Образовательное учреждение как коллективный субъект деятельности в рамках Университетского округа (на примере научно-практического образования)

А.В.Леонтович, к. психол. н., ведущий научный сотрудник Городского ресурсного центра одаренности

Университетский округ **объединяет интеллектуальные ресурсы** различных образовательных и иных учреждений и организаций с целью **создания социально-развивающей среды**, ориентированной на оказание психолого-педагогической помощи обучающимся, педагогическим работникам, родителям (законным предстателям), а также реализацию моделей личностно-ориентированного и интегративного образования, осуществление непрерывной подготовки и переподготовки кадров.

(Из Положения об Университетском округе)

Основания для сотрудничества

- продуктивное развитие каждого образовательного учреждения, которое получает возможность использовать возможности МГППУ (методики, развитие кадрового потенциала и др.);
- оперативную апробацию и коррекцию методолого-теоретической деятельности МГППУ, который получает широкий включенной доступ к реальной педагогической практике

Принципы работы

- Самостоятельное определение каждой школой и каждым специалистом личностно значимых профессиональных целей в общем смысловом поле Округа;
- Проектирование мероприятий в рамках Округа, которые бы предоставляли дополнительный ресурс и помогали участникам достигнуть эти цели.

Этапы мотивации школ

- Выявление и объективация главных вопросов и проблем, которые волнуют учителей.
- Возникновение у учителей понимания, что беспокоящие их вопросы, могут решаться с помощью средств, предоставляемых Округом.
- Создание межучрежденческих «проблемных групп», на которых запускается смысловое обсуждение острых вопросов.
- Развитие рабочих межучрежденческих форм практической работы (конференции, консультации, выезды и др.).

