

дисциплина	класс	Аннотация к дисциплине
Химия (ФК ГОС, 2004 г.) Количество часов в каждом классе – 2 часа Учебники: 1. Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия: учебник для 8 класса общеобр. учреждений -М.; Просвещение, 2016. 2. Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия: учебник для 9 класса общеобр. учреждений -М.; Просвещение, 2016. 3. Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия: учебник для 10 класса общеобр. учреждений -М.; Просвещение, 2016. 4. Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия: учебник для 11 класса общеобр. учреждений -М.; Просвещение, 2016.	8 класс	<p>Программа предназначена для обучения учащихся на базовом уровне.</p> <p>Основное содержание курса химии 8 класса составляют сведения о химическом элементе и формах его существования – атомах, изотопах, ионах, простых веществах и важнейших соединениях элементов (оксидах, кислотах, основаниях, солях), о строении вещества (типологии химической связи, видах кристаллических решеток), некоторых закономерностях протекания реакций и их классификации, сведениях о процессах, проходящих в растворах электролитов.</p> <p>На основании Государственного стандарта в программу включен раздел «Химия и жизнь», с целью развить умение учащихся правильно использовать химические вещества и материалы в быту.</p>
	9 класс	<p>Программа предназначена для обучения учащихся на базовом уровне.</p> <p>Основное содержание курса химии 9 класса составляют сведения о металлах и неметаллах и их соединениях, строении вещества, важнейших классах органических соединений.</p> <p>На основании Государственного стандарта в программу включен раздел «Химия и жизнь», с целью развить умение учащихся правильно использовать химические вещества и материалы в быту, с/хозяйстве и на производстве, решать практические задачи повседневной жизни, предупреждать явления, наносящие вред здоровью человека и окружающей среде.</p>
	10 класс (базовый)	<p>Изучение органической химии на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на изучение состава и строения веществ, зависимости их свойств от строения, конструирование веществ с заданными свойствами, исследование закономерностей химических превращений и путей управления ими в целях получения веществ, материалов, энергии. Поэтому учебное содержание базируется на содержании, которое структурировано по пяти блокам: Методы познания в химии; Теоретические основы химии; Неорганическая химия; Органическая химия; Химия и жизнь.</p>
	11 класс (базовый)	<p>Данная рабочая программа может быть реализована при использовании сочетания современных образовательных технологий, позволяющих реализовать принципы компетентностного подхода и обеспечивающих освоение учащимися интеллектуальной и практической деятельности; овладение знаниями и умениями