

### Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика»

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Название</b>                       | <b>Физика</b>  |
| <b>Класс</b>                          | 7-9  |
| <b>Уровень</b>                        | Базовый  |
| <b>Стандарт</b>                       | ФГОС ООО, Федеральная образовательная программа основного общего образования   |
| <b>Место предмета в учебном плане</b> | Рабочая программа в соответствии с учебным планом школы рассчитана на реализацию в течение 3 лет на 238 учебных часов:<br>–в 7-м классе - 68 часов, из расчета 2 уч/ч. в неделю (34 учебные недели)<br>–в 8-м классе - 68 часов, из расчета 2 уч/ч. в неделю (34 учебные недели)<br>–в 9-м классе -102 часов, из расчета 3 уч/ч. в неделю (34 учебные недели)  |
| <b>Количество часов</b>               | <b>238</b>   |
| <b>Цель</b>                           | приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей; развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям; формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики; формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий; развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.   |
| <b>Задачи</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- приобретение знаний о дискретном строении вещества, о механических, тепловых, электрических, магнитных и квантовых явлениях;</li> <li>приобретение умений описывать и объяснять физические явления с использованием полученных знаний;</li> <li>- освоение методов решения простейших расчётных задач с использованием физических моделей, творческих и практикоориентированных задач;</li> <li>- развитие умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов;</li> <li>- освоение приёмов работы с информацией физического содержания, включая информацию о современных достижениях физики, анализ и критическое оценивание информации;</li> <li>- знакомство со сферами профессиональной деятельности, связанными с физикой, и современными технологиями, основанными на достижениях физической науки.</li> </ul> |
| <b>УМК</b>                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Физика: 7-й класс : учебник / И.М. Перышкин, А.И. Иванов. – 2-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2022.</li> <li>2) Физика: 8 класс : учебник / И.М. Перышкин. – 8-е изд., перераб. – М.:Дрофа, 2019.</li> <li>3) Физика: 9-й класс : учебник / И.М. Перышкин, Е.М. Гутник, А.И. Петров. – Москва : Просвещение, 2021.</li> </ol>  |

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**



**ПОДЛИННОСТЬ ДОКУМЕНТА НЕ ПОДТВЕРЖДЕНА.  
ПРОВЕРЕНО В ПРОГРАММЕ КРИПТОАРМ.**

**ПОДПИСЬ**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Общий статус подписи:</b>     | Подписи математически корректны, но нет полного доверия к одному или нескольким сертификатам подписи   |
| <b>Сертификат:</b>               | 00F7BC4C42075123AFFFD4C0E976F31D83   |
| <b>Владелец:</b>                 | МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 10 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Б.Ф. САФОНОВА", Беспалова, Светлана Борисовна, school10@edumonch.ru, 510701997785, 5107110319, 06523496064, 1025100654853, МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 10 ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Б.Ф. САФОНОВА", Директор, г. Мончегорск н.п. 27 км железной дороги Мончегорск-Оленья, ул. Октябрьская д.14а, Мурманская область, RU |
| <b>Издатель:</b>                 | Казначейство России, Казначейство России, RU, г. Москва, Большой Златоустинский переулок, д. 6, строение 1, 1047797019830, 7710568760, 77 Москва, uc_fk@roskazna.ru  |
| <b>Срок действия:</b>            | Действителен с: 11.08.2022 11:30:00 UTC+03<br>Действителен до: 04.11.2023 11:30:00 UTC+03  |
| <b>Дата и время создания ЭП:</b> | 30.09.2023 20:31:11 UTC+03   |