

МОУ «Общеобразовательная Октябрьская средняя школа № 2»



*Организация профильного
обучения по предмету
«физика».*

Состояние обучения, перспективы.

2007-08 уч.г. – открыт первый физико-математический класс



2008-09 уч.г. – открыт второй физико-математический класс



Задачи профильного обучения:

- **построение содержания образования в старших классах на основе максимального удовлетворения индивидуальных запросов и интересов учащихся по предметам «физика» и «математика»;**
- **подготовка старшеклассников к выбору пути дальнейшего образования.**

Методическое сопровождение профильного обучения:

- **положение о профильных классах;**
- **положение об элективных предметах и курсах;**
- **рабочие программы по профильным предметам;**
- **психолого-педагогическое сопровождение профильного обучения;**
- **план работы по направлению «профильное обучение»;**
- **программа мониторингового исследования качества профильного обучения;**
- **проект профильного лагеря «Физическая лаборатория».**

УМК по предмету «физика»

- **Основной учебник физики 10, 11 кл. (автор *В.А. Касьянов*);**
- **Учебники для дополнительного чтения (авторы: *Мякишев Г.Я., А.З.Синяков*);**
- **Сборники дидактических материалов (авторы: *А.Е.Марон, Е.А.Марон*);**
- **Сборники для подготовки к ЕГЭ;**
- **Собственные тематические подборки заданий для сдачи ЕГЭ;**
- **Сборники задач по физике (авторы: *Балаш В.А., Гольдфарб Н.И., Бендриков Г.А., Буховцев Б.Б. Рымкевич А.П. и др.*)**

Недельная учебная нагрузка

	Общеобр.	Физмат
■ Русский язык	1+1	1+1
■ Литература	3	3
■ Алгебра	3+1	4+1
■ Геометрия	2	2
■ Информатика	1	1
■ История	2+1	2
■ Обществознание	1	1
■ География	1	1
■ Биология	1+2	1
■ Химия	1+1	1
■ Физика	2+1	5+1
■ Английский	3	3

Элективные предметы

- **«Элементы физики в астрономии»;**
- **«Космос – естественная физическая лаборатория»;**
- **«Практикум по решению физических задач».**





Контроль качества знаний

- **Зачетная система допуска к выполнению контрольных работ;**
- **Зачетная система допуска к выполнению работ физического практикума;**
- **Организация промежуточного контроля качества знаний по физике по каждому крупному разделу физики.**



Мнения учащихся профильных классов.

**Я рад, что учусь в этом классе!
Я стал лучше понимать механику! А еще нашел новых друзей!**



Я тоже рада! Стала разбираться в физике намного лучше, чем раньше!

И я рад! Этот класс дает мне знания и возможности!



Внеклассная деятельность:

- ***участие в районных олимпиадах;***
- ***обучение в ШОДе;***
- ***участие в ученических конференциях;***
- ***организация и проведение недели физики в школе;***
- ***выступления на родительских собраниях;***
- ***размещение интересной информации, связанной с предметом, в школьной газете.***





Спасибо за внимание!