



DFG

Немецкое научно-исследовательское сообщество (DFG) и его международные программы

Немецкое научно-исследовательское сообщество (DFG)
Д-р Кристиан Шайх, г. Екатеринбург 12.11.2013



DFG

Содержание

1. Структура и задачи DFG
2. Программы
3. Международное сотрудничество
4. Сотрудничество с Россией
5. Контакты



Содержание

1. Структура и задачи DFG
2. Программы
3. Международное сотрудничество
4. Сотрудничество с Россией
5. Контакты



Кто мы такие и чем мы занимаемся

- ▶ центральная общественная организация, финансирующая академические исследования в Германии
- ▶ поддержка и продвижение лучших проектов на конкурсной основе
- ▶ поддержка всех отраслей наук
- ▶ консультации правительства в области политики и науки
- ▶ поддержка молодых учёных
- ▶ содействие в области международного сотрудничества
- ▶ создание связей между наукой и промышленностью



Структура и члены

DFG является сообществом на основе гражданского права.
DFG дееспособно только через свои органы: правление и общее собрание членов.

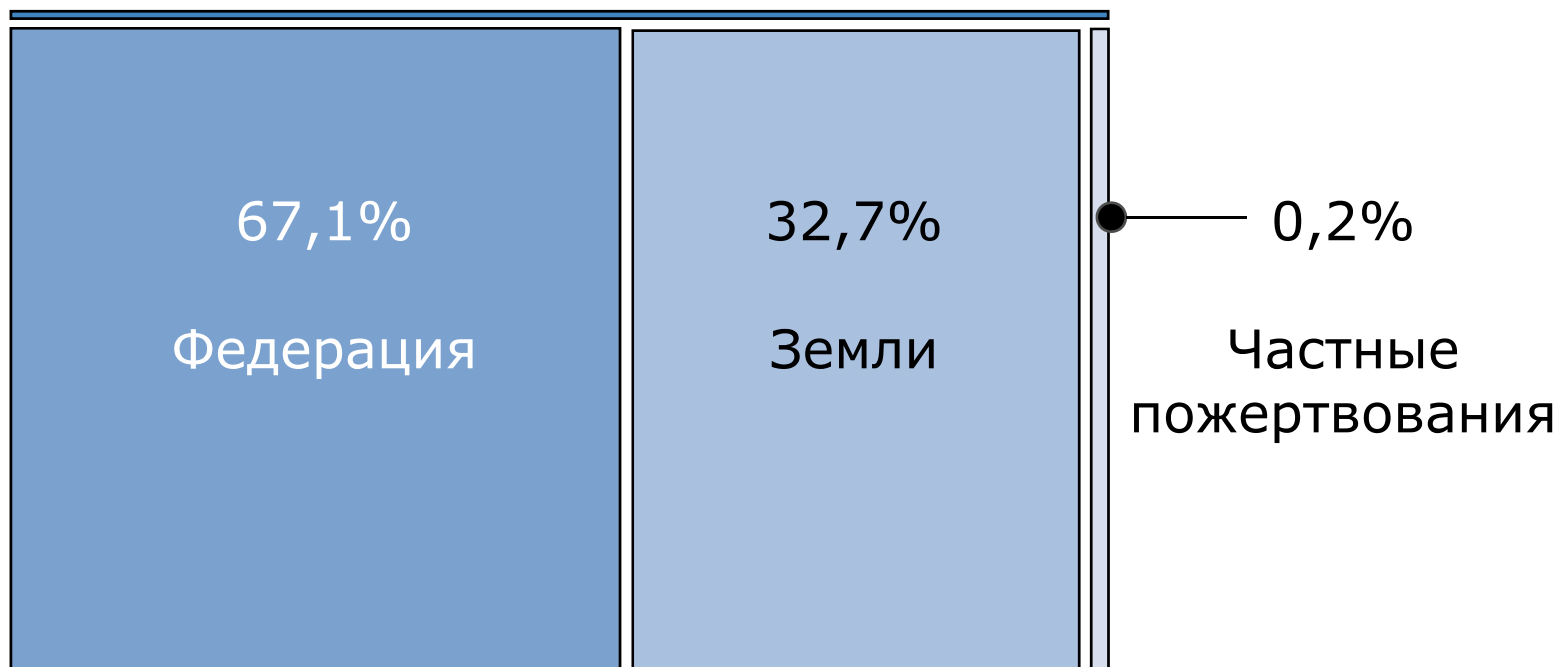
Члены DFG (96)

- ▶ Университеты (69)
- ▶ Крупные научные учреждения (16)
(например: Общество им.Макса Планка, Объединение Гельмгольца, Фраунгоферовское Общество)
- ▶ Академии наук (8), научные союзы (3)



Copyright: DFG

Годовой бюджет DFG в 2012 г.



