

Веденеева Татьяна Анатольевна,
учитель физики МБОУ «СОШ № 7» (г.Владимир)

**Дидактический лист к уроку физики в 9 классе по теме
« Импульс. Закон сохранения импульса. Реактивное движение»**

*Человечество не останется
вечно на Земле, но, в погоне за
светом и пространством,
сначала робко проникнет за
пределы атмосферы, а затем
завоюет себе все околоземное
пространство.*

К.Э. Циолковский

ИМПУЛЬС ТЕЛА	
1. Определение	
2. Формула, связывающая данную величину с другими	
3. Единица измерения	
4. Как направлены вектор скорости и вектор импульса тела?	
ИМПУЛЬС СИЛЫ	
1. Определение	
2. Формула, связывающая данную величину с другими	
3. Единица измерения	
4. Как направлены вектор силы и вектор импульса силы?	
ЗАКОН СОХРАНЕНИЯ ИМПУЛЬСА	
1. Формулировка закона	

2. Математическое выражение закона	
3. Примеры применения закона на практике	
4. Границы применимости закона	

☞ **Формулировка второго закона Ньютона, с использованием понятия «импульс тела» и «импульс силы»:**
