**Пояснительная записка**

**К конкурсному уроку по теме «Мощность» в 7 классе**

Данный урок представлен на конкурс инновационных уроков/занятий «От образовательных трендов – к качеству образования и воспитания» в рамках Методического фестиваля «От идеи до результата», так как удовлетворяет требованиям конкурса, а именно:

- соответствует документам Министерства образования Российской Федерации, регламентирующим содержание образования;

- формирует у обучающихся представление о единой научной картине мира, гуманистическое мировоззрение и диалектическое мышление;

- опирается на достижения современной педагогической науки и практики;

- учитывает возрастные психолого-педагогические особенности обучающихся;

- ориентируется на современные формы обучения, педагогические технологии, направленные на реализацию принципов компетентностного подхода в образовании;

- обеспечивает новое качество образования в соответствии с ФГОС.