Общий объём: 2,5 млрд. евро

Стратегические цели

- ▶ Научная элита
- ▶ Поддержка молодых учёных
- ▶ Международное сотрудничество



Copyright: DFG Fotograf Eric Lichtenscheid

Основной принцип DFG

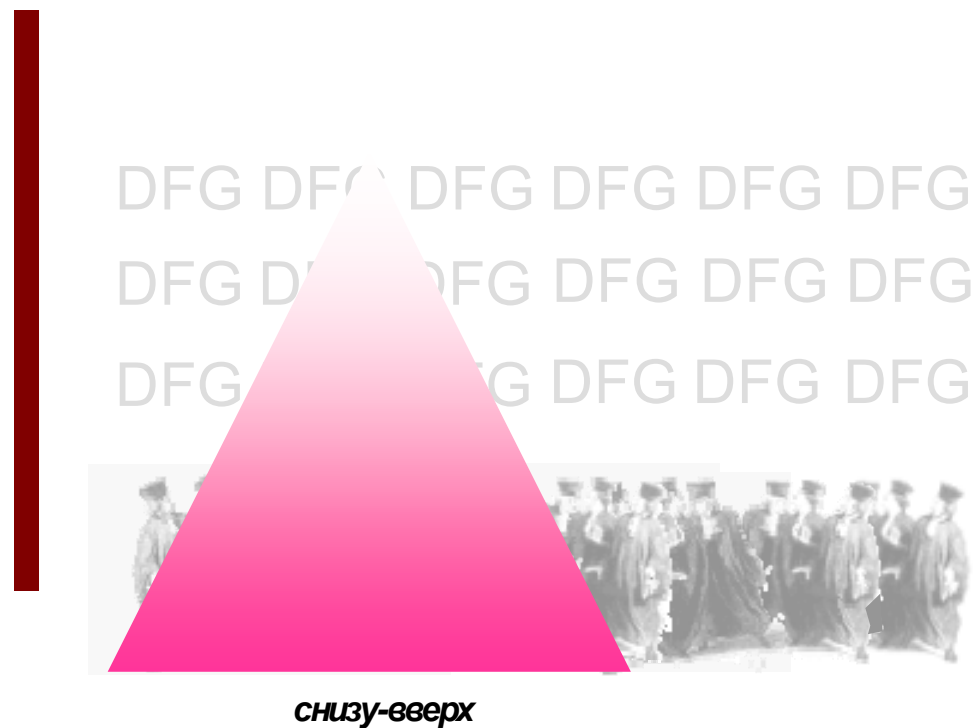


Illustration taken from: <http://www.ferruni-hagen.de/REWI/STJZ/Daumier%20gruen.jpg>

DFG

Немецкое научно-исследовательское сообщество (DFG)
Д-р Кристиан Шайх, г. Екатеринбург 12.11.2013

