИЗА</b>	
<b>5. «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НЕРАСПРОСТРАНЕНИЯ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ». ЮБИЛЕЙНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ЛЮКСЕМБУРГСКОГО ФОРУМА .....</b>	<b>692</b>
<i>Владимир ЕВСЕЕВ</i>	
<b>6. РОССИЙСКИЕ ЭКСПЕРТЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИВЛЕЧЕНИЯ КИТАЯ К МНОГОСТОРОННИМ ПЕРЕГОВОРАМ ПО КОНТРОЛЮ НАД ЯДЕРНЫМИ ВООРУЖЕНИЯМИ .....</b>	<b>701</b>
<i>Татьяна АНИЧКИНА</i>	

<b>7. «ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИСОЕДИНЕНИЯ ИНДИИ И ПАКИСТАНА К ОГРАНИЧЕНИЮ ЯДЕРНЫХ ВООРУЖЕНИЙ». КОНФЕРЕНЦИЯ В ИМЭМО.....</b>	<b>712</b>
<i>Дмитрий ЧИЖОВ</i>	
<b>8. КОНТРОЛЬ НАД ОБЫЧНЫМИ ВООРУЖЕННЫМИ СИЛАМИ В ЕВРОПЕ: ВЫХОД ИЗ ТУПИКА? .....</b>	<b>716</b>
<i>Андрей ЗАГОРСКИЙ</i>	
Попытки возродить режим ДОВСЕ .....	717
Перспективы нового соглашения.....	718
Возможные параметры новой договоренности .....	720
<b>9. ОСОБЕННОСТИ ВОЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В ПОСТСОВЕТСКИХ ЦЕНТРАЛЬНОАЗИАТСКИХ ГОСУДАРСТВАХ В КОНТЕКСТЕ ВЫЗОВОВ РЕГИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....</b>	<b>723</b>
<i>Станислав ИВАНОВ</i>	
<b>III. ДОКУМЕНТЫ И СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>	
<b>10. ОБЗОР ОСНОВНЫХ ДОКУМЕНТОВ РФ ПО ВОПРОСАМ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ОБОРОНЫ И КОНТРОЛЯ НАД ВООРУЖЕНИЯМИ (январь–декабрь 2012 г.).....</b>	<b>730</b>
<i>Тамара ФАРНАСОВА</i>	
1. Законодательные акты РФ .....	730
2. Нормативные акты исполнительной власти .....	732
<b>11. ДЕКЛАРАЦИЯ ЮБИЛЕЙНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МЕЖДУНАРОДНОГО ЛЮКСЕМБУРГСКОГО ФОРУМА «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НЕРАСПРОСТРАНЕНИЯ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ» (Берлин, 4–5 июня 2012 г.) .....</b>	<b>738</b>
<i>Авторы аналитического обзора ИМЭМО РАН.....</i>	<b>740</b>

## ПРЕДИСЛОВИЕ К РУССКОМУ ИЗДАНИЮ

Выходит в свет 43-е издание Ежегодника СИПРИ «Вооружения, разоружение и международная безопасность». Авторитет Стокгольмского международного института исследований проблем мира (СИПРИ) позволяет привлекать для работы над Ежегодником признанных специалистов, что обеспечивает высокий уровень анализа актуальных проблем международной безопасности и контроля над вооружениями. Этот фактор, вместе с предметностью тематики, прослеживаемой из года в год, превратил издание Ежегодника в событие мирового уровня, традиционно ожидаемое экспертной общественностью.

В полной мере это относится и к российскому политико-академическому сообществу. Для того, чтобы сделать Ежегодник еще более доступным для отечественных экспертов ровно двадцать лет назад, в 1993 г., Институт мировой экономики и международных отношений Российской академии наук (ИМЭМО РАН) совместно с СИПРИ начал проект по изданию Ежегодника на русском языке.

Уникальной составляющей этого издания является Специальное приложение, которое готовится авторитетными учеными – в основном, сотрудниками ИМЭМО. Институт по праву гордится этим своим «фирменным продуктом». Являясь отдельным практически самостоятельным исследованием, спецприложение гармонично дополняет Ежегодник, представляя точку зрения российских экспертов по наиболее актуальным проблемам международной безопасности, сокращения и ограничения вооружений.

Для Ежегодника СИПРИ стало традицией первые главы посвящать наиболее значимым проблемам прошедшего года. В издании за 2012 г. такой темой стала т.н. «новая геополитика интервенции», содержащая анализ геополитических последствий ливийских событий, а также попытку осмысления первого года «арабской весны» и ее военно-политической составляющей.

