

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Светлозерская СШ»

Утверждено

Директор МБОУ «Светлозерская СШ»

Зеленина Л.В./



Аннотация к рабочим программам по учебному предмету
«Химия (базовый уровень)» (10-11 классы)

| | |
|-----------------------|--|
| Название курса | Химия (базовый уровень) |
| Классы | 10-11 |
| Количество часов | Общее число часов, рекомендованных для изучения химии (базовый уровень) – 68 часов: в 10- 11 классах – 34 часа (1 час в неделю). |
| Цель курса | Целями изучения предмета «Химия» на базовом уровне (10 –11 кл.) являются: <ul style="list-style-type: none">• формирование системы химических знаний как важнейшей составляющей естественно-научной картины мира, в основе которой лежат ключевые понятия, фундаментальные законы и теории химии, освоение языка науки, усвоение и понимание сущности доступных обобщений мировоззренческого характера, ознакомление с историей их развития и становления;• формирование и развитие представлений о научных методах познания веществ и химических реакций, необходимых для приобретения умений ориентироваться в мире веществ и химических явлений, имеющих место в природе, в практической и повседневной жизни;• развитие умений и способов деятельности, связанных с наблюдением и объяснением химического эксперимента, соблюдением правил безопасного обращения с веществами. |
| Особенности программы | Составляющими предмета «Химия» являются базовые курсы – «Органическая химия» и «Общая и неорганическая химия», основным компонентом содержания которых являются основы базовой науки: система знаний по неорганической химии (с включением знаний из общей химии) и органической химии. Формирование данной системы знаний при изучении предмета обеспечивает возможность рассмотрения всего многообразия веществ на основе общих понятий, законов и теорий химии. Структура содержания курсов – «Органическая химия» и «Общая и неорганическая химия» сформирована в программе по химии на |

| | |
|--|--|
| | основе системного подхода к изучению учебного материала и обусловлена исторически обоснованным развитием знаний на определённых теоретических уровнях. |
| Электронные (цифровые) образовательные ресурсы | https://rosuchebnik.ru/material/eor-po-khimii/ |