Муниципальное бюджетное образовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа №29

имени Героя Советского Союза П.С. Кузуба станицы Петровской

муниципального образования Славянский район

Измерение скоростей молекул.

Методическое пособие (презентация)

Автор - составитель: Кононов Г.Г.,

учитель физики

2013.

**Пояснительная записка**

Методическое пособие (презентация) предназначено для проведения урока в 10 классе (базовый уровень) по теме «Измерение скоростей молекул. Опыт Штерна».

Разработка содержит вопросы для повторения темы «Основы МКТ. Температура», вывод формулы расчета скорости молекул и применение её для газов, описание опыта Штерна и самостоятельная работа, на умение расчитывать параметры идеального газа. Использован иллюстративный материал и видеоролик в формате swf.