

МКОУ «Кольбельская СОШ» Лискинского района



***ТОВКАЦИЕР НИНА
ДМИТРИЕВНА***

Учитель физики I кв.к.

Образование - высшее

Стаж работы - 39 лет

Награждена Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ

**МКОУ «Колыбельская СОШ»
Лискинский район Воронежская область**

**«Проектно-исследовательская
деятельность учащихся»**




Организация научно-познавательной, проектной, творческой и исследовательской деятельности учащихся


Школьная нормативная база


- Положение о научно-исследовательской деятельности учащихся (*Целью организации научно-исследовательской работы учащихся является создание условий для развития творческой личности, её самоопределения, самореализации*)
- Положение о научном обществе учащихся (*Научное общество учащихся – добровольное творческое объединение учащихся, стремящихся совершенствовать свои знания в определённой области науки, развивать свой интеллект, приобретать умения и навыки исследовательской деятельности под руководством педагогов*).

Задачи проектной исследовательской деятельности






 Развитие познавательных интересов и исследовательской деятельности учащихся через включение в проектную деятельность.

 Развивать информационно-технологические навыки учащихся, научить работать учащихся с информацией (отбор, классификация, систематизация).

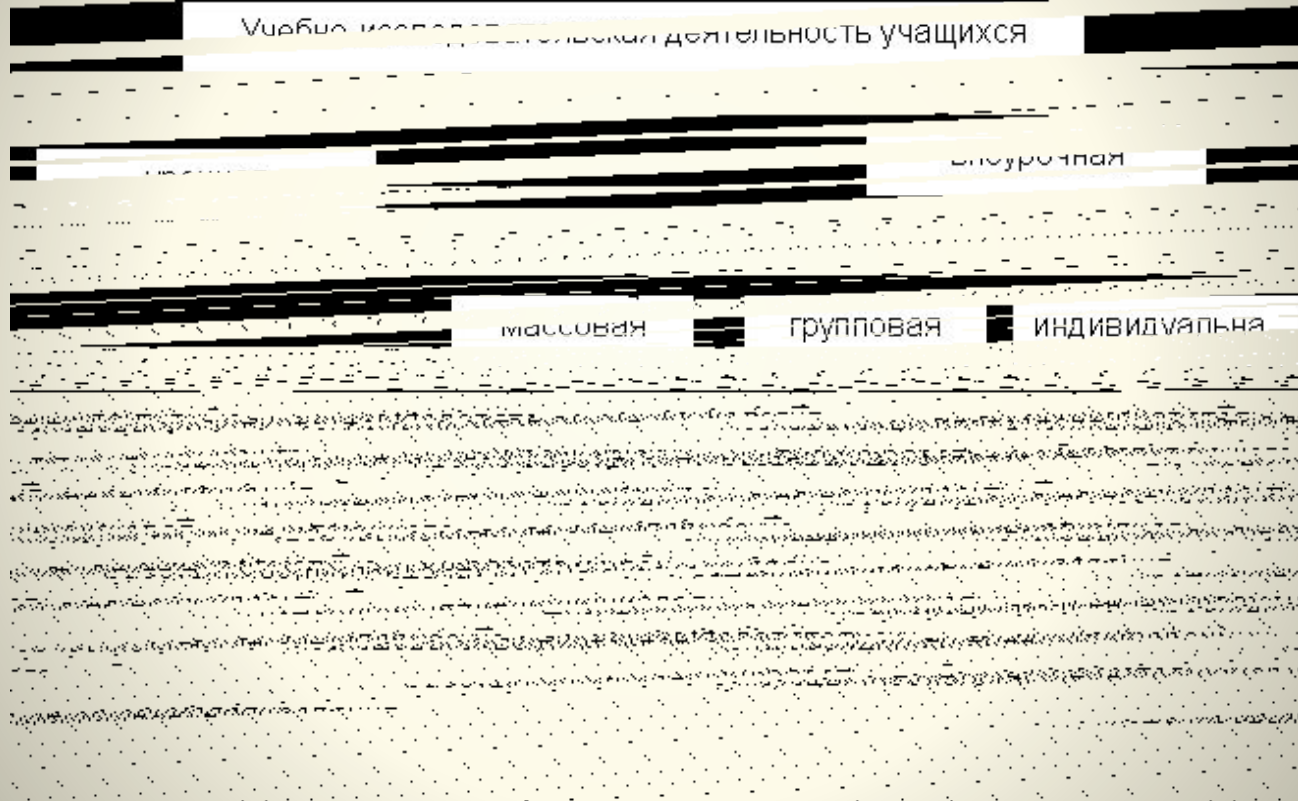
 Развитие осознания значимости своей работы для получения результата.

