

**Аннотация к рабочим программам по физике
7 класс**

Нормативная база	<u>Соответствие Государственному образовательному стандарту.</u> Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», типовой программой основного общего образования. На основе Федерального компонента Государственного образовательного стандарта, уставом образовательного учреждения, Концепцией профильного обучения на старшей ступени общего образования, утвержденной приказом Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 г. № 2783, а также на основе Базисного учебного плана для образовательных учреждений Российской Федерации утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.08.2010 № 889.
УМК	Учебник по базовому курсу А.В. Перышкин. «Физика» 7 класс» – Дрофа, 2005 г.
Целевая установка	Основной целью обучения физике является обеспечение прочного и сознательного овладения учащимися системой физических знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточной для изучения смежных дисциплин и продолжения образования. Программа предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к физике. В сочетании с активными методами обучения программа предусматривает выработку навыков самостоятельного творческого решения поставленных проблем, способствует развитию индивидуальных способностей учащихся, их интереса.
Количество часов на изучение	2 ч в неделю
Основные разделы (темы)	Программа по физике для 7 классов включает следующие разделы (темы): - Введение; - Первоначальные сведения о строении вещества; - Взаимодействие тел; - Давление твердых тел, жидкостей и газов; - Работа и мощность. Энергия.
Национально-региональный компонент	Разработана с учетом национально – регионального компонента, особенностей образовательной программы школы.
Итоговый контроль	Оценка знаний и умений обучающихся проводится с помощью контрольной работы, которая включает в себя решение качественных и количественных задач по основным разделам курса.

**Аннотация к рабочим программам по физике
8 класс**

Нормативная база	<u>Соответствие Государственному образовательному стандарту.</u> Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», типовой программой основного общего образования. На основе Федерального компонента Государственного образовательного стандарта, уставом образовательного учреждения, Концепцией профильного обучения на старшей ступени общего образования, утвержденной приказом Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 г. № 2783, а также на основе Базисного учебного плана для образовательных учреждений Российской Федерации утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.08.2010 № 889.
УМК	Учебник по базовому курсу А.В. Перышкин. «Физика» 8 класс» – Дрофа, 2012 г.
Целевая установка	Основной целью обучения физике является обеспечение прочного и сознательного овладения учащимися системой физических знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточной для изучения смежных дисциплин и продолжения образования. Программа предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к физике. В сочетании с активными методами обучения программа предусматривает выработку навыков самостоятельного творческого решения поставленных проблем, способствует развитию индивидуальных способностей учащихся, их интереса.
Количество часов на изучение	2 ч в неделю
Основные разделы (темы)	Программа по физике для 8 классов включает следующие разделы (темы): - Тепловые явления; - Изменение агрегатных состояний вещества; - Электрические явления; - Электромагнитные явления; - Световые явления.
Национально-региональный компонент	Разработана с учетом национально – регионального компонента, особенностей образовательной программы школы.
Итоговый контроль	Оценка знаний и умений обучающихся проводится с помощью контрольной работы, которая включает в себя решение качественных и количественных задач по основным разделам курса.

**Аннотация к рабочим программам по физике
9 класс**

Нормативная база	<u>Соответствие Государственному образовательному стандарту.</u> Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», типовой программой основного общего образования. На основе Федерального компонента Государственного образовательного стандарта, уставом образовательного учреждения, Концепцией профильного обучения на старшей ступени общего образования, утвержденной приказом Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 г. № 2783, а также на основе Базисного учебного плана для образовательных учреждений Российской Федерации утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.08.2010 № 889.
УМК	Учебник по базовому курсу А.В. Перышкин. «Физика» 9 класс» – Дрофа, 2012 г.
Целевая установка	Основной целью обучения физике является обеспечение прочного и сознательного овладения учащимися системой физических знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточной для изучения смежных дисциплин и продолжения образования. Программа предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к физике. В сочетании с активными методами обучения программа предусматривает выработку навыков самостоятельного творческого решения поставленных проблем, способствует развитию индивидуальных способностей учащихся, их интереса.
Количество часов на изучение	2 ч в неделю
Основные разделы (темы)	Программа по физике для 9 классов включает следующие разделы (темы): - Законы взаимодействия и движения тел; - Механические колебания и волны. Звук; - Электромагнитное поле; - Строение атома и атомного ядра. Использование энергии атомных ядер.
Национально-региональный компонент	Разработана с учетом национально – регионального компонента, особенностей образовательной программы школы.
Итоговый контроль	Оценка знаний и умений обучающихся проводится с помощью контрольной работы, которая включает в себя решение качественных и количественных задач по основным разделам курса.

