

**Аннотация к рабочей программе по физике в 9 классе  
в том числе с применением электронного обучения и дистанционных  
образовательных технологий**

Предмет	Физика
Класс	9
Нормативные документы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)</li> <li>2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. утв. приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 № 1897 – <a href="https://fgosreestr.ru/">https://fgosreestr.ru/</a></li> <li>3. Основная образовательная программа основного общего образования МОУ Октябрьский сельский лицей.</li> <li>4. Учебный план филиала МОУ Октябрьского сельского лицея в с.Абдуллово на 2023-2024 учебный год.</li> </ol>
Учебно-методический комплекс	<p>Перышкин А.В. Физика. 9 класс: учебник/ А.В. Перышкин. – М.: Просвещение .2021г.</p> <p>Филонович Н.В. Физика. 8 класс Методическое пособие/ Н. В. Филонович – М.: Дрофа, 2018.</p> <p>Марон А.Е. Физика. Сборник вопросов и задач. 9 кл.: учеб. пособие/ А. Е. Марон, Е. А. Марон, С. В. Позойский. – 5-е изд., доп. – М.: Дрофа, 2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
Место учебного предмета в учебном плане	<p>Обязательное изучение предмета «Физика» на этапе основного общего образования предусматривает ресурс учебного времени в объёме 204 ч, в том числе: в 9 классе — 68 ч. Учебный план филиала МОУ Октябрьский сельский лицей предусматривает объём учебного предмета «Физика» в 9 классе 2 часа в неделю (68 часов в год).</p> <p>Количество часов по плану: Всего: 68 ч. В неделю: 2 ч.</p>

<p>Общая характеристика курса</p>	<p>Школьный курс физики — системообразующий для естественно- научных предметов, поскольку физические законы, лежащие в основе мироздания, являются основой содержания курсов химии, биологии, географии и астрономии. Физика вооружает школьников научным методом познания, позволяющим получать объективные знания об окружающем мире.</p> <p>В 9 классе учащиеся знакомятся с законами механики, механическими и электромагнитными колебаниями и волнами, элементами квантовой физики и астрономии.</p> <p>Курс физики носит экспериментальный характер, поэтому большое внимание в нем уделено демонстрационному эксперименту и практическим работам учащихся, которые могут выполняться как в классе, так и дома.</p>
<p>Формы аттестации учебных результатов и достижений обучающихся</p>	<p>Формы аттестации учебных результатов и достижений обучающихся регламентируются Положением о промежуточной и итоговой аттестации лица.</p> <p>Текущий контроль предусматривает пятибалльное оценивание уровня знаний по предмету. Текущие отметки ежедневно заносятся в классный электронный журнал и в дневник обучающегося.</p> <p>Виды и формы текущего контроля по физике:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• устные (устный ответ на поставленный вопрос, развернутый ответ по заданной теме, устное сообщение по избранной теме и т.п.)</li> <li>• письменные (письменное выполнение тренировочных упражнений, практических работ, написание физического диктанта, выполнение самостоятельной работы, письменной проверочной работы, контрольной работы, тестов, комплексной контрольной работы и др.);</li> <li>• выполнение заданий с использованием ИКТ (компьютерное тестирование, on-line тестирование с использованием Интернет-ресурсов или электронных учебников, выполнение интерактивных заданий);</li> <li>• контроль динамики индивидуальных образовательных достижений (система накопительной оценки портфолио);</li> <li>• самоанализ, самооценка и взаимооценка.</li> </ul> <p>Периодичность осуществления текущего контроля определяется в соответствии с учебной программой предмета, графиком контрольных работ. Отметка за устный ответ выставляется в ходе урока и заносится в классный электронный журнал и дневник обучающегося. Отметка за письменную работу заносится в классный электронный журнал в течение недели. Отметки выставляются по итогам каждой четверти, годовая (итоговая) отметка выставляется с учетом четвертных отметок. Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме итогового контроля: итоговая комплексная контрольная работа, итоговая контрольная работа, тестирование.</p>

<p>Формы аттестации учебных результатов и достижений обучающихся при обучении в электронной форме с применением дистанционных технологий</p>	<p>Формы аттестации учебных результатов и достижений обучающихся регламентируются Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при нестабильной эпидемиологической ситуации</p> <p>Текущий контроль осуществляется по всем предметам учебного плана и предусматривает пятибалльное оценивание уровня знаний по предмету. Текущие оценки ежедневно заносятся в электронный журнал.</p> <p>Виды и формы текущего контроля:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устные (устный ответ на поставленный вопрос, развернутый ответ по заданной теме, устное сообщение по избранной теме, декламация стихов и т.п.) зафиксированный с помощью записывающего оборудования или представленный при on-line работе с обучающимся</li> <li>- письменные (письменное выполнение тренировочных упражнений, практических работ, написание диктанта, изложения, выполнение самостоятельной работы, письменной проверочной работы, контрольной работы, тестов, комплексной контрольной работы и др.);</li> <li>- выполнение заданий с использованием ИКТ (компьютерное тестирование, on-line тестирование с использованием Интернет-ресурсов или электронных учебников, выполнение интерактивных заданий);</li> </ul>
<p>Структура рабочей программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Титульный лист</li> <li>• Планируемые результаты освоения учебного предмета</li> <li>• Содержание учебного предмета</li> </ul> <p>Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы</p>