

## Аннотация к рабочей программе

<b>Предмет</b>	Физика
<b>Срок реализации</b>	до 26.05.2024 г.
<b>Уровень</b>	Среднее общее образование
<b>Класс</b>	11
<b>Учитель</b>	Челнокова М.В., учитель физики, высшая квалификационная категория.
<b>Общие цели и задачи</b>	<p>Изучение физики на уровне среднего общего образования направлено на <b>достижение следующих целей</b>:</p> <p>1. Формирование системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, представлений о действии во Вселенной физических законов, открытых в земных условиях.</p> <p>2. Формирование умения исследовать и анализировать разнообразные физические явления и свойства объектов, объяснить принципы работы и характеристики приборов и устройств, объяснить связь основных космических объектов с геофизическими явлениями.</p> <p>3. Овладение умениями выдвигать гипотезы на основе знания основополагающих физических закономерностей и законов, проверять их экспериментальными средствами, формулируя цель исследования.</p> <p>4. Овладение методами самостоятельного планирования и проведения физических экспериментов, описания и анализа полученной измерительной информации, определения достоверности полученного результата.</p> <p>5. Формирование умений прогнозировать, анализировать и оценивать последствия бытовой и производственной деятельности человека, связанной с физическими процессами, с позицией экологической безопасности.</p> <p>6. Обеспечение достижения обучающимися образовательных результатов в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее – ФГОС СОО).</p> <p>7. Обеспечение равных возможностей получения качественного среднего общего образования.</p>
<b>Особенности преподавания</b>	<p>Настоящая программа учебного предмета «Физика» для 11 классов составлена на основе ФГОС СОО и Федеральной рабочей программы учебного предмета «Физика» (базовый уровень) Федеральной образовательной программы СОО.</p> <p>В соответствии с учебным планом на 2023/2024 учебный год на изучение учебного предмета «Физика» отводится в 11 классах 68 часов, из расчета 2 часа в неделю.</p>