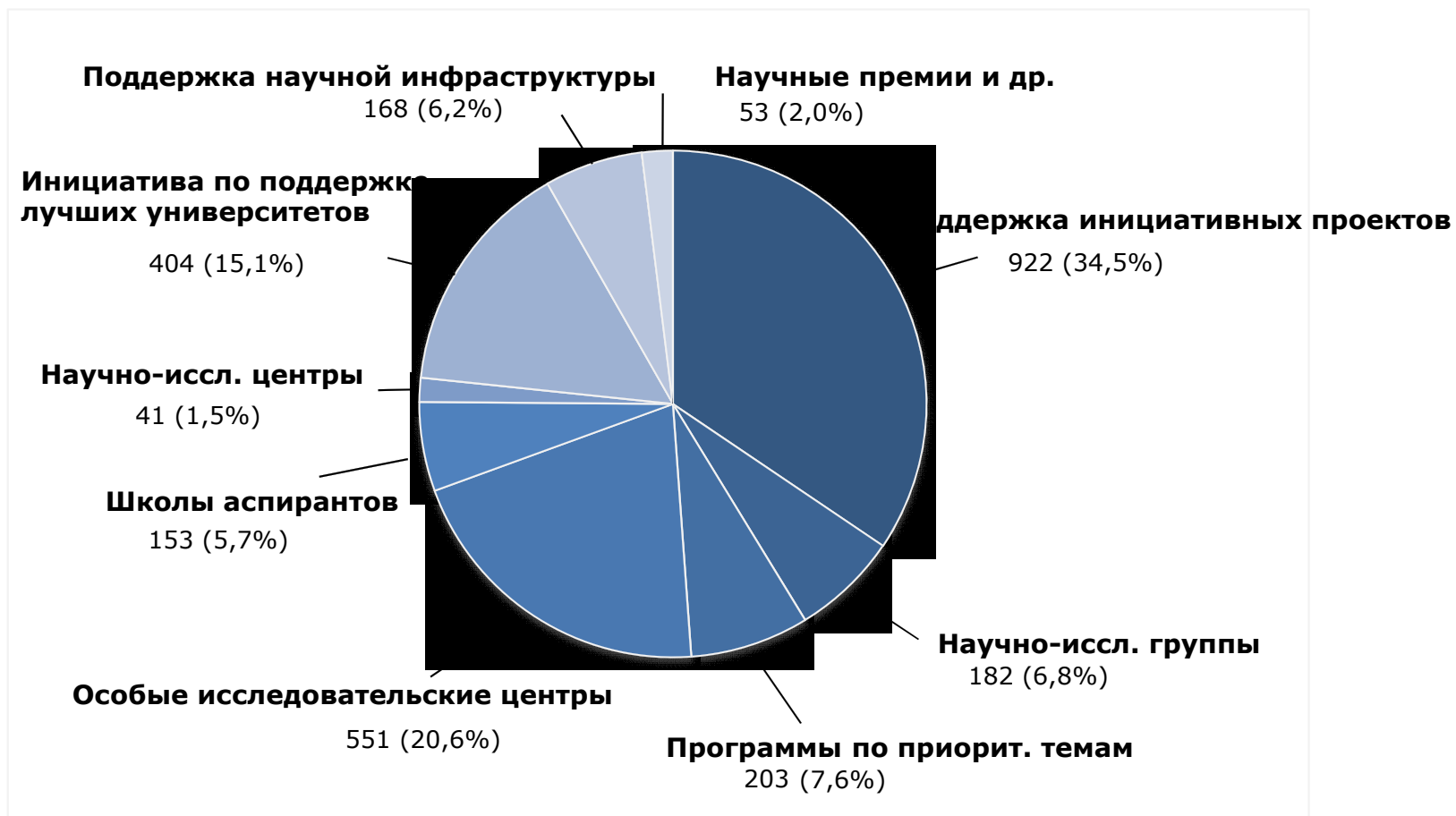
DFG

Содержание

1. Структура и задачи DFG
- 2. Программы**
3. Международное сотрудничество
4. Сотрудничество с Россией
5. Контакты



Разрешения текущих проектов 2012

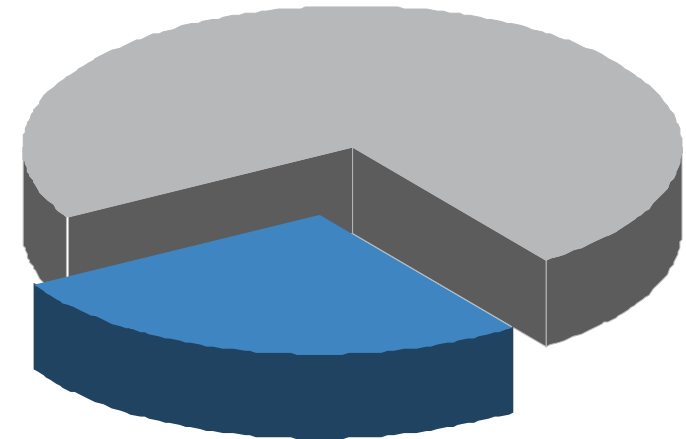


Поддержка инициативных проектов в DFG

Продолжительность финансирования: максимум 3 года

Индивидуальные гранты по стандартной процедуре

- ▶ Осуществление тематически ограниченного научного проекта
- ▶ Предоставляются средства на
 - персонал
 - научные приборы
 - расходный материал
 - поездки и публикации
- ▶ **Подача заявки возможна в любое время**
- ▶ **Решение о предоставлении финансирования:**
Главный комитет DFG
- ▶ **Подробная информация:** Памятка № 50.10 и отраслевой реферат DFG