**Аннотация к рабочим программам по физике
10 класс**

Нормативная база	<p><u>Соответствие Государственному образовательному стандарту.</u> Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», типовой программой основного общего образования. На основе Федерального компонента Государственного образовательного стандарта, уставом образовательного учреждения, Концепцией профильного обучения на старшей ступени общего образования, утвержденной приказом Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 г. № 2783, а также на основе Базисного учебного плана для образовательных учреждений Российской Федерации утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.08.2010 № 889.</p>
УМК	Учебник по базовому курсу Мякишев Г.Е., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. Физика. 10 класс – Дрофа, 2012 г.
Целевая установка	<p>Основной целью обучения физике является обеспечение прочного и сознательного овладения учащимися системой физических знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточной для изучения смежных дисциплин и продолжения образования.</p> <p>Программа предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к физике. В сочетании с активными методами обучения программа предусматривает выработку навыков самостоятельного творческого решения поставленных проблем, способствует развитию индивидуальных способностей учащихся, их интереса.</p>
Количество часов на изучение	2 ч в неделю
Основные разделы (темы)	<p>Программа по физике для 10 классов включает следующие разделы (темы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Кинематика - Динамика - Законы сохранения; - Молекулярная физика - Взаимное превращение жидкостей и газов - Термодинамика - Основы электродинамики - Законы постоянного тока - Электрический ток в различных средах
Национально-региональный компонент	Разработана с учетом национально – регионального компонента, особенностей образовательной программы школы.
Итоговый контроль	Оценка знаний и умений обучающихся проводится с помощью контрольной работы, которая включает в себя решение качественных и количественных задач по основным разделам курса.

**Аннотация к рабочим программам по физике
11 класс**

Нормативная база	<u>Соответствие Государственному образовательному стандарту.</u> Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», типовой программой основного общего образования. На основе Федерального компонента Государственного образовательного стандарта, уставом образовательного учреждения, Концепцией профильного обучения на старшей ступени общего образования, утвержденной приказом Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 г. № 2783, а также на основе Базисного учебного плана для образовательных учреждений Российской Федерации утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.08.2010 № 889.
УМК	Учебник по базовому курсу. Мякишев Г.Е., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. «Физика» 11 класс» – Дрофа, 2012 г.
Целевая установка	Основной целью обучения физике является обеспечение прочного и сознательного овладения учащимися системой физических знаний и умений, необходимых в повседневной жизни и трудовой деятельности каждому члену современного общества, достаточной для изучения смежных дисциплин и продолжения образования. Программа предусматривает формирование у учащихся устойчивого интереса к физике. В сочетании с активными методами обучения программа предусматривает выработку навыков самостоятельного творческого решения поставленных проблем, способствует развитию индивидуальных способностей учащихся, их интереса.
Количество часов на изучение	2 ч в неделю
Основные разделы (темы)	Программа по физике для 11 классов включает следующие разделы (темы): <ul style="list-style-type: none">- Электродинамика- Оптика- Элементы теории относительности- Квантовая физика- Атом и атомное ядро
Национально-региональный компонент	Разработана с учетом национально – регионального компонента, особенностей образовательной программы школы.
Итоговый контроль	Оценка знаний и умений обучающихся проводится с помощью контрольной работы, которая включает в себя решение качественных и количественных задач по основным разделам курса.