Целью проектно исследовательской работы учащихся является

создание условий для:

-  развития творческой личности;
-  самореализации;
-  развития авторской позиции юного исследователя.

Пути реализации исследовательской деятельности





Виды научно-исследовательских работ учащихся

Виды работ учащихся

```
graph TD; A[Виды работ учащихся] --- B[Информационно-реферативные]; A --- C[Экспериментально-творческие]; A --- D[Натуралистические и описательные]; A --- E[Исследовательско-творческие]; A --- F[Проблемно-реферативные];
```

Информационно-реферативные

Экспериментально-творческие






Натуралистические и описательные

Исследовательско-творческие

Проблемно-реферативные

Формы представления исследовательских работ



-  Тезисы
-  Аннотация
-  Доклад
-  Стендовый доклад (постер)
-  Компьютерная презентация

Участники школьной практической конференции



Политехническая олимпиада – 2008



ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Ковалева Олеся Александровна

ученица 11 класса МСУ/Колыбельской СОШ,
занявшая 1 место во II этапе
Политехнической олимпиады



Л.А. Шапнистая



Оргкомитет и жюри

НАГРАЖДАЮТ

участника III - го (областного) этапа
Всероссийской политехнической
олимпиады школьников

Ковалёву Олеся

учащегося(ую) II класса *Колыбельской* школы

Лисиченского района

Председатель жюри,

доктор физико-математических наук,

профессор

[Signature] С. А. Антипов

Воронеж 2008

Международный конкурс Юных физиков «Зубренок»



СВИДЕТЕЛЬСТВО
УЧАСТНИКА КОНКУРСА



Ерёмин Илья Александрович

(фамилия, имя)

Учени к 7 класса МОУ "Кольбельская СОШ" Лискинского района
(класс, школа)

является участником международного конкурса по
физике «Зубрёнок» 2011 учебного года.

Количество набранных баллов: 145 из 150 баллов

Место: 1 в регионе

Председатель правления
«Белорусской ассоциации «Конкурс»
Г. В. Нехай

Директор
АНО «Центр Развития Молодёжи»
Д.С. Попов

Общественное объединение «Белорусская ассоциация «Конкурс»



СВИДЕТЕЛЬСТВО
УЧАСТНИКА КОНКУРСА



Касимов Исмаил Махмудович

(фамилия, имя)

Учени к 7 класса МОУ "Кольбельская СОШ" Лискинского района
(класс, школа)

является участником международного конкурса по
физике «Зубрёнок» 2011 учебного года.

Количество набранных баллов: 117 из 150 баллов

Место: 7 в регионе

Председатель правления
«Белорусской ассоциации «Конкурс»
Г. В. Нехай

Директор
АНО «Центр Развития Молодёжи»
Д.С. Попов

Общественное объединение «Белорусская ассоциация «Конкурс»

I Воронежский турнир юных физиков в ВГТА, 2011 год



Конкурс «Дерзай быть мудрым» в ВГУИТ, 2011 год



«Черенковские чтения» в ВГУ Диплом за лучший доклад



Победители интернет - викторины Московского открытого фестиваля «ОТ ВИНТА!»



Мы на МАКСе – 2011 в г. Москве



Учащиеся школы со своими моделями на МАКСе



Фотография на память с Путиным В.В.