Доля в общем объеме финансирования:
36,5% (2011)

Финансирование всех областей науки

Финансирование 2012



Содержание

1. Структура и задачи DFG
2. Программы
- 3. Международное сотрудничество**
4. Сотрудничество с Россией
5. Контакты



Поддержка международного сотрудничества

Специальные инструменты

- ▶ Поддержка инициирования двустороннего сотрудничества
- ▶ Стипендии для постдоков
- ▶ Совместные конкурсы с партнёрскими организациями
- ▶ Международные аспирантские программы
- ▶ Международные научные мероприятия
- ▶ Программа Меркатор для приглашённой профессуры

Во всех программах поддержки DFG финансирует такие международные модули как: транспортные расходы, расходы, связанные с обменом учёных и т.д.



Инициирование двустороннего сотрудничества (Продолжительность финансирования: максимум 1 год)

Двусторонние мероприятия в Германии

- ▶ транспортные расходы внутри страны и расходы на пребывание (суточные) для участников из ФРГ
- ▶ расходы на проживание для участников из ФРГ
- ▶ расходы на проживание участников из страны-партнёра (если они не оплачиваются партнёрской организацией)
- ▶ расходы на проживание, транспортные расходы и авиа-перелёты для участников из третьих стран (в исключительных случаях)
- ▶ расходы на экскурсии
- ▶ организационные расходы, оплата вспомогательного персонала, питание и напитки



Инициирование двустороннего сотрудничества (Продолжительность финансирования: максимум 1 год)

Двусторонние мероприятия в стране-партнёре

- ▶ международные транспортные расходы и расходы на получение виз для участников из ФРГ (не более 100 евро)
- ▶ расходы на пребывание и проживание для участников из ФРГ (если они не оплачиваются партнёрской организацией)
- ▶ расходы на экскурсии



Инициирование двустороннего сотрудничества (Продолжительность финансирования: максимум 1 год)

Визиты с научными целями (в Германию / в страну-партнёра)

- ▶ поездки с целью установления контактов и подготовки совместного проекта (до трёх недель)
- ▶ пребывание с целью работы над совместным научным проектом (до трёх месяцев)



Copyright: DFG Fotograf David Ausserhofer

Для участников из ФРГ: транспортные расходы, пребывание и проживание, визы (не более 100 евро)

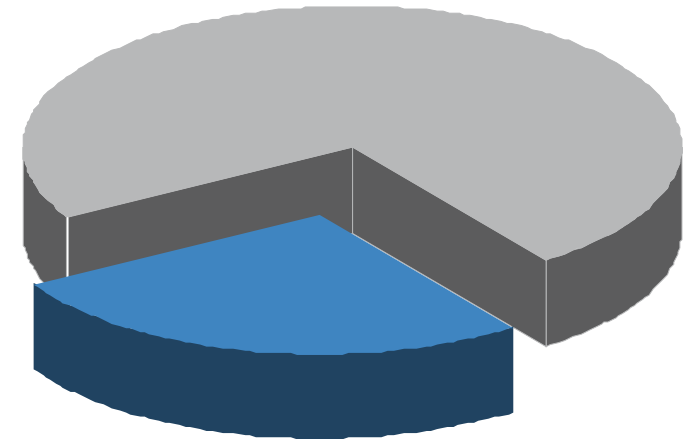
Для участников из страны-партнёра: затраты на пребывание и проживание, транспортные расходы (только в обоснованных случаях)

Поддержка инициативных проектов в DFG

Продолжительность финансирования: максимум 3 года

Индивидуальные гранты по стандартной процедуре

- ▶ Осуществление тематически ограниченного научного проекта
- ▶ Предоставляются средства на
 - персонал
 - научные приборы
 - расходный материал
 - поездки и публикации
- ▶ **Подача заявки возможна в любое время**
- ▶ **Решение о предоставлении финансирования:**
Главный комитет DFG
- ▶ **Подробная информация:** Памятка № 50.10 и отраслевой реферат DFG



Доля в общем объеме финансирования:
36,5% (2011)

Школы аспирантов - научно-исследовательские проекты с участием молодых учёных и аспирантов

Цель:

