

**Как физика и другие естественные науки изучают природу.
Естественно-научный метод познания: наблюдение, постановка
научного вопроса, выдвижение гипотез, эксперимент по проверке
гипотез, объяснение наблюдаемого явления. Описание физических
явлений с помощью моделей**

Дополнительные материалы

Рекомендуемая литература	<ol style="list-style-type: none">1. Читательская грамотность школьника (5–9 классы): книга для учителя. // О.М. Александрова [и др.]; под ред. И.Н. Добротиной. — М.: Российский учебник: Вентана-Граф, 2018. — 144 с.2. Сауров Ю.А. Принцип цикличности в методике обучения физике: историко-методологический анализ. // Монография. / Ю.А. Сауров. — Киров: Изд-во КИПК и ПРО, 2008.
Используемая литература	<ol style="list-style-type: none">1. Маркова А.К. Формирование мотивации учения в школьном возрасте: пособие для учителя. — М.: Просвещение, 1983. — 96 с.2. Осмоловская И.М., Ускова И.В. Обновление методов и технологий обучения в условиях информационно-образовательной среды. // Школьные технологии. №3. 2021. — С. 140–146.
Ссылки на материалы	<ol style="list-style-type: none">1. Официальный сайт Министерства просвещения Российской Федерации [Электронный ресурс]. Режим доступа: edu.gov.ru (Дата обращения: 16.08.2023).2. Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки [Электронный ресурс]. Режим доступа: obrnadzor.gov.ru (Дата обращения: 16.08.2023).3. ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО» [Электронный ресурс]. Режим доступа: instrao.ru (Дата обращения: 16.08.2023).4. Центр оценки качества образования ИСРО РАО [Электронный ресурс]. Режим доступа: centeroko.ru (Дата обращения: 16.08.2023).

	<p>16.08.2023).</p> <p>5. Единое содержание общего образования [Электронный ресурс]. Режим доступа: edsoo.ru (Дата обращения: 16.08.2023).</p> <p>6. Российская электронная школа [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://resh.edu.ru/ (Дата обращения: 16.08.2023).</p>
Информация об авторах-разработчиках материалов	Судьбина Светлана Николаевна Учитель физики высшей категории МБОУ «Тёшинская средняя школа» СП Тёша