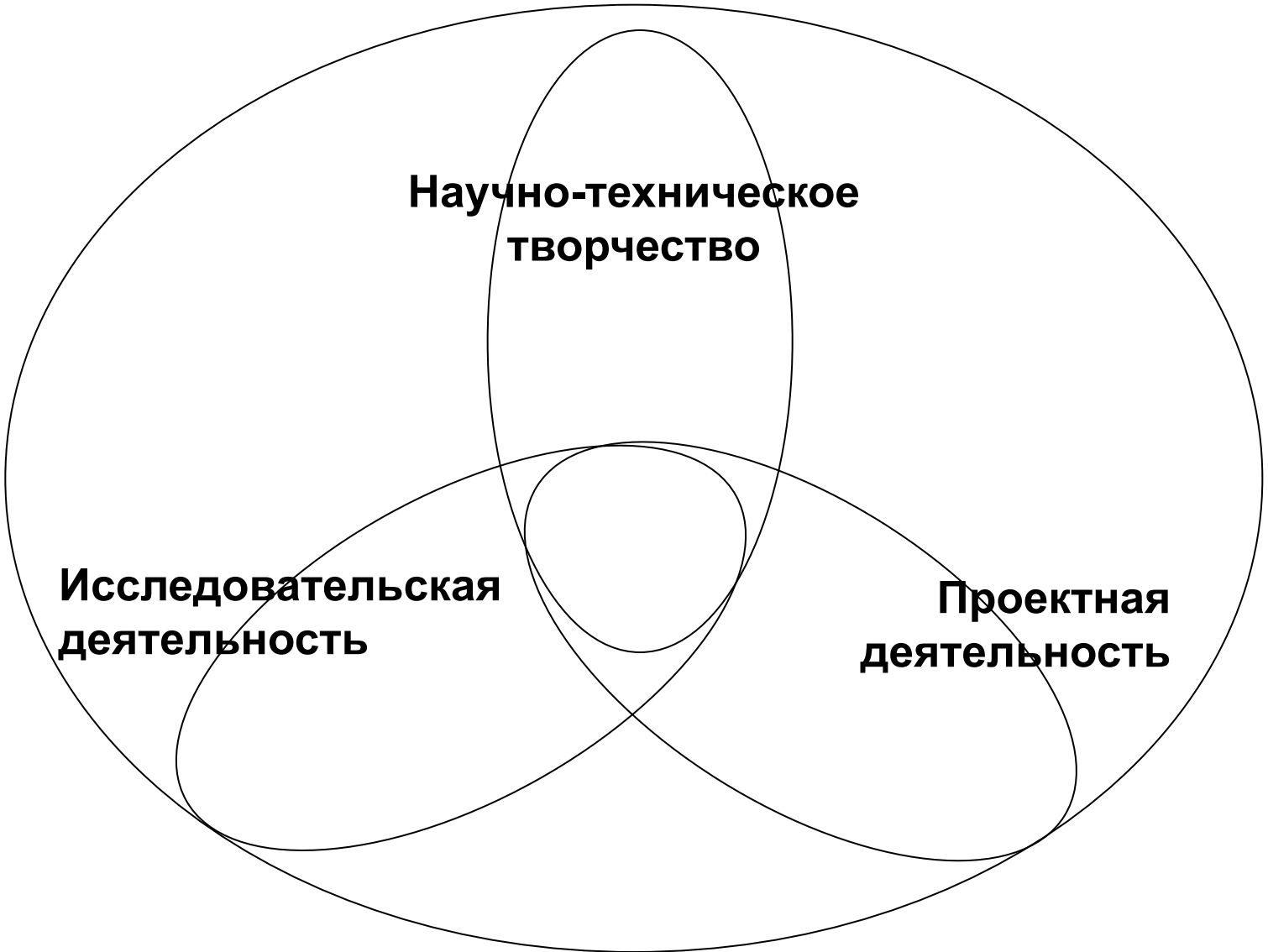
Ресурсы Округа

- научный - возможность для конкретных учителей принимать участие в научной работе, научных семинарах кафедр и лабораторий.
- методический - возможность практического применения разработанных в стенах университета методик психолого-педагогического сопровождения форм образовательной деятельности;
- коммуникационный – возможность взаимодействовать с другими учреждениями, входящими в округа, на конференциях, семинарах, совместных мероприятиях;

Реализация работы Университетского округа в области научно-практического образования

(Московский городской Дворец детского (юношеского) творчества и Лицей № 1553 «Лицей на Донской»)

Научно-практическое образование



Научно-практическое образование

Выполняет функции:

- профориентации и предпрофессиональной подготовки мотивированных и способных учащихся в области науки и техники;
- формирования технологической компетентности подрастающего поколения;
- развития общих способностей и склонностей учащихся средствами научно-технического творчества;
- встраивания молодого поколения в современную цепочку научно-технического производства.

Уровень МГДД(Ю)Т

Разработка и реализация образовательных программ и методик, организация системы деятельностных мероприятий на основе взаимодействия с подразделениями МГППУ

Уровни работы со школьниками

Система учебных групп, реализующих образовательные программы с элементами исследовательской деятельности и научно-технического творчества

- 6 направленностей
- Более 300 учебных групп
- Более 3000 обучающихся
- Более 1000 исследовательских работ и проектов

Междисциплинарный фестиваль исследовательских, проектных и творческих работ учащихся

- 31 конференция, конкурс, соревнование в области естественных и гуманитарных наук, технического творчества
- Более 5000 участников из 300 московских школ
- Более 3000 исследовательских работ и проектов

