**Темы для подготовки к теоретической части конкурса**

1.Геометрические параметры сверла, резца.

2.Шероховатость поверхности.

3.Допуск формы и расположения поверхности.

4.Понятия о размерах, отклонениях, допуске.

5.Деффекты токарной обработки.

6.Режимы резания при токарной обработке.

6.Конструкционные и инструментальные материалы.

7.Система посадок.

8.Расчет гитары зубчатых колес.

9.Требования к наладке станка.