Диплом МАКСа - 2011



Третий Московский открытый фестиваль
детско-юношеского творчества «От винта»

ДИПЛОМ

Награждается

Товкациер Нина Дмитриевна,
учитель МОУ «Кольбельская СОШ» Воронежской области

За участие в Фестивале

Директор
Фестиваля

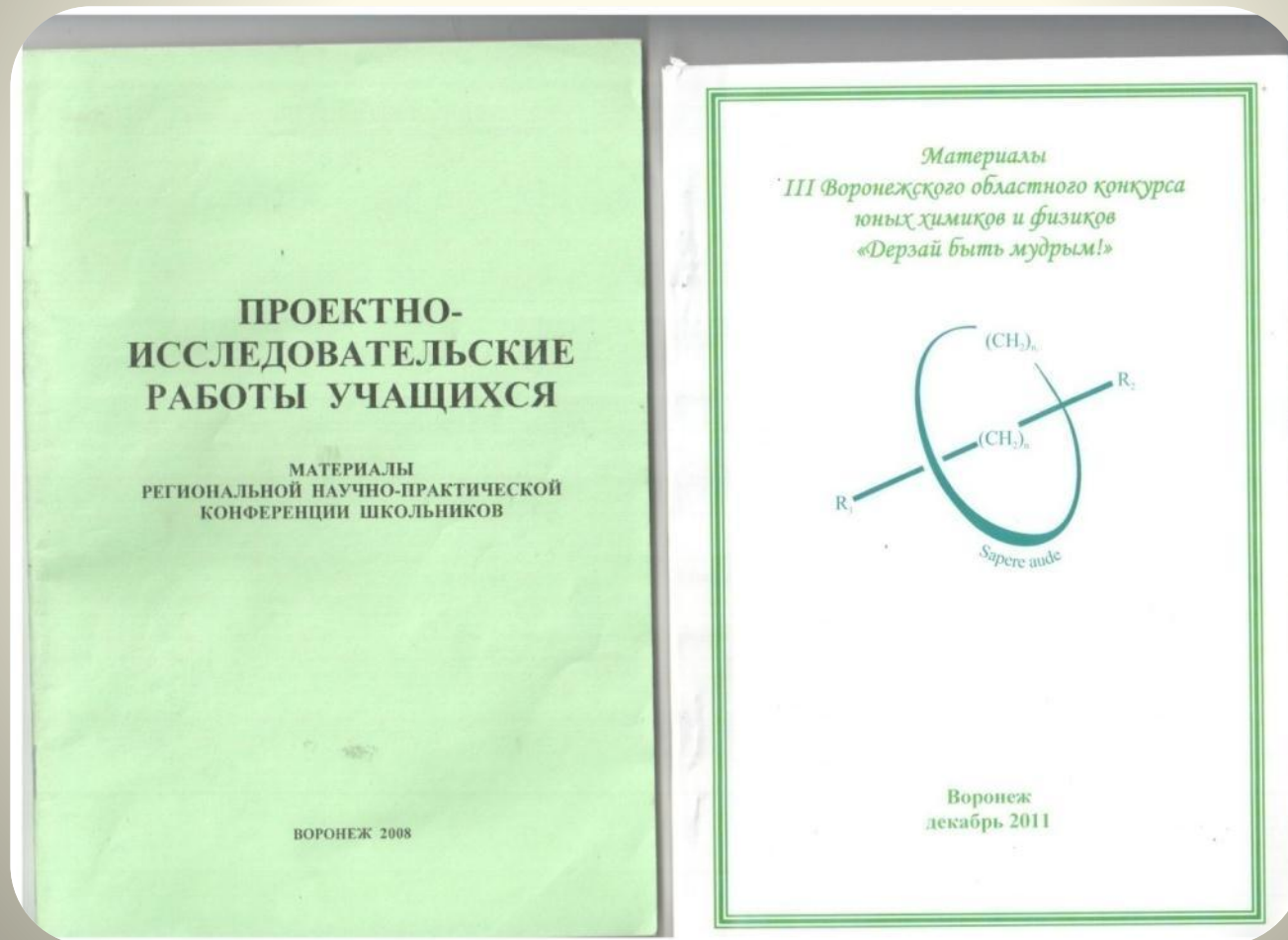
Виктория
Соболева

МАКС 2011 16-21 августа 2011г.

Санкт – Петербургский государственный университет. Интернет – олимпиада, 2012 г



Наши исследовательские работы напечатаны в научных сборниках



Лауреаты районного конкурса «Талантливая молодежь - 2011»

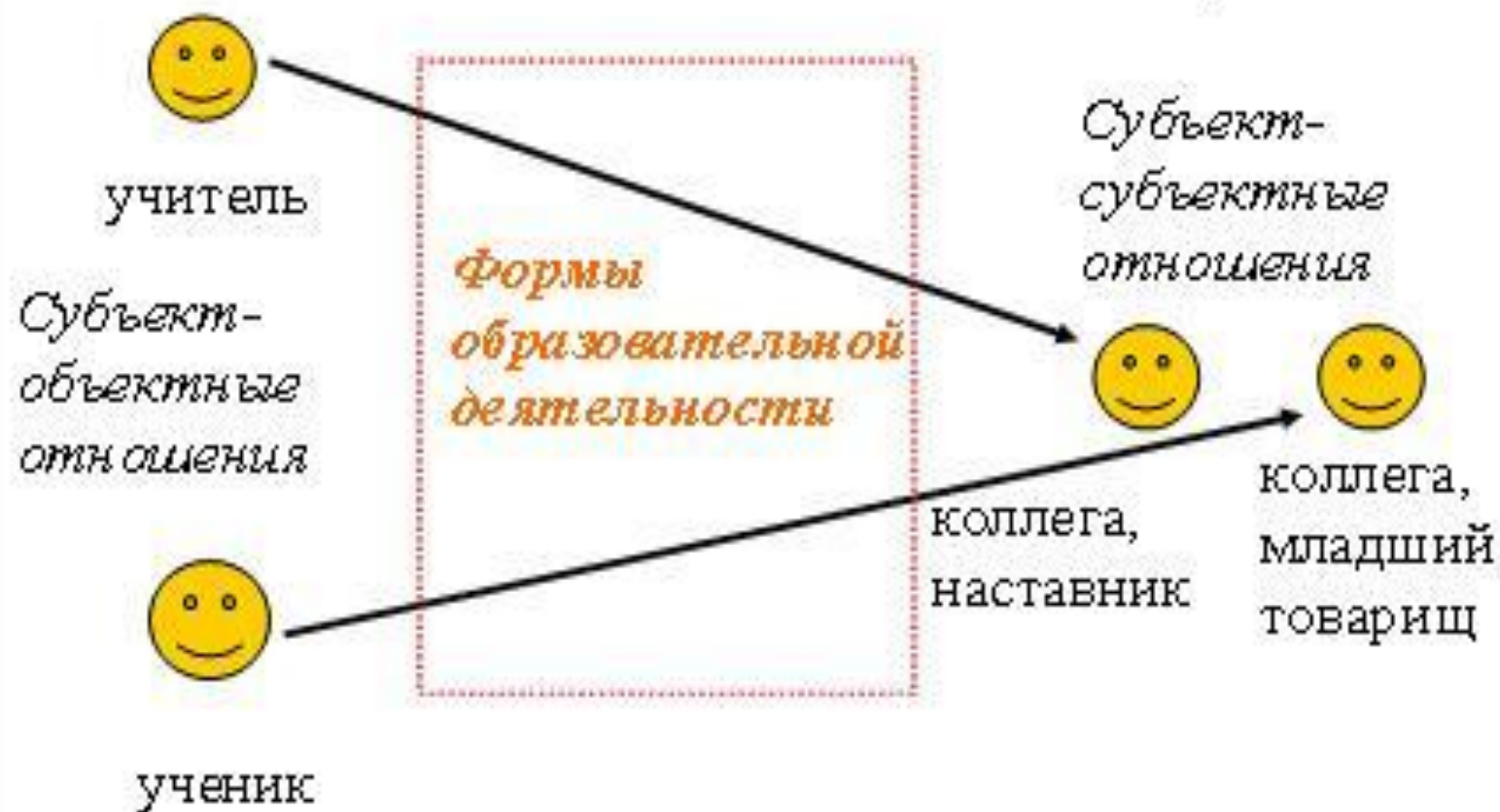


Лауреаты премии губернатора Воронежской области – 2011



Эволюция позиций участников исследовательской деятельности

Исследовательская деятельность обучающихся



Планы на будущее

- **Социальный проект «Музей Космонавтики»**
- **Участие в конкурсе «Турнир юных физиков»**
- **Участие во Всероссийском конкурсе в Нижнем Новгороде**

А.Н. Колмагоров

Не существует достоверных тестов на одаренность, кроме тех, которые проявляются в результате активного участия хотя бы в самой маленькой поисковой исследовательской работе.