Комплексная исследовательская экспедиция школьников

Районы проведения экспедиций

Более 500 участников ежегодно

Уровень Москвы

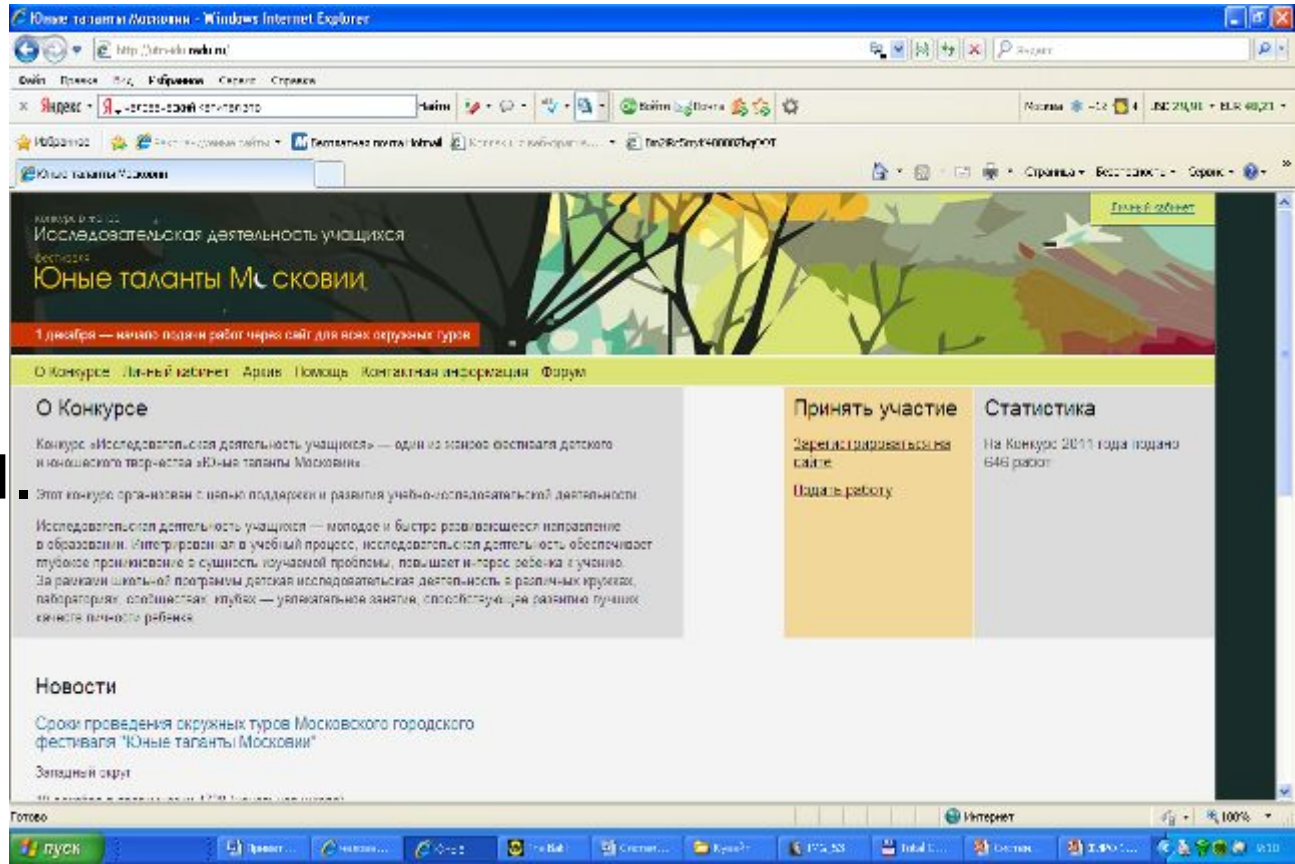
Организация системы мероприятий и форм, интегрирующих ресурсы разных учреждений и позволяющих им выйти на новый уровень работы

Курсы повышения квалификации «Дополнительное образование. Методика исследовательской деятельности»

- 72 часа, государственный сертификат;
- Более 50 слушателей из 20 образовательных учреждений ежегодно

Фестиваль «Юные таланты Московии», жанр «Исследовательская деятельность

- Окружные туры во всех округах Москвы;
- Более 2000 участников;
- Система методического сопровождения.



Сеть образовательных учреждений, реализующих программы экспериментальной деятельности по теме «Разработка модели образовательного процесса на основе исследовательской деятельности учащихся»

- Более 60 школ и учреждений дополнительного образования;
- Более 150 инновационных образовательных программ и разработок.

Ресурсный центр на базе МГДД(Ю)Т в области исследовательской деятельности и научно-технического творчества (консультации, семинары, конференции, экспертиза и др.).

- Тематические консультации;
- Экспертиза образовательных программ;
- Работа городского методического объединения;
- Научно-методические семинары и конференции.