В остальном содержание Ежегодника строится по традиционному принципу и содержит повторяющиеся из года в год блоки, что облегчает сравнительный анализ рассматриваемых в издании проблем в динамике их развития. Первая часть издания анализирует крупные вооруженные конфликты, перспективы их предотвращения и проведения операций по поддержанию мира. Вторая часть посвящена проблематике военных расходов, производству и торговле оружием, анализу состава и динамики развития ядерных сил стран мира. Часть третья рассматривает сложные проблемы сокращения и ограничения ядерных и обычных вооружений, нераспространения оружия массового уничтожения.

В этом году в Специальное приложение ИМЭМО РАН включены аналитические материалы по столь важной теме, как проблемы и возможные варианты перехода к многостороннему ядерному разоружению. Впервые комплексному анализу подвергается вопрос о роли ядерного оружия в Южной Азии, что отражает наметившуюся тенденцию к переносу военно-политических акцентов Москвы и Вашингтона на этот регион. Также впер-

вые в приложении проводится глубокий анализ проблем ограничения распространения легкого стрелкового оружия.

Традиционно Специальное приложение уделяет внимание научной экспертизе состояния актуальных проблем международной безопасности и контроля над вооружениями. В этом году на страницах приложения рассматриваются актуальные проблемы нераспространения ядерного оружия (по итогам дискуссии на Юбилейной конференции Международного Люксембургского форума по предотвращению ядерной катастрофы), представлены дискуссии в экспертной среде о возможности вовлечения Китая, а также Индии и Пакистана в процесс ограничения ядерных вооружений (на основе материалов конференций в ИМЭМО РАН).

Несколько глав посвящены другим актуальным на сегодня темам, таким как: перспективы контроля над обычными вооруженными силами в Европе, особенности военного строительства в постсоветских центральноазиатских государствах в контексте вызовов региональной безопасности. В приложении, как продолжение традиций предшествующих сборников, приводится обширный справочный материал по основным документам РФ в области национальной безопасности, обороны и контроля над вооружениями за 2012 г. Достойным завершением издания является Декларация юбилейной конференции набравшего в последние годы значительный авторитет в мире Международного Люксембургского форума по предотвращению ядерной катастрофы «Актуальные проблемы нераспространения ядерного оружия» (Берлин, 4–5 июня 2012 г.).

Руководство работой над русским изданием Ежегодника СИПРИ осуществляли Алексей Арбатов, Владимир Барановский, Сергей Ознобищев. Подготовка Специального приложения ИМЭМО к Ежегоднику СИПРИ 2012 проходила под руководством Александра Калядина. Редакторами переводной части Ежегодника были Ольга Мальцева (введение, раздел I), Галина Ознобищева (раздел I), Тамара Фарнасова (раздел II), Марианна Евтодьева и Ирина Матвеева (раздел III).

Хотел бы воспользоваться возможностью выразить особую благодарность авторам Специального приложения ИМЭМО – Татьяне Аничкиной, Алексею Арбатову, Сергею Афонцеву, Владимиру Барановскому, Владимиру Евсееву, Андрею Загорскому, Станиславу Иванову, Наталье Калининой, Александру Калядину, Александру Радчуку, Наталие Ромашкиной, Петру Топычканову, Тамаре Фарнасовой, Дмитрию Чижову.

Выражаю признательность за организационно-техническую работу над русской версией Ежегодника СИПРИ сотрудникам ИМЭМО Дмитрию Чижову, Валентине Матвеевой, Екатерине Гореловской. Благодарю Бориса Клименко за подготовку оригинал-макета.

Приношу глубокую благодарность Федеральному департаменту Швейцарии по обороне, гражданской защите и спорту за традиционное содействие изданию этого труда.

Академик Александр Дынкин,  
директор ИМЭМО РАН,  
май 2013 г.

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Я с радостью представляю 43-й выпуск нашего флагманского издания, Ежегодника СИПРИ. Эта книга, выходящая в печатном и электронном виде на английском языке, а также в переводах на арабский, китайский, русский и украинский языки, адресована широкому международному кругу политических лидеров, политиков, экспертов в области безопасности, предпринимателей, дипломатов, журналистов, ученых – всем, кого волнуют глобальные мировые процессы. Издавая наш Ежегодник с 1969 г., мы стремимся к тому, чтобы он отвечал чаяниям читателей и служил наиболее всесторонним ежегодным итоговым обзором событий в сфере международной безопасности, вооружений и разоружения.

В последние годы ситуация в области глобальной и региональной безопасности стала как никогда сложной и непредсказуемой, возникло много новых и подчас непредвиденных угроз, рисков и возможностей. В этих условиях тем более ценны и востребованы анализ и выводы, сделанные в Ежегоднике СИПРИ (а также в других публикациях Института). Нам доставляет особую радость, что в этом году первую главу нашего Ежегодника, посвященную эволюции и будущему норм в области защиты гражданских лиц и обязанности осуществлять такую защиту, написал бывший министр иностранных дел Австралии Гарет Эванс, человек, принимающий непосредственное участие в развитии понятия «обязанность защиты».

