**Ставропольский край**

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников**

**2019/20 учебный год**

**Химия**

**Практический тур**

**Список реактивов 8 класс**

На каждого участника: 5 пробирок, растворы **NaOH, Na2CO3, НСl, ZnSO4,** раствор фенолфталеина.

**Список реактивов 9 класс**

Нитраты свинца (II), серебра и ртути (I), разбавленная соляная кислота, дистиллированная вода, фильтровальная бумага, раствор иодида калия, 2М раствор уксусной кислоты, электрические плитки, раствор K2CrO4, раствор H2SO4, раствор аммиака, пробирки, 4-5 М азотная кислота.

**Список реактивов 10-11 класс**

NaOH, дистиллированная вода, весы, на каждого участника коническая колба, мерный цилиндр, бюретки, штатив, 3 плоскодонные колбы на 200 или 250 мл, 0,1 н. раствор щавелевой кислоты H2C2O4, пипетка Мора, раствор фенолфталеина.