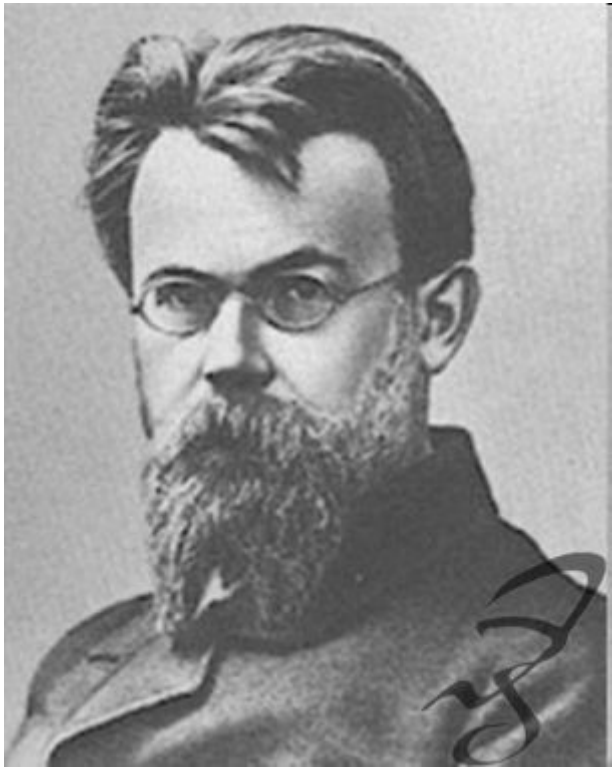
Всероссийский уровень

Интеграция ресурсов региональных учреждений, создание единого образовательного пространства

Всероссийский конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского

WWW.VERNADSKY.INFO

- 72 региона России;
- Более 2000 участников ежегодно;
- 28 тематических направлений;
- Более 150 экспертов.