Кроме того, в настоящем издании рассматриваются изменения в природе конфликтов и вооруженного насилия, наблюдающиеся в последнее десятилетие, геополитические аспекты миротворческих операций, тенденции, связанные с расходами на вооружения, производством оружия, торговлей обычными вооружениями, состояние ядерных арсеналов, последние события в области контроля над оружием массового уничтожения, обычными вооружениями, средствами и технологиями их доставки, а также процессы в области разоружения.

Как заметит читатель, мы несколько изменили способ подачи материала в Ежегоднике. В партнерстве с Уппсальской программой данных о конфликтах представлены сведения о трех типах организованного насилия: вооруженных конфликтах с участием государств, негосударственных конфликтах и одностороннем насилии в отношении гражданских лиц. Благодаря этому новому подходу приведенные и проанализированные в Ежегоднике СИПРИ данные о вооруженном насилии носят более полный характер.

Для удобства пользования Ежегодником и навигации по нему в начале каждой главы приведено ее краткое изложение на двух страницах, а сами главы стали более значимыми составляющими издания. Мы надеемся, что эти изменения помогут читателю. Основная же задача Ежегодника осталась прежней: служить глобальным общественным целям по укреплению безопасности, стабильности и мира на Земле посредством обеспечения научной деятельности, информирования общественности и содействия выработке оптимальных политических решений.

За последний год произошел ряд важных изменений и в самом Институте. Самым значимым из них стало создание в дополнение к нашим отделениям в Стокгольме и Пекине Североамериканского отделения СИПРИ в Вашингтоне (округ Колумбия) под руководством д-ра Шанталь де Йонг Уд-

ра. Благодаря этому в ходе дискуссий по проблемам безопасности и международной политики в Северной Америке зазвучат мнения, высказываемые с новых глобальных позиций, и укрепится сотрудничество между СИПРИ и его партнерами за океаном.

Нельзя не упомянуть и о печальных событиях: весь наш Институт с чувством глубокой скорби воспринял известие о кончине нашего бывшего коллеги профессора Томаса Ольсона в начале 2012 г. Он работал в СИПРИ с 1979 по 1987 г. и возглавлял работу на важнейшем направлении по изучению торговли вооружениями и производства оружия. После ухода он сохранил тесные профессиональные и личные связи со многими сотрудниками нашего Института. Мы выражаем искренние соболезнования его семье и друзьям.

Как руководитель работы над выпуском Ежегодника СИПРИ я в очередной раз с глубоким восхищением отмечаю ту огромную энергию и интеллектуальную мощь, которые вкладывает наш коллектив в подготовку и выпуск в свет этого незаменимого ежегодного справочного издания. Хотел бы обратиться со словами особой благодарности ко всем авторам и исследователям, внесшим вклад в Ежегодник СИПРИ 2012, а также многочисленным внешним рецензентам, за ценные замечания по содержанию его глав. Я очень признателен нашей неутомимой редакторской группе: д-ру Дэвиду Круикшанку, Джетте Гиллиган Борг, д-ру Дэвиду Пратеру и Аннике Солсбери за их неизменный профессионализм и приверженность делу подготовки Ежегодника к публикации.

В издания Ежегодника и в работу Института в целом вносят вклад и многие другие сотрудники СИПРИ. Это – заместитель директора СИПРИ Дэниэл Норд, координатор научных исследований Иан Энтони, главный финансовый специалист СИПРИ Элисбет Рендерт, директор библиотеки и отдела документации Ненне Боделл, руководитель отдела информационных технологий Герд Хагмейер-Гаверус, руководитель отдела по связям с общественностью Стефани Бленкнер, специальный референт дирекции Синтия Лоо и весь административный и исследовательский персонал. Кроме того, выражаю особую благодарность Правлению СИПРИ, его председателю Йорану Леннмаркеру, всем друзьям и партнерам СИПРИ по всему миру за их помощь и преданность Институту.

Это пятое издание Ежегодника СИПРИ, которое я выпускаю в качестве главного редактора. Вместе с тем это последнее издание, работой над которым мне выпала честь руководить. В конце 2012 г. завершится пятилетний срок действия моих полномочий в качестве директора СИПРИ, я покидаю этот пост, чтобы возглавить Центр исследований США в Сиднее, Австралия.

Для меня было огромной честью возглавлять СИПРИ и вместе с выдающимися людьми, входящими в Правление Института, учеными мирового класса, персоналом и нашими многочисленными друзьями и партнерами со всего мира содействовать укреплению репутации Института как учреждения, служащего глобальному общественному благу. Я благодарю всех коллег и друзей за доверие и поддержку, которые подарили мне эту редкую и замечательную возможность

Д-р Бэйтс Гилл,  
директор СИПРИ,  
май 2012 г.