

## Аннотация к рабочей программе 7 класса по предмету «Физика»

Данная рабочая программа составлена на основе

- Авторской программы Е.М.Гутник, А.В. Перышкин из сборника "Программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия. 7 – 11 кл. / сост. В.А. Коровин, В.А. Орлов. – М.: Дрофа, 2010.

в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утв. приказом Министерство образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897;
- Примерной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15))
- Федеральным перечнем учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования и имеющих аккредитацию на 2017-2018 учебный год;
- Приказа МО и Н РТ от 9 июля 2012 года №4154 /12 «Об утверждении базисного и примерных учебных планов для образовательных учреждений Республики, реализующих программы начального общего и основного общего образования»;
- Учебного плана МБОУ- Саушской основной общеобразовательной школы Тюлячинского муниципального района РТ на 2019-2020 учебный год.
- Положению о рабочей программе МБОУ – Саушская СОШ.

### Основные цели:

- **освоение знаний** о механических явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;

- **овладение умениями** проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач;

- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при

решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;

- **воспитание** убежденности в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники; отношения к физике как к элементу общечеловеческой культуры;

- **применение полученных знаний и умений** для решения практических задач повседневной жизни, для обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Содержание программы представлено следующими разделами: планируемые результаты освоения учебного предмета ,содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование

Программа рассчитана на 70 часов в год (2 часа в неделю) 35 учебных недель.

Для реализации программы используется учебник:

«Физика- 7» Перышкин А.В. Москва, Дрофа, 2017.

## **Аннотация к рабочей программе 8 класса по предмету «Физика»**

Данная рабочая программа по физике в 8 классе составлена на основе

- Авторской программы Е.М.Гутник, А.В. Перышкин из сборника "Программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия. 7 – 11 кл. / сост. В.А. Коровин, В.А. Орлов. – М.: Дрофа, 2010.

в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утв. приказом Министерство образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897;
- Примерной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15))
- Федеральным перечнем учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования и имеющих аккредитацию на 2017-2018 учебный год;
- Приказа МО и Н РТ от 9 июля 2012 года №4154 /12 «Об утверждении базисного и примерных учебных планов для образовательных учреждений Республики, реализующих программы начального общего и основного общего образования»;
- Учебного плана МБОУ- Саушской основной общеобразовательной школы Тюлячинского муниципального района РТ на 2019-2020 учебный год.

Положению о рабочей программе МБОУ – Саушская СОШ

### **Основные цели:**

- **освоение знаний** о тепловых, электромагнитных и световых явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;

- **овладение умениями** проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач;

- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;

- **воспитание** убежденности в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники; отношения к физике как к элементу общечеловеческой культуры;

- **применение** полученных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, для обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Содержание программы представлено следующими разделами: планируемые результаты освоения учебного предмета ,содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование

Программа рассчитана на 70 часов в год (2 часа в неделю) 35 учебных недель.

Для реализации программы используется учебник:

«Физика- 8» Перышкин А.В. Москва, Дрофа, 2017.

## Аннотация к рабочей программе 9 класса по предмету «Физика»

Данная рабочая программа по физике в 9 классе составлена на основе

- Авторской программы Е.М.Гутник, А.В. Перышкин из сборника "Программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия. 7 – 11 кл. / сост. В.А. Коровин, В.А. Орлов. – М.: Дрофа, 2010.

в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утв. приказом Министерство образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897;
- Примерной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15))
- Федеральным перечнем учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования и имеющих аккредитацию на 2017-2018 учебный год;
- Приказа МО и Н РТ от 9 июля 2012 года №4154 /12 «Об утверждении базисного и примерных учебных планов для образовательных учреждений Республики, реализующих программы начального общего и основного общего образования»;
- Учебного плана МБОУ- Саушской основной общеобразовательной школы Тюлячинского муниципального района РТ на 2019-2020 учебный год.

Положению о рабочей программе МБОУ – Саушская СОШ

### Основные цели:

- *освоение знаний* о механических, электромагнитных и квантовых явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;

- *овладение умениями* использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, для решения физических задач;

- *развитие* познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и

выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;

- *воспитание* убежденности в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества; уважения к творцам науки и техники; отношения к физике как к элементу общечеловеческой культуры;

- *применение полученных знаний и умений* для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Содержание программы представлено следующими разделами: планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование

Программа рассчитана на 105 часов в год (3 часа в неделю) 35 учебных недель.

Для реализации программы используется учебник:

«Физика – 9» А.В.Перышкин, Е.М.Гутник Москва, Дрофа, 2017.