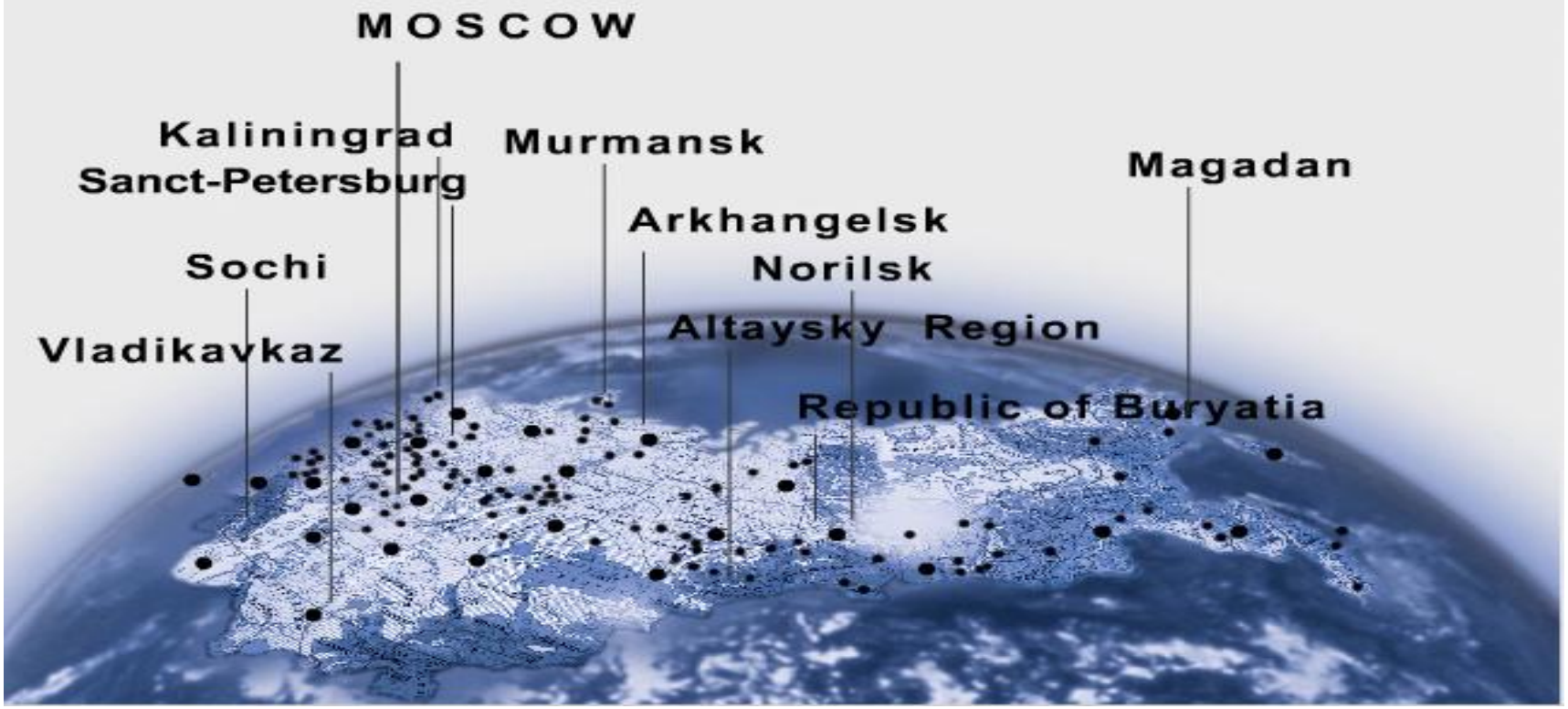


map

of Educational research activities of pupils in Russia

Cities and regions - participants of the All-Russian Conference of Junior Research in memory of V. I. Vernadsky

GO TO ...



«Исследователь/Researcher»
научно-методический журнал, адресованный учителям, завучам по научной работе, методистам, педагогам дополнительного образования, руководителям студенческих исследований. Издание посвящено практике и методике организации исследовательской работы учащихся в естественно-научных и гуманитарных областях.

Исследователь **–** человек, находящийся в процессе поиска ответов на вопросы, творческая личность.

Периодичность: 4 раза в год.

Подписные индексы:
39780 – полугодие, 39781 – на год.

Библиотека журнала

Индекс по каталогу «Роспечать» 39742

Общероссийская конференция «Исследовательская деятельность учащихся в современном образовательном пространстве»

