

ФОРМА "Т_о". ТИТУЛЬНАЯ СТРАНИЦА ЗАЯВКИ В РФФИ

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА Проект организации Всероссийской молодежной школы-семинара «Информационные и математические технологии в науке и управлении»	НОМЕР ПРОЕКТА 17-37-10166
ОБЛАСТЬ ЗНАНИЯ 07	КОД КЛАССИФИКАТОРА 07-956, 07-921, 07-946, 07-341, 07-394, 07-221, 07-225, 07-281
КОНКУРС мол_г Конкурс научных проектов организации российских и международных молодежных научных мероприятий в	
ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО РУКОВОДИТЕЛЯ ПРОЕКТА Массель Людмила Васильевна	ТЕЛЕФОН РУКОВОДИТЕЛЯ ПРОЕКТА р. 500646*441 с. +79148736049
ПОЛНОЕ НАЗВАНИЕ НАУЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ПРЕДСТАВИВШЕЙ ЗАЯВКУ НА КОНКУРС Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук	
ГОД НАЧАЛА ПРОЕКТА	ГОД ОКОНЧАНИЯ ПРОЕКТА
2017	2017
ЗАПРАШИВАЕМЫЙ ОБЪЕМ ФИНАНСИРОВАНИЯ на 2017 г. (руб.)	
250000	
ПОДПИСЬ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРОЕКТА – руководителя коллектива	ДАТА 27.02.2017 13:50:24

Форма 2-О. Данные о физическом лице, представляющем Научную организацию, подавшем Заявку на Конкурс – Руководителе проекта

- 2.1.1.1. Фамилия**
Массель
- 2.1.1.2. Имя**
Людмила
- 2.1.1.3. Отчество**
Васильевна
- 2.1.2.1. Фамилия (на английском языке)**
Massel
- 2.1.2.2. Имя (на английском языке)**
Ludmila
- 2.1.2.3. Отчество (на английском языке)**
Vasilievna
- 2.2.1. Дата рождения**
26.01.1949
- 2.3.1. Ученая степень**
доктор технических наук
- 2.3.2. Год присуждения ученой степени**
1995
- 2.4.1. Ученое звание**
Профессор
- 2.4.2. Год присвоения ученого звания**
1996
- 2.5.1. Полное название организации – основного места работы**
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук
- 2.5.2. Сокращенное название организации – основного места работы**
ИСЭМ СО РАН
- 2.6. Должность по основному месту работы**
гнс
- 2.7.1. Область научных интересов (ключевые слова)**
Интеллектуальные технологии поддержки принятия решений; семантическое моделирование; интеллектуальные Интернет-технологии; извлечение знаний, базы данных и базы знаний; управление знаниями; сервисно-ориентированные системы; геоинформационные системы
- 2.7.2. Область научных интересов (коды по классификатору РФФИ)**
07-921, 07-326, 07-341, 07-941, 07-946, 07-951, 07-956, 07-966, 07-971, 07-981, 07-991, 07-998

- 2.8. Общее число публикаций** (исключая тезисы докладов)
225
- 2.9. Участие в Проекте** - **О** – Руководитель проекта, представляющий Научную организацию
- 2.10. Образование**
высшее
- 2.11. Участие в Проектах, поддержанных Фондом**
- 13-07-00140 «Методология создания и интеграции интеллектуальных, агентных и облачных вычислений в Smart Grid (умных энергетических системах)»
Руководитель,
- 13-07-00422 «Методы и технологии создания и управления интеллектуальными научными Интернет-ресурсами на основе онтологий и семантических сетей»
Исполнитель,
- 13-07-06027 «Научный проект организации и проведения XVIII Байкальской Всероссийской с международным участием конференции «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 13-07-06809 «Научный проект организации Всероссийской молодежной школы-семинара «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 14-07-06014 «Проект организации и проведения XIX Байкальской Всероссийской с международным участием конференции «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 14-07-06808 «Проект организации Всероссийской молодежной школы-семинара «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 15-07-20427 «Проект организации юбилейной XX Байкальской Всероссийской с международным участием конференции «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 15-37-10216 «Проект организации Всероссийской молодежной школы-семинара «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 16-07-00569 «Методы и средства комплексной поддержки процесса разработки интеллектуальных СППР в слабоформализованных предметных областях на основе сервис-ориентированного подхода и технологий Semantic Web»
Исполнитель,
- 16-07-00474 «Методология построения интеллектуальных систем семиотического типа для стратегического ситуационного управления в критических инфраструктурах»
Руководитель,
- 16-07-20343 «Проект организации и проведения XXI Байкальской Всероссийской с международным участием конференции «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель,
- 16-37-10216 «Проект организации и проведения Всероссийской молодежной школы-семинара «Информационные и математические технологии в науке и управлении»»
Руководитель

С условиями Конкурса и действующей редакцией «Правил организации и проведения работ по научным проектам, поддержанным Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский фонд фундаментальных исследований» ознакомлен, согласен выполнять.

Даю согласие на хранение и обработку моих персональных данных Фондом, их использование для информационного и финансового сопровождения Проекта.

«__» _____ 201_ г.