Содействие и поддержка работ аспирантов высокого уровня

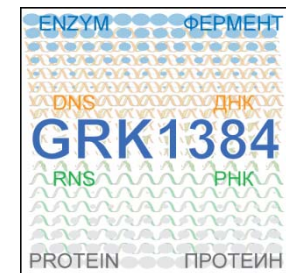
Характеристики:

- ▶ работа аспирантов в группах по определённой университетской программе
- ▶ заявки отбираются на конкурсной основе
- ▶ 15 - 25 аспирантов из одного или двух университетов
- ▶ 8 - 10 научных руководителей
- ▶ продолжительность: макс. 9 лет
- ▶ финансирование:
 - стипендии
 - расходный материал и командировки аспирантов и доцентов
 - семинары и экскурсии
 - приглашённые учёные
 - средства на курсы по риторике, презентации, психологии и т.д.
 - средства для координаторов

Российско-германская школа аспирантов

Тема: «Ферментные и мультиферментные комплексы взаимодействия с нуклеиновыми кислотами» (с 01.10.2006)

- ▶ Юстус-Либиг-Университет Гиссен
(проф. Петер Фридхофф)
 - ▶ Московский Государственный Университет им. Ломоносова
(проф. Татьяна Орецкая)
 - ▶ Университет Марбург
- продолжительность: 108 месяцев



Немецкое научно-исследовательское сообщество (DFG)
Д-р Кристиан Шайх, г. Екатеринбург 12.11.2013

DFG

Критерии отбора

- ▶ научная квалификация заявителя
- ▶ качество проекта
(оригинальность, ожидаемая научная выгода и т.д.)
- ▶ научные цели и план работы
- ▶ карьерные возможности и научное окружение
- ▶ возможность реализации проекта с учётом кадровых ресурсов и запрашиваемого финансирования на проведение исследований



Содержание

1. Структура и задачи DFG
2. Программы
3. Международное сотрудничество
- 4. Сотрудничество с Россией**
5. Контакты



Наши партнёры в России

- ▶ Российский Фонд Фундаментальных Исследований (РФФИ)



- ▶ Российский Гуманитарный Научный Фонд (РГНФ)



- ▶ Российская Академия Наук



- ▶ Министерство образования и науки Российской Федерации



Как начинается сотрудничество?

- ▶ Найти немецкого партнёра
- ▶ Определить совместную программу исследований
- ▶ Определить источник финансирования в России: РАН, РФФИ, РГНФ, университеты, собственные средства и т.д.
- ▶ Составить и подать заявку: немецкий партнёр в DFG, российский партнёр в соответствующую финансирующую организацию



Copyright: DFG Fotograf Eric Lichtenscheid

Содержание

1. Структура и задачи DFG
2. Программы
3. Международное сотрудничество
4. Сотрудничество с Россией
- 5. Контакты**



Представительство DFG в СНГ

Адрес:

1-ый Казачий пер., д. 5/2, стр. 1

119017, Москва

Российская Федерация

Глава Представительства

д-р Йорн Ахтерберг

Телефон: +7 (495) 956 2690

Факс: +7 (495) 956 2706

E-Mail: Joern.Achterberg@dfg.de



Задачи Представительства DFG в СНГ

- ▶ деятельность в качестве партнёра и посредника для учёных, научных и спонсорских организаций
- ▶ содействие активизации и дальнейшему развитию сотрудничества с научными организациями
- ▶ анализ и оценка научно-политического развития России и стран СНГ
- ▶ подготовка и проведение мероприятий, содействующих развитию кооперационных связей
- ▶ содействие установлению контактов и кооперационных связей прежде всего между молодыми учёными и их последующая поддержка
- ▶ привлечение научных центров в регионах

Головной офис DFG в Бонне

Офис в Берлине

Головной офис DFG в Бонне

Deutsche Forschungsgemeinschaft e.V.
Kennedyallee 40
53175 Bonn

Tel.: +49 (228) 885-0



Офис DFG в Берлине

WissenschaftsForum (Gendarmenmarkt)
Markgrafenstr. 37
10117 Berlin

Д-р Кристиан Шайх
(Восточная Европа и страны бывшего СССР)

Телефон: +49 (30) 206121-4329
E-Mail: Christian.Schaich@dfg.de





Большое спасибо за Ваше внимание!

Дальнейшая информация

- ▶ о DFG: www.dfg.de
- ▶ обо всех проектах, поддержанных DFG : <http://gepris.dfg.de>
- ▶ о более 17 000 научных учреждений Германии: <http://research-explorer.dfg.de>