

## **Правила оформления тезисов докладов для публикации в сборнике по итогам Форума**

**18 февраля 2017 года**

1. К участию в Форуме допускаются учащиеся всех видов образовательных организаций Российской Федерации. Исследовательскую или проектную работу на Форуме при коллективной подготовке представляет один участник (как исключение, не более двух). Школьники общеобразовательных школ допускаются к участию в Форуме начиная с 5 класса.

2. Для участия в Форуме необходимо подать заявку на участие и подготовить тезисы доклада. Подача заявки и тезисов осуществляется в электронном виде посредством личного кабинета на портале Форума по адресу <http://www.volgatech.net/sciences/fschool/registration/>, либо через официальный сайт ПГТУ в разделе «Наука». Каждый участник создает личный кабинет (если он уже существует для входа используется созданный ранее логин и пароль) на портале Форума в который загружается заявка на участие и тезисы доклада. Каждый участник может подать заявку на участие в нескольких секциях Форума. В этом случае в личном кабинете для каждой секции заполняется заявка и прикрепляются тезисы доклада.

Образец тезисов докладов представлен ниже (п.10). Тезисы докладов набираются в редакторе Microsoft Word в формате А5. Шрифт Times New Roman, размер шрифта – 10 пт., межстрочный интервал – одинарный. Индекс УДК слева. Красная строка – отступ – 5.3 мм. Поля: левое и правое – 19 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 24 мм. Объем тезисов – 1-2 страницы. Рисунки при перемещении по тексту не должны распадаться на составляющие. Подрисуночные надписи выполняются шрифтом 9 пт. Формулы и все обозначения по тексту должны быть набраны в среде редактора формул Microsoft Equation. Шрифт для греческих букв – Symbol, для всех остальных – Times New Roman, основной размер 10 пт., индексы – 8 пт., субиндексы – 7 пт. Формулы располагаются по центру страницы. Нумеруются лишь те формулы, на которые имеются ссылки. Номер формулы ставится у правого края. Список использованной

литературы оформляется согласно ГОСТ 7.1 - 2003. Ссылки на литературу заключаются в квадратные скобки.

3. Тезисы представляют краткое изложение результатов исследовательских и проектных работ: постановка проблемы (задачи), цель и содержание работы, описание методологии исследования, анализ полученных результатов, выводы. Оргкомитет Форума оставляет за собой право отклонить тезисы, оформленные с нарушением правил и не соответствующие тематике секций.

4. Содержание исследовательских и проектных работ, представляемых на Форуме, может выходить за рамки общеобразовательных программ, а также относиться к комплексу предметов или областей знаний.

Исследовательские задачи должны быть, по возможности, оригинальными. Проблемы и идеи могут быть необычными, но обоснованными, направленными на получение (генерацию) новых знаний.

5. Требования к представляемым работам:

- обозначить актуальность, определить область исследования, предмет исследования, цель и задачи исследовательской работы;
- указать используемые методы исследования (например, сравнительный анализ, социологический опрос, биологический, химический ... эксперимент, анализ первоисточников и т.д.);
- кратко описать рассматриваемые явления (2-6 предложений), кратко обосновать применение указанных методов (эффективность, точность, простота и т.д.);
- описать главный результат;
- отметить новизну (нестандартность) использованных методов исследования, проделанной работы и полученного результата;
- сделать выводы, имеющие научное или практическое значение;
- изложить предложения по практическому использованию результатов работы.

## **Пример оформления тезисов**

УДК 539.376

**Петров А. В., Рожков Б.Н.**

Школа № 17, 5б класс, Йошкар-Ола

Научные руководители:

**преподаватель Степанов Г. П. Школа № 17, г. Йошкар-Ола,**

**к.т.н., доцент Павлов А.Е., ФГБОУ ВО «ПГТУ»**

Республика Марий Эл

*(пробел)*

**Методика определения силы трения на  
наклонной плоскости**

*(пробел)*

Рассматривается задача определения величины реакции опоры и силы трения на наклонной плоскости...