

# **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
■ <b>Алгебра</b>	<b>3+1</b>	<b>4+1</b>
■ Геометрия	2	2
■ Информатика	1	1
■ История	2+1	2
■ Обществознание	1	1
■ География	1	1
■ Биология	1+2	1
■ Химия	1+1	1
■ <b>Физика</b>	<b>2+1</b>	<b>5+1</b>
■ 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!*