**Приложение 4**

Пример самостоятельных работ при выполнении лабораторной работы:

Во время изучения темы «Химические свойства оснований, кислот, солей» реакции оснований с солями можно изучать в форме лабораторных занятий. При этом выясняют следующие вопросы: взаимодействуют ли щелочи с растворимыми солями? Реагируют ли основания с растворимыми солями? Взаимодействуют ли щелочи с нерастворимыми солями? Ученики получают реактивы, выполняют задания, отвечают на поставленные вопросы, делают выводы, аргументируют. Даются задания исследовательского и поискового характера, для того чтобы ученики в ходе химического эксперимента приобрели навыки работы с химической посудой, оборудованием, реактивами, умели самостоятельно делать выводы, обобщения.