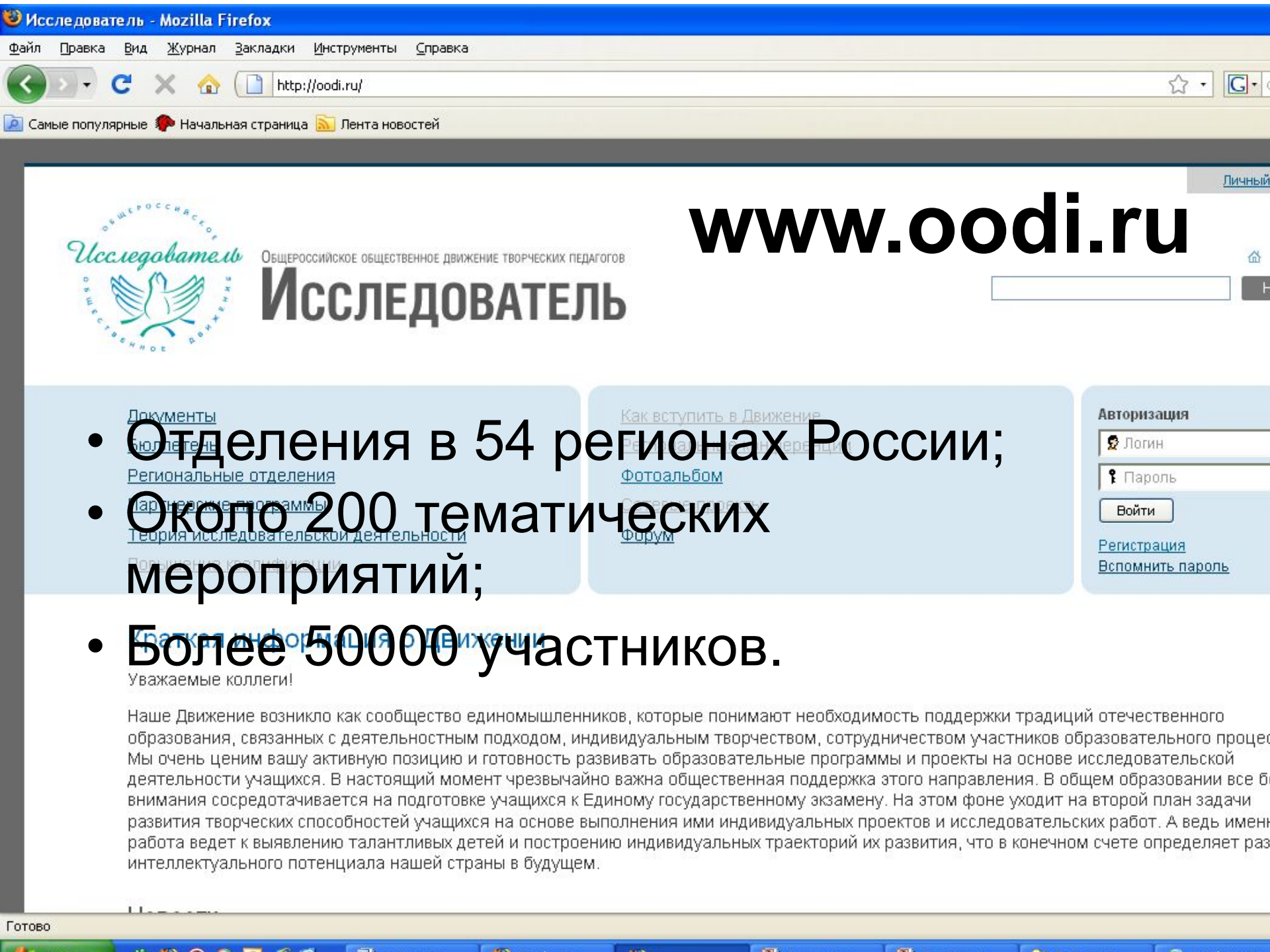
3-5 февраля 2011 года

www.issl.redu.ru

http://www.researcher.ru/
Google
Поиск
Закладки
11 заблокировано
Проверка
Переводчик
Отправить
Настрой
Интернет-портал "Исследовательская деятельно...
Страница
Серв
Исследователь.ru
www.researcher.ru
новости | о проекте | карта сайта | форум | подписка на новости
Поиск по сайту
Искать
Разделы сайта
МЕТОДИКА
ПРАКТИКА
УЧАСТНИКИ
ОБУЧЕНИЕ
ПРОЕКТЫ
Информация
Вход для редакторов
Имя:
Пароль:
Войти
Новости портала
XIV Всероссийские юношеские Чтения им. В.И. Вернадского.
В рамках приоритетного национального проекта «Образование» в Москве с 16 по 20 апреля пройдут XIV Всероссийские юношеские Чтения им. Вернадского.
подробнее
Конференция-конкурс «ЮНИОР»
27 - 28 января 2007 г. в Московском инженерно-физическом институте(государственном университете) состоится Всероссийская конференция-конкурс научных работ учащихся старших классов «Юниор». Данный конкурс проводится Минобразованием РФ в рамках Международного смотра научного и инженерного творчества школьников (International Science and Engineering Fair, ISEF), спонсором которого является корпорация Intel.
подробнее
Экспедиция «Карелия-2006». Итоги и впечатления.
статья
Международная выставка молодежных исследовательских проектов "Экспо-Наука" в г. Веракрус (Мексика) 28 июля – 10 августа 2006 г.
С 28 июля по 10 августа 2006 года в г.Веракрус, Мексика пройдет выставка молодежных исследовательских проектов «Экспо-Наука. Латинская Америка-2006». В выставке примут участие около тысячи молодежных проектов из стран Америки, Европы, Азии, Африки. Делегация МГДД(Ю)Т так же примет участие в этом мероприятии.
подробнее
Проект интернет-трансляции "Москва-Солнечное затмение 2006"
Полное солнечное затмение - редкое природное явление, которое пройдёт 29 марта 2006 года. В рамках трансляции тысячи людей смогут стать свидетелями уникального природного явления – полного солнечного затмения: увидят солнечную корону, смогут задать вопросы специалистам-астрономам и физикам, узнать, как ведут себя животные во время затмения, поделиться впечатлениями с учащимися, наблюдающими за затмением непосредственно в Турции. В проекте смогут принять участие учащиеся всех Московских школ, имеющие доступ в Интернет.
Интернет
100%

