

Список проектов-победителей конкурса 2018 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными коллективами» (совместно с Объединением им. Гельмгольца - Die Helmholtz-Gemeinschaft)

| Номер проекта | Название проекта | Российская организация - адресат финансирования | Руководитель российского научного коллектива | Руководитель зарубежного научного коллектива | Зарубежная организация |
|---------------|--|---|--|--|---|
| 18-41-06201 | МГД неустойчивости, критичные для сохранения энергии и динамики климата | "Институт механики сплошных сред Уральского отделения Российской академии наук" - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук | Фрик П.Г. | Stefani, Frank | Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf |
| 18-42-06201 | Фундаментальные основы сжижения природного газа с помощью магнитного охлаждения | федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)" | Таскаев С.В. | Tino Gottschall | Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf |
| 18-43-06201 | Катализаторы нейтрализации остаточного аммиака: фундаментальные аспекты функционирования и механизм реакции | федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук | Боронин А.И. | Grunwaldt, J.-D. | Karlsruhe Institute of Technology (KIT) |
| 18-44-06201 | Влияние изменения климата на адаптированных к холоду эндемиков озера Байкал | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный университет" | Бедулина Д.С. | Luckenbach Till | Helmholtz Centre for Environmental Research - UFZ |
| 18-47-06202 | Экстремальные гидрометеорологические явления на Европейском континенте: механизмы, предсказуемость и климатические последствия | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук | Золина О.Г. | Kollet S. | Forschungszentrum Jülich |

Список проектов-победителей конкурса 2018 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными коллективами» (совместно с Объединением им. Гельмгольца - Die Helmholtz-Gemeinschaft)

| | | | | | |
|-------------|--|--|--------------------|------------|---|
| 18-47-06203 | Связь между взаимодействием «полярная атмосфера-лед-океан», изменениями климата в Арктике и экстремальными погодно-климатическими явлениями в Северном полушарии | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова Российской академии наук | Курганский М.В. | Handorf D. | Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research (AWI) |
|-------------|--|--|--------------------|------------|---|