

Приложение к рабочей программе МБОУ «СОШ с.В.Саниба» по учебному предмету на  
уровне основного общего образования

«Рассмотрено»

Председатель ШМО

Л.С.Тогоева

Протокол № 2

от « 30 » 11 2020 г

«Согласовано»

Заместитель директора

по УВР

Илуридзе Н.М.

« 01 » 12 2020 г.

«Утверждаю»

И.о директора

МБОУ «СОШ с.В.Саниба»

Т.Ц.Дзедзисов.

Приказ № 66.1

от « 30 » 11 2020г.

**Приложение**  
**к рабочей программе**  
**по химии в 9 классе**  
(наименование предмета)  
**на 2020-2021 учебный год**

Учитель: Хортиева Р.Б.

Верхняя Саниба  
2020г.

Изменения внесены в соответствии с «Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса общеобразовательных организаций на уровне основного общего образования на основе результатов Всероссийских проверочных работ, проведенных в сентябре-октябре 2020 г.» от 27.11.2020 г.

### 1. Планируемые результаты освоения предмета «Химия»

Ученик научится:

Различать химические и физические явления.

Называть признаки и условия протекания химических реакций.

Объективно оценивать информацию о веществах и химических процессах.

Осознавать значение теоретических знаний по химии для практической деятельности человека

Характеризовать физические и химические свойства основных классов неорганических веществ: оксидов, кислот, оснований, солей.

Характеризовать вещества по составу, строению и свойствам, устанавливать причинно-следственные связи между данными характеристиками вещества.

Составлять уравнения реакций, соответствующих последовательности прекращения неорганических веществ различных классов.

### Тематический план:

| Дата проведения | Разделы, тема                | Тема по ВПР                                                                    |
|-----------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 14.12.2020      | Аммиак. Соли аммония         | Классификация химических реакций.<br>Составление уравнений химических реакций. |
| 17.12.2020      | Кислородные соединения азота | Количество вещества.<br>Молярный объем газов.                                  |
| 21.12.2020      | Фосфор и его соединения      | Массовая доля элемента в соединении                                            |