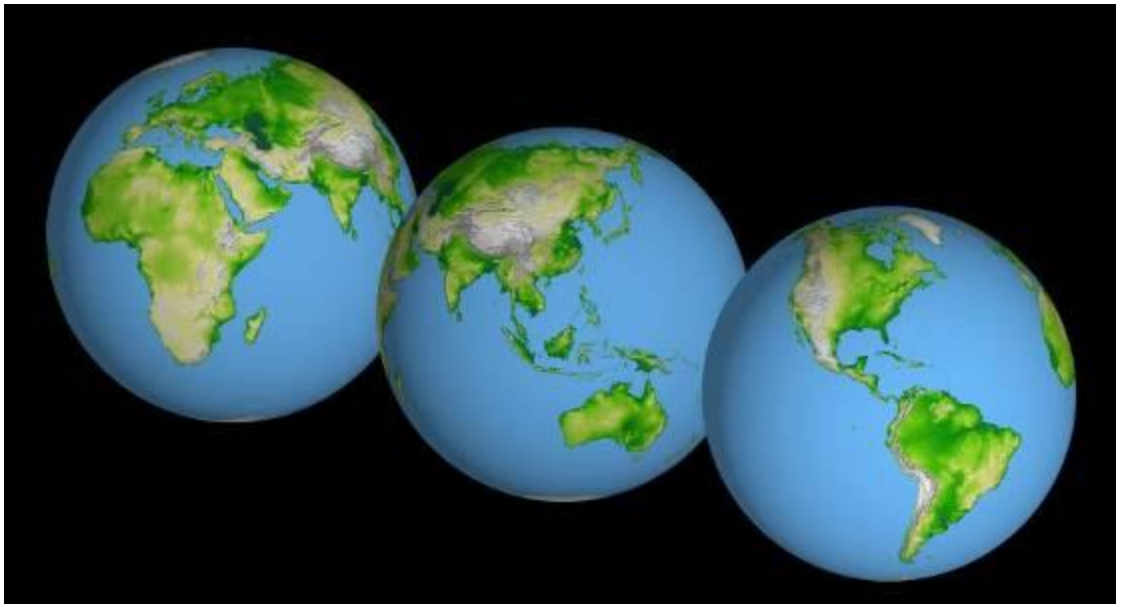
Общероссийское общественное движение творческих педагогов «Исследователь»

- Организация региональных конференций;
- Повышение квалификации и переподготовка руководителей исследовательских работ;
- Информационно-методическое обеспечение;
- Развитие региональных сетевых проектов.



- Отделения в 54 регионах России;
- Около 200 тематических мероприятий;
- Более 50000 участников.