Подпись _____

Форма 3_о. Сведения о Научной организации, представившей Заявку на Конкурс

- 3.1. Сокращенное название:**
ИСЭМ СО РАН
- 3.2.1. Полное название:**
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук
- 3.2.2. Полное название на английском языке:**
Melentiev Energy Systems Institute of Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences
- 3.3. Ведомственная принадлежность:**
Сибирское отделение РАН
- 3.4.1. Почтовый индекс:**
664033
- 3.4.2. Почтовый адрес:**
г. Иркутск-33, ул. Лермонтова, д.130
- 3.5. Город, населенный пункт:**
Иркутск
- 3.5.1. Федеральный округ**
38 Иркутская область
- 3.6. Код региона:**
38
- 3.7. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН):**
3812011700
- 3.8. № ОГРН (основной государственный регистрационный номер)**
1023801752974

« ___ » _____ 201_ г.

Подпись руководителя организации _____

М.П.

Форма 6. Данные о Проекте

- 6.0.1. Номер проекта**
17-37-10166
- 6.0.2. Руководитель проекта**
Массель Людмила Васильевна
- 6.1. Название проекта**
Проект организации Всероссийской молодежной школы-семинара «Информационные и математические технологии в науке и управлении»
- 6.2.1. Код конкурса**
мол_г Конкурс научных проектов организации российских и международных молодежных научных мероприятий в
- 6.3.1. Научная дисциплина – основной код**
07-956 Информационные технологии интеллектуальной поддержки принятия решений
- 6.3.2. Научная дисциплина – дополнительные коды**
07-921 Системы компьютерной поддержки научных исследований. Компьютеризированное научное приборостроение, 07-946 Системы семантического моделирования, 07-341 Геоинформационные системы, 07-394 Методы и системы интеллектуального анализа данных и распознавания образов, 07-221 Распределенные вычисления и GRID-технологии. Сверхмасштабируемые программные комплексы и алгоритмы, 07-225 Облачные вычисления, 07-281 Параллельное программирование: модели, языки, алгоритмы, инструментарий
- 6.4. Ключевые слова**
Информационные, математические и интеллектуальные технологии, ситуационное управление, методы создания интеллектуальных энергетических систем, облачные вычисления, семантическое моделирование, многоагентные системы, геоинформационные технологии, кибербезоп
- 6.5. Аннотация**
Всероссийская молодежная школа-семинар посвящена исследованиям научной молодежи в области современных информационных и математических технологий и их применению при решении научных проблем и задач управления сложными системами. В рамках школы-семинара предполагаются выступления с пленарными докладами-лекциями ведущих ученых, занимающихся развитием, применением и интеграцией этих технологий из г. Москвы, Новосибирска, Иркутска, Красноярска, Томска и др. В рамках школы-семинара предусмотрено проведение конкурса на выявление лучших и перспективных работ научной молодежи, проведение мастер-классов, а также обсуждение диссертационных работ по тематике семинара.
- 6.5.1. Проекты фундаментальных научных исследований (инициативные научные проекты), поддерживаемые Фондом, относящиеся к тематике мероприятия**
№ 16-07-00474 «Методология построения интеллектуальных систем семиотического типа для стратегического ситуационного управления в критических инфраструктурах» - руководитель д.т.н. Массель Л.В.
№ 16-07-00569 «Методы и средства комплексной поддержки процесса разработки интеллектуальных СППР в слабоформализованных предметных областях на основе сервис-ориентированного подхода и технологий Semantic Web» - руководитель к.т.н. Загорулько Ю.А.
№ 15-07-01284 «Методы ситуационного управления и семантического моделирования в энергетике» - руководитель к.т.н. Массель А.Г.
РФФИ № 17-07-01341 «Методы, модели и интеллектуальная система поддержки принятия коллективных экспертных решений по стратегическому инновационному развитию энергетической инфраструктуры РФ» - Руководитель: Копайгородский А.Н.
- 6.5.2. Интернет-ресурс научного мероприятия**
<http://imt.isem.sei.irk.ru>
- 6.6.1. Председатель оргкомитета**
Массель Людмила Васильевна
- 6.6.2. Председатель программного комитета**
Массель Людмила Васильевна
- 6.7.1.1. Общее количество зарегистрированных участников мероприятия**
103
- 6.7.1.2. Количество зарегистрированных молодых участников мероприятия**
51

- 6.7.1.3. **Количество зарегистрированных иностранных участников мероприятия**
15
- 6.7.2.1. **Общее количество приглашенных участников, подтвердивших свое участие в мероприятии**
218
- 6.7.2.2. **Количество приглашенных иностранных участников, подтвердивших свое участие в мероприятии**
15
- 6.7.3.1. **Общее количество полученных тезисов докладов**
115
- 6.7.3.2. **Количество отобранных устных докладов**
111
- 6.7.3.3. **Количество отобранных стендовых докладов**
4
- 6.8. **Сроки проведения мероприятия**
29.06.2017 - 08.07.2017
- 6.9. **Место проведения**
Иркутск, Байкал
- 6.10. **Запрашиваемый в Фонде объем финансирования на 2017 год**
250000
- 6.10.1. **Общая планируемая стоимость проведения мероприятия**
750000
- 6.10.2. **Другие источники финансирования**
Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева – 150000 руб., Институты-соорганизаторы – 75000 руб., Совет научной молодежи СО РАН – 25000 руб. Оргвзносы участников – 250000 руб. (оргвзнос 5000 руб., аспиранты и студенты – 2000 руб.)

Подпись руководителя проекта _____