

*Академический лицей*

# Физико-математический профиль

2011

# Добро пожаловать в физмат класс!

- У Вас хорошо развиты логическое мышление?
- Математический склад ума?
- Вы решили связать свое дальнейшее образование с точными науками?

# Добро пожаловать в физмат класс!

- В этом случае специалисты высшей категории и современные кабинеты физики, математики, оснащенные лабораторным оборудованием, позволят Вам проводить экспериментальную и исследовательскую деятельность

## Профильные предметы (34 учебных недели в году)

- Математика - **510** часов,  
10 кл. 7 часов и 11 класс по 8 часов в  
неделю.
- Физика - **340** часов,  
10 кл. и 11 класс по 5 часов в неделю.
- Информатика и ИКТ) - **204** часа,  
10 кл. 4 часов и 11 класс 2 часа в неделю.

# Учебный план

Учебный предмет	Число недельных учебных часов за два года обучения
Русский язык	4 (2+2)
Литература	6 (3+3)
Иностранный язык (английский / немецкий)	7 (3+4)
Математика	15 (7+8)
История	5 (2+3)
Обществознание	4 (2+2)
Химия	2 (1+1)
Биология	2 (1+1)
География	1 (1+0)
Основы безопасности жизни	2 (1+1)
Физическая культура	6 (3+3)
Физика	10 (5+5)
Информатика и ИКТ	6 (4+2)
Основы проектирования	2 (1+1)
<b>ИТОГО:</b>	<b>72 (36+36) часа</b>

# Формы проведения занятий

- Дистанционное самообразование по подготовке к олимпиадам
- Дистанционные проекты
- Дистанционное консультирование ([proverim.com](http://proverim.com))
- Экскурсии, лабораторные практикумы, в лабораториях ИФПМ, ИОА и т.д.

# Дополнительные платные образовательные услуги

- ИОП по физике «Практикум абитуриента» 2ч/нед
- ЛОПС тематический по физике 1ч/нед
- Тематические консультации по физике «ОЛИМПИАДНЫЙ ТРЕНИНГ» 1ч/нед
- Индивидуальная образовательная программа (ИОП) по ИТ «Основы компьютерной графики» 1ч./нед.
- ИОП по ИТ «Углубленное изучение основ алгоритмизации и программирования» 2ч./нед
- Начертательная геометрия и инженерное черчение 1ч./нед.
- Математика и информатика в пакетах прикладных программ 2ч./нед.
- Математический кружок (олимпиадные задачи и задания повышенной сложности) 2ч./нед.
- ИОП по английскому языку (углубленное изучение английского языка) 2ч./нед.

Благодарю за внимание