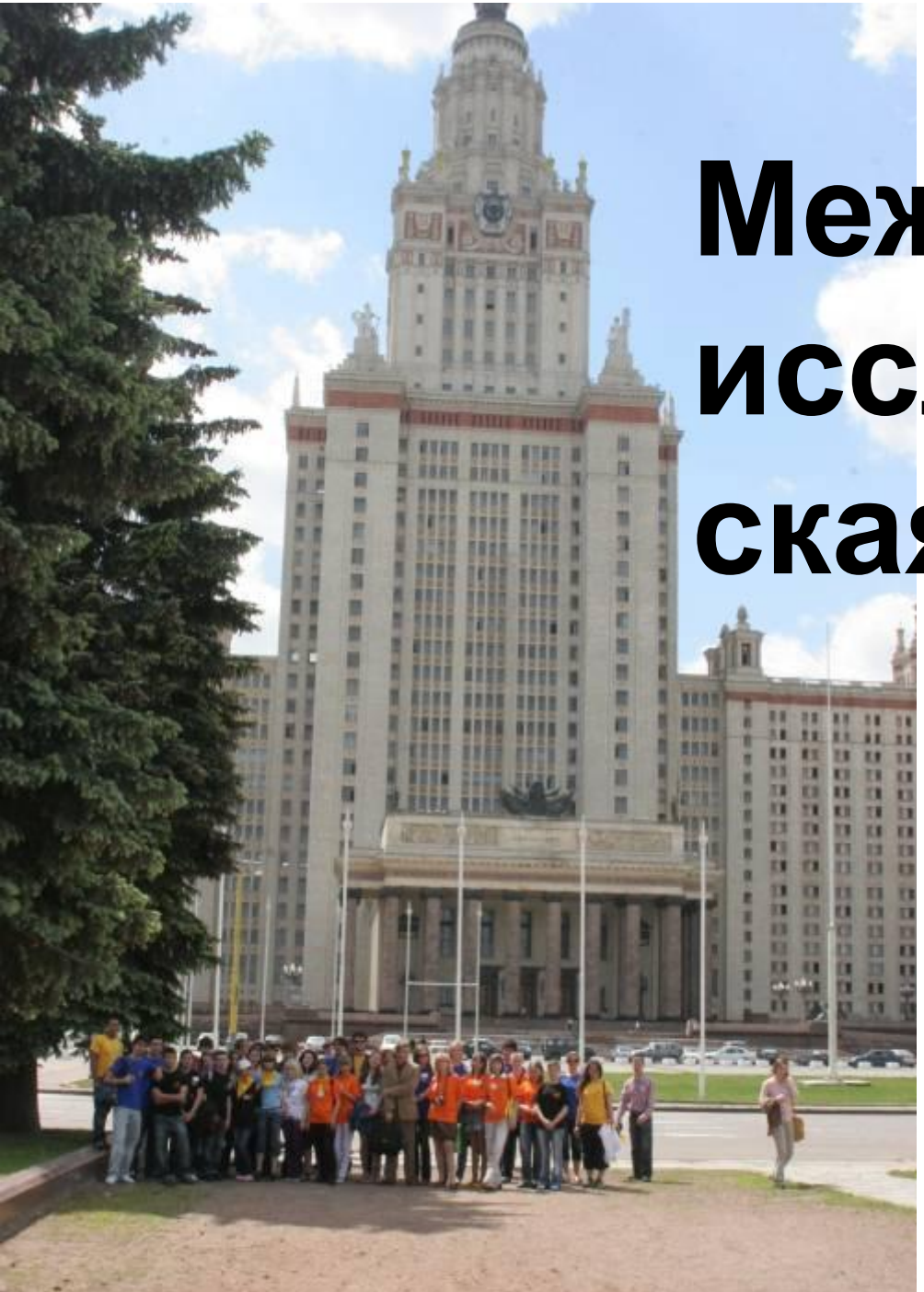
Международный уровень



Презентация системы работы на международном уровне, ознакомление с зарубежным опытом, создание реальных стимулов для участников сети

Выставки EXPO SCIENCE

В 2010 году более 50 авторов лучших исследовательских работ 7-11 классов приняли участие в международных выставках EXPO SCIENCE.



Международная исследователь-ская школа

Июнь-июль

International Research School - Mozilla Firefox
Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка
http://www.interschool.redu.ru/
Самые популярные Начальная страница Лента новостей

www.interschool.redu.ru

General information

IRS-2009

Registration

Agenda

Terms of participation

Projects

Contact us

Necessary information

2nd International Research School
June 22 – July 2, 2009
Heliopark-Thalasso guest house, Moscow region

International Research School is an initiative of All-Russian Movement "Researcher", Moscow State Center for Youth, Lyceum № 1553 "Litsey na Donskoy". The School is held under the support of Moscow Department of Education and International Movement for Leisure Activities in Science & Technology (MILSET).

Read more

22 июня – 2 июля 2009 года в подмосковном пансионате Heliopark-Thalasso пройдет **2-я Международная исследовательская школа.**

Международная исследовательская школа является инициативным проектом Общероссийского общественного Движения творческих педагогов «Исследователь», Московского городского Дворца детского (юношеского) творчества, Лицея № 1553 «Лицей на Донской». Данное мероприятие проходит при поддержке Департамента образования города Москвы и под патронажем международного Движения содействия

News

2009-03-03

Projects

2009-02-02

Pre-registration

2009-01-21

Authorization

Login please

Username:

Password:

Sign up

Organizers

Исследователь

Готово
пуск 3G Watcher Total Commande... Общероссийско... Рупасов International Re... EN

Участники Школы

- Мексика
- Португалия
- Иран
- Турция
- Бельгия
- Швеция
- Франция
- Россия – 7 регионов

Система научно-практического образования в рамках Программы развития образования на 2012-2016 гг. позволяет:

- Разработать московский стандарт качества образования в области научно-технических дисциплин.
- Повысить процент талантливых учащихся, желающих получить высшее образование в области естественнонаучных и технических специальностей.
- Повысить технологическую грамотность молодежи;
- Повысить количество инфраструктурных образовательных программ и проектов, интегрирующих ресурсы различных учреждений и организаций
- Разработать механизмы эффективного финансирования образовательных программ.

Спасибо за внимание!