

***Роль проектно-
исследовательской
деятельности в
экологическом
воспитании
обучащихся.***

***Бардина Л.Н., учитель географии
и биологии МОУ Городская
основная общеобразовательная
школа г.Калязина***



**Важнейшая задача современной
школы – формирование личности
человека, понимающего ценность жизни
и здоровья, их зависимости от состояния
окружающей среды.**



- Экология



- Воспитание



Задача современной школы: формирование личности человека, понимающего ценность жизни и здоровья, их зависимости от состояния окружающей среды



План организации проектно - исследовательской деятельности:

- **организационный;**
- **подготовительный;**
- **отчётно-оформительский;**
- **информационно – презентативный.**



Экологические проекты

- «Проблемы волжских берегов»
- «Не делай из леса помойку!»
- «Маленький уголок большой Земли»
- «Проблема бытовых отходов на территории Калязинского района»
- «Определение видового состава растений в пределах школы и пришкольной территории»



Проблемы волжских берегов.



Цель исследования: Определить причины катастрофического состояния волжских берегов. Найти пути решения данной проблемы.

- 1. Разрушение берегов в результате строительства водохранилищ.
- 2. Загрязнение берегов бытовыми отходами
- 3. Строительство дачных коттеджей в природоохранной зоне.



Наш личный вклад:



Проектно – исследовательская работа «Не делай из леса помойку!»

Цель: доказать необходимость сохранения лесных массивов и привлечь внимание жителей и гостей к экологическим проблемам Калязинского района

Этапы:

Определены источники бытового мусора и его влияние на окружающую природу;

Намечены пути решения проблемы (проект) + личный вклад школьников в уборке лесной опушки от мусора и агитационно-разъяснительная работа со школьниками и взрослыми.



Участники проекта:

- Администрация и полиция Калязинского района,
- Жилищно-коммунальные службы города,
- лесхоз,
- дачники, школьники и студенты, жители и гости района,
- организации, занимающиеся изготовлением рекламных щитов.



«Юный медик»



Муниципальный
уровень:
1 место
(2014, 2015, 2016),
2 место
(2017)



Влияние систематических занятий спортом на здоровье и уровень физической подготовленности школьников.

Цель нашей работы:

Выявить влияние систематических занятий спортом на состояние здоровья и уровень физической подготовленности обучающихся.



План исследования:

1. Выявить влияние занятий спортом на состояние сердечно-сосудистой системы

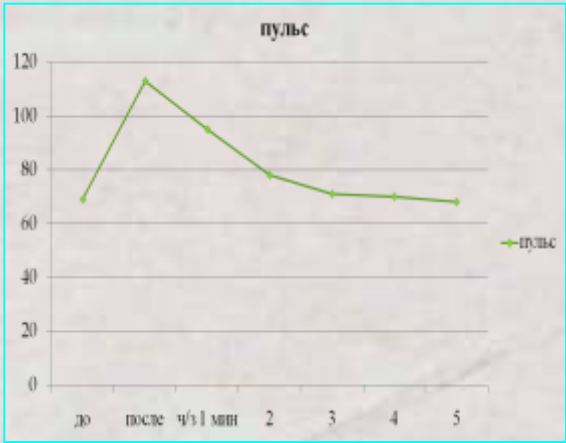
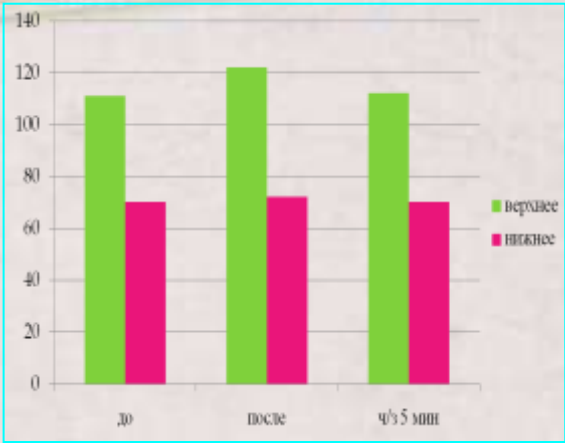
←
измерение
пульса

→
измерение
давления

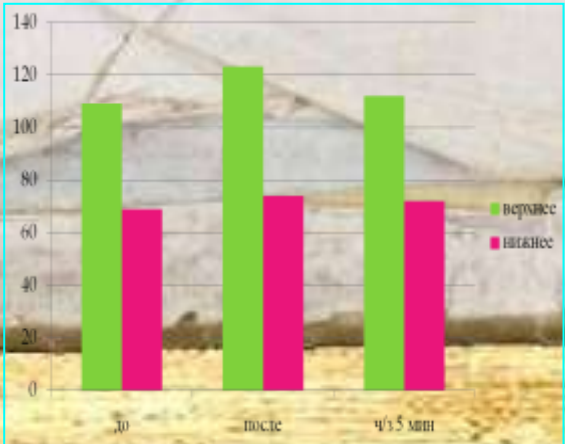
2. Выявить влияние занятий спортом на уровень физической подготовленности: тестирование по физическим качествам (быстрота, сила, выносливость, гибкость и др.)



•Прыжок в длину с места. Лидирует 1 группа.



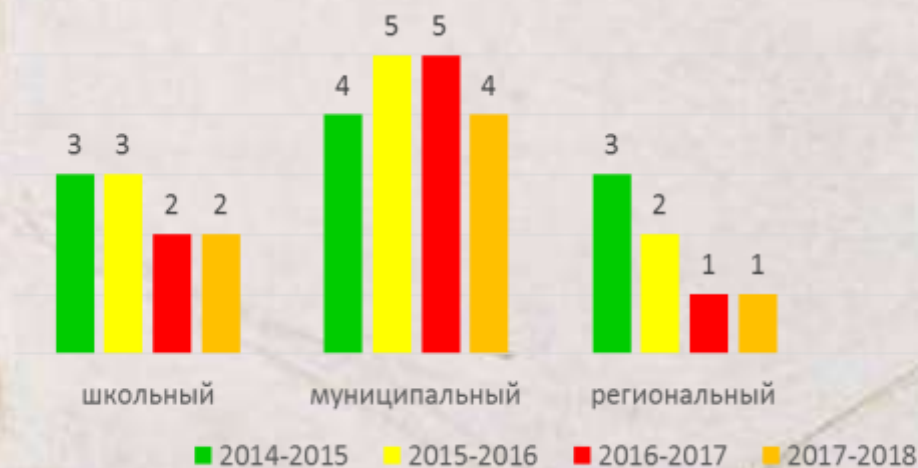
Прыжок в длину	1 группа	2 группа	3 группа
мальчики	185 см	155 см	130 см
девочки	180 см	150 см	124 см



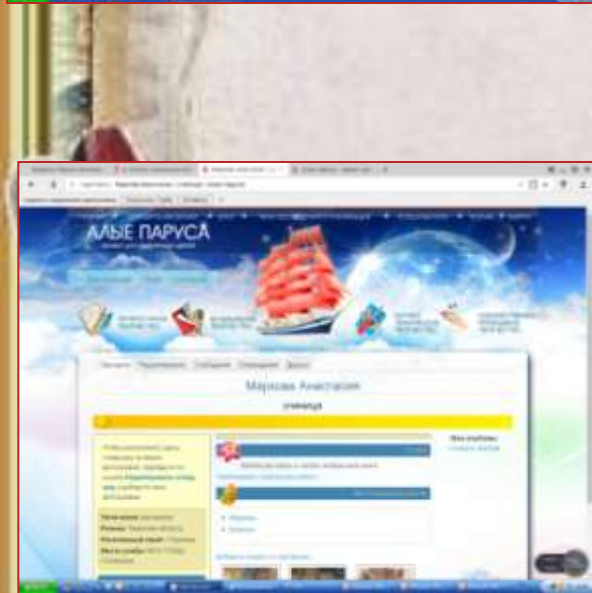
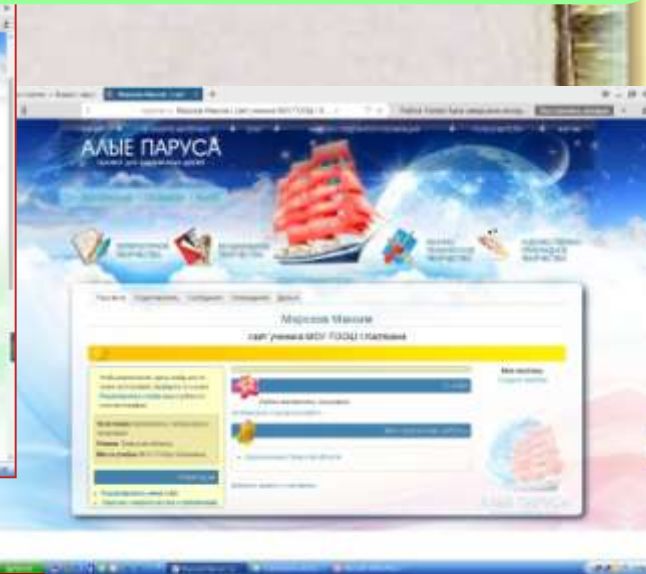
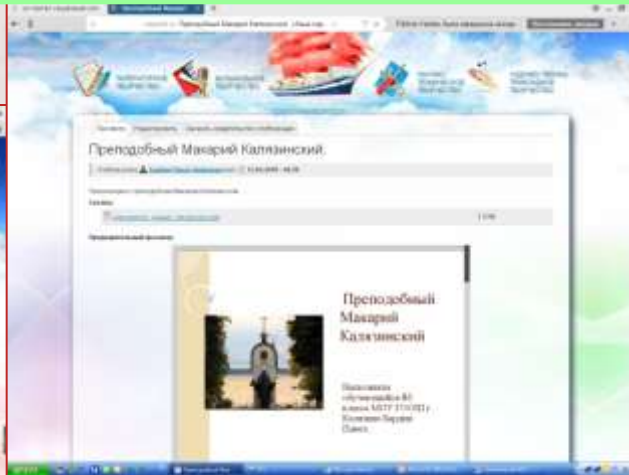
*Систематические занятия спортом укрепляют
здоровье школьников и повышают уровень их
физической подготовленности*



Победители и призеры научно-практической и проектной деятельности



«Алые паруса» (nsportal.ru проект для одаренных детей)



Золотой резерв района



Спасибо за внимание

