

Аннотация к рабочей программе по химии ООО

Название предмета	химия
Класс	8 - 9
Количество часов	68 часов в год (2 часа в неделю) – 8 класс 68 часов в год (2 часа в неделю) – 9 класс
Статус программы	Рабочая программа по химии основного общего образования разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и с учетом федеральной образовательной программы основного общего образования
Цели	Освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике; овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций; применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.
Задачи	<ul style="list-style-type: none"> - привить познавательный интерес к предмету через систему разнообразных по форме уроков изучения нового материала, лабораторные работы, экскурсии, нестандартные уроки контроля знаний; - создавать условия для формирования у учащихся предметной и учебно-исследовательской компетентностей: - обеспечить усвоение учащимися знаний основ химической науки: важнейших факторов, понятий, химических законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера в соответствии со стандартом химического образования; - способствовать формированию у школьников предметных умений и навыков: умения работать с химическим оборудованием, наблюдать и описывать химические явления, сравнивать их, ставить несложные химические опыты, вести наблюдения через систему лабораторных, практических работ и экскурсии; - умения ставить цели через учебный материал каждого урока, использование на уроках наглядных пособий, определение значимости любого урока для каждого ученика. - способствовать воспитанию совершенствующихся социально-успешных личностей; - формирование у учащихся коммуникативной компетентности; - формирование гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и в процессе трудовой деятельности; - воспитание ответственного отношения к природе, бережного отношения к учебному оборудованию, умение жить в коллективе (общаться и сотрудничать) через учебный материал каждого урока.
Учебно-методический комплект	<p>Учебник О.С.Габриелян, И.Г.Остроумов, С.А.Сладков Химия 8 класс «Просвещение» 2022</p> <p>Учебник О.С.Габриелян, Химия 8 класс «Дрофа» 2018</p> <p>Учебник О.С.Габриелян, И.Г.Остроумов, С.А.Сладков Химия 9 класс «Просвещение» 2019</p> <p>Учебник О.С.Габриелян, Химия 9 класс «Дрофа» 2019</p> <p>Ольга Ястребова: Химия. 8 класс. Поурочные разработки к УМК О.С.Габриеляна, «Вако», 2019</p> <p>Химия. 9 класс. Поурочные разработки. Универсальное издание. ФГОС, Автор Горковенко М. Ю. «Вако» 2018</p>

Аннотация к рабочей программе по химии 10 класс

Название предмета	химия
Класс	10
Составитель	Камилова Н.Ф.
Количество часов	34 часов в год (1 час в неделю)
Статус программы	Рабочая программа по химии составлена на основе федеральной государственной программы
Учебно-методический комплект	Рабочая программа Учебник О.С.Габриелян, И.Г.Остроумов, С.А.Сладков, Химия. 10 класс. Базовый уровень М.: Просвещение , 2020

Цель курса	Понимание значимости химических знаний для каждого члена социума; умение оценивать различные факты и явления, связанные с химическими объектами и процессами. Понимание роли химии в современной естественно-научной картине мира и использование химических знаний для объяснения объектов и процессов окружающей действительности, умение безопасного обращения с веществами, материалами и процессами в повседневной жизни и профессиональной деятельности.
Структура курса	Теоретические основы органической химии - 3 ч. Углеводороды – 13 ч. Кислородсодержащие соединения - 13 ч. Азотсодержащие соединения - 3 ч Полимеры: пластмассы, каучуки, волокна – 2 ч.
Промежуточная аттестация	Проводится по положению «О формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МБОУ «СОШ №5 г.Азнакаево» Азнакаевского муниципального район РТ.

Аннотация к рабочей программе по химии 11 класс

Название предмета	химия
Класс	11
Составитель	Камилова Н.Ф.
Количество часов	34 часов в год (1 час в неделю)
Статус программы	Рабочая программа по химии составлена на основе федеральной государственной программы
Учебно-методический комплект	Рабочая программа Учебник О.С.Габриелян, И.Г.Остроумов, С.А.Сладков, Химия. 11 класс. Базовый уровень М.: Просвещение, 2019
Цель курса	усвоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии; химической символике; овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений реакций, применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей
Структура курса	Теоретические основы органической химии – 13 ч. Неорганическая химия - 17 ч. Химия и жизнь - 4 ч
Промежуточная аттестация	Проводится по положению «О формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МБОУ «СОШ №5 г.Азнакаево» Азнакаевского муниципального район РТ.