

Аннотация к рабочей программе по физике в 7 классе

- Рабочая программа по физике в 7 классе разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, планируемых результатов основного общего образования, примерной программы основного общего образования для образовательных учреждений и примерной рабочей программы к курсу по предмету - Авторская программа « Физика.7-9 классы» авторы программы: Е.М.Гутник, А.В.Перышкин. М.: Дрофа 2013 г.

Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков на базовом уровне.

Программа соответствует учебным пособиям, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Общая характеристика курса: развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности;

- понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
 - формирование у учащихся представлений о физической картине мира.
- образовательные результаты

Место курса в учебном плане: Учебный план МБОУ СОШ №8 им. В.Солдатенко на 2017-2018 учебный год отводит 70 часов для образовательного изучения физики в 7 классе из расчёта 2 часа в неделю.

В соответствии с этим предмет физика реализуется в объеме 70 часов в год из расчета 35 учебных недель.

Аннотация к рабочей программе по физике в 8 классе

- Рабочая программа по физике в 8 классе разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, планируемых результатов основного общего образования, примерной программы основного общего образования для образовательных учреждений и примерной рабочей программы к курсу по предмету - Авторская программа « Физика.7-9 классы» авторы программы: Е.М.Гутник, А.В.Перышкин. М.: Дрофа 2013 г.

Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков на базовом уровне.

Программа соответствует учебным пособиям, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Общая характеристика курса: развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности;

- понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
- формирование у учащихся представлений о физической картине мира.

Место курса в учебном плане: Учебный план МБОУ СОШ №8 им. В.Солдатенко на 2017-2018 учебный год отводит 70 часов для образовательного изучения физики в 8 классе из расчёта 2 часа в неделю.

В соответствии с этим предмет физика реализуется в объеме 70 часов в год из расчета 35 учебных недель.

Аннотация к рабочей программе по физике в 9 классе

- Рабочая программа по физике в 9 классе разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, планируемых результатов основного общего образования, примерной программы основного общего образования для образовательных учреждений и примерной рабочей программы к курсу по предмету - Авторская программа « Физика.7-9 классы» авторы программы: Е.М.Гутник, А.В.Перышкин. М.: Дрофа 2013 г.

Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков на базовом уровне.

Программа соответствует учебным пособиям, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Общая характеристика курса: развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности;

- понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
- формирование у учащихся представлений о физической картине мира.

Место курса в учебном плане: Учебный план МБОУ СОШ №8 им. В.Солдатенко на 2017-2018 учебный год отводит 102 часа для образовательного изучения физики в 9 классе из расчёта 3 часа в неделю.

В соответствии с этим предмет информатика реализуется в объеме 102 часа в год из расчета 34 учебных недель.

Аннотация к рабочей программе по физике 10 класс

Рабочая программа по физике в 10 классе разработана на основе Федерального государственного компонента среднего общего образования, планируемых результатов среднего общего образования, примерной программы среднего общего образования для образовательных учреждений и примерной рабочей программы к курсу по предмету: физика 10 класс, А.Мякишев и др., Москва «Просвещение», 2015 год.

Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков на базовом уровне.

Программа соответствует учебным пособиям, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Общая характеристика курса: основной целью изучения является освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы; овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий; воспитание убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды; использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды (из рабочей программы вставить цель)

Место курса в учебном плане: в 10 классе на изучение физики отводится 2 часа в неделю. Программа рассчитана на 70 часов – 35 учебных недель.

Аннотация к рабочей программе по физике 11 класс

Рабочая программа по физике в 11 классе разработана на основе Федерального государственного компонента среднего общего образования, планируемых результатов среднего общего образования, примерной программы среднего общего образования для образовательных учреждений и примерной рабочей программы к курсу по предмету: физика 11 класс, А.Мякишев и др., Москва «Просвещение», 2015 год.

Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков на базовом уровне.

Программа соответствует учебным пособиям, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Общая характеристика курса: основной целью изучения является освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы; овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий; воспитание убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды; использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Место курса в учебном плане: в 11 классе на изучение физики отводится 2 часа в неделю. Программа рассчитана на 68 часов – 34 учебных недели.