

# Проблемы индивидуального сопровождения старшеклассников и их решение в рамках образовательного пространства школы 348

Белозерская Мария Валерьевна  
Зам. директора по УВР  
ГБОУ СОШ №348

# Итоги ГИА - 9

| Предмет           | 2016-2017             |              | 2017-2018             |              | 2018-2019             |              |
|-------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|
|                   | Количество участников | Средний балл | Количество участников | Средний балл | Количество участников | Средний балл |
| Математика        | 82                    | 3,95         | 101                   | 3,96         | 84                    | 3,9          |
| Информатика и ИКТ | 31                    | 4            | 29                    | 4,10         | 35                    | 4,14         |
| Физика            | 23                    | 4,13         | 22                    | 4,14         | 19                    | 4,32         |

# Итоги ГИА - 11

| Предмет              | 2016-2017             |              | 2017-2018             |              | 2018-2019             |              |
|----------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|
|                      | Количество участников | Средний балл | Количество участников | Средний балл | Количество участников | Средний балл |
| Математика (база)    | 25                    | 4,68         | 26                    | 4.81         | 8                     | 4.75         |
| Математика (профиль) | 21                    | 56,19        | 23                    | 57,91        | 23                    | 68,22        |
| Физика               | 9                     | 57,78        | 10                    | 67,30        | 14                    | 70,36        |
| Информатика и ИКТ    | -                     | -            | 4                     | 66,50        | 3                     | 74           |

# Качество знаний

|                  | <b>2-4<br/>классы</b> | <b>5-9<br/>классы</b> | <b>10-11<br/>классы</b> |
|------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>2016-2017</b> | <b>72,12%</b>         | <b>45,99%</b>         | <b>35,09%</b>           |
| <b>2017-2018</b> | <b>72,04%</b>         | <b>45,95%</b>         | <b>44,26%</b>           |
| <b>2018-2019</b> | <b>72,6%</b>          | <b>49,89%</b>         | <b>42,35%</b>           |

**По школе:**

**2016-2017 - 55,06%**

**2017-2018 - 55,54%**

# Пути развития инженерного мышления

- Развитие общих интеллектуальных способностей ученика, общей эрудиции
- Развитие технического, конструктивного, исследовательского, экономического мышления

**ШКОЛКОВО**

- Презентация и обзор лекций «Язык и сознание: что делает нас людьми?», «Как мы мыслим?»
- Презентация и обзор лекций «Разноязычие и кибернетика мозга», «Как научить мозг учиться»
- «Интернет вещей» - что это? Гуманитарные проблемы информационного пространства; Сети связи специального назначения
- Международная научно-техническая и научно-методическая конференция «Актуальные проблемы инфотелекоммуникаций в науке и образовании»
- Почему одни слова в языке заменяются другими? Языку свойственно меняться со временем
- Марк Тенси – художник, философ, ученый
- Гетероструктуры Жореса Алферова
- Трансгенные люди. Конференция «Редактирование генома человека» 27–29 ноября 2018 Гонконг. Нормы науки, морали, этики
- Официальные историки нас обманывают! Например... Стоит ли верить этим утверждениям?

# Что? Где? Когда?





|   |  |
|---|--|
| Межрайонный семинар «Работа с одаренными детьми»      | Призеры ЧГК  |
| Межрайонный семинар «День науки»                      | Призеры ЧГК, призеры ТРИЗ                                    |
| СПбГИКиТ турнир «Что? Где? Когда?»                    | 2 место  |
| ГУАП фестиваль «Ветер перемен»<br>Формула интеллекта. | Победители<br>(фестиваль в 2019 имеет статус международного) |
| Интеллектуальная игра посвященная празднику Победы    | Победители   |
| Городская игра ЧГК в НОУ «Точка кипения» (2 тура)     | Финал. Участники.  |
| Фестиваль в ГУАП «Ветер перемен»<br>ТРИЗ              | Участие. Результат 8 из 49.                                  |
| Гран При Санкт-Петербурга по ЧГК (3 тура)             | Финал. Результат 8 из 59                                     |

# Сетевое взаимодействие

РГПУ

ГУАП

Школа  
348

СПбГУТ

Старт  
+

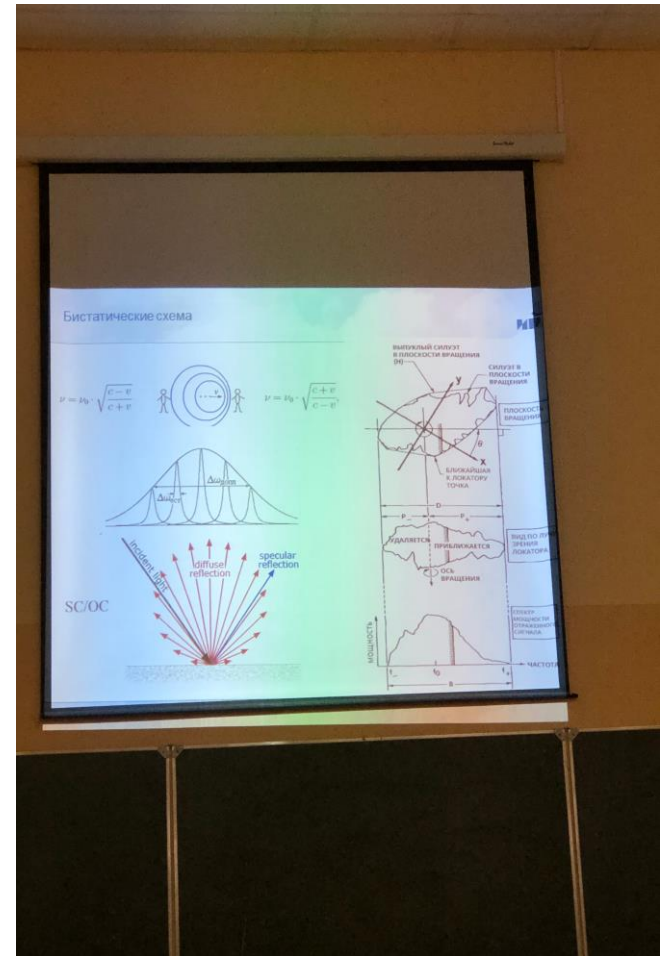
Академия  
машиностроения

***Исследование спектров лазерно-индуцированной  
плазмы фармацевтических средств для их  
анализа***



Работу выполнили:  
Свиридова Софья Ярославовна,  
Карпова Екатерина Евгеньевна,  
Яковлев Иван Фёдорович,  
10 А, 11 А класс,  
ГБОУ СОШ №348

Научный руководитель:  
Голубев Ярослав Дмитриевич,  
кафедра Лазерных технологий и  
систем, Университет ИТМО



# День науки



Спасибо за внимание

