**Аннотация к рабочим программам по учебному предмету «Физика» для 5-9 классов**

Рабочие программы по учебному предмету «Физика» (предметной области «Естественно-научные предметы») составлены:

• для обучающихся 5-6 классов – на основе авторской программы А.Е. Гуревича;

• для обучающихся 7-9 классов – на основе авторской программы А.В. Перышкина

Исходными документами для составления рабочих программ явились:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утверждён приказом Минобрнауки России № 1897 от 17 декабря 2010 года). [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://docs.edu.gov.ru/document/8f549a94f631319a9f7f5532748d09fa/>

2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования. Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 08 апреля 2015 г. и в редакции протокола № 1/20 от 04.02.2020 федерального учебно-методического объединения по общему образованию) [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://fgosreestr.ru/registry/пооп_ооо_06-02-2020/>

3. Приказ Министерства просвещения РФ №254 от 20.05.2020 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202009140015>

4. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23.12.2020 № 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20 мая 2020 г. № 254» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://fpu.edu.ru/uploads/files/a2174f94875ee5f20b2e3b39caf5be15.pdf>

5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012210122>

6. Основная образовательная программа основного общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения средняя школа № 4 «Центр образования» Тутаевского муниципального района (утверждена приказом директора №168/01-10 от 31.08.2023 года) для 8-9 классов.

7. Основная образовательная программа основного общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения средняя школа №4 «Центр образования» Тутаевского муниципального района (утверждена приказом директора №168/01-10 от 31.08.2023 года) для 7-9 классов.

8. Основная образовательная программа основного общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения средняя школа № 4 «Центр образования» Тутаевского муниципального района (утверждена приказом директора №168/01-10 от 31.08.2023 года) для 5 классов.

В 5 классе рабочие программа рассчитана на 34 часа в год (1 час в неделю), 68 часов в год в 7-х классах (2 часа в неделю). На базовом уровне рабочие программы рассчитаны на 68 часов в 8-м (2 часа в неделю) и 102 часа в год (3 часа в неделю) в 9-м общеобразовательных классах.

Для реализации данных рабочих программ используется материально техническая база Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста». Часть лабораторных опытов и демонстрационных экспериментов, обозначенных астериском (\*) в содержании программ и календарно-тематических планированиях, проводится с использованием цифровой лаборатории Releon и набора датчиков.

Рабочие программы ориентированы на использование следующего УМК: • Гуревич А.Е., Введение в естественно-научные предметы: 5-6 классы: учебник / А.Е. Гуревич, Д.А. Исаев, Л.С. Понтак. – 10-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2020. – 191 с., ил. ISBN 978-5-358-23184-9 • Перышкин А.В., 7 кл.: учебник / А.В. Перышкин. – 4-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2015. – 224 с.: ил . ISBN 978-5-358-14766-9 • Перышкин А.В., 8 кл.: учебник / А.В. Перышкин, Е.М. Гутник. – 4-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2016 – 238 с.: ил . ISBN 978-5-358-16089-7 • Перышкин А.В., 9 кл.: учебник / А.В. Перышкин. – 5-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2018. – 319 с.: ил . ISBN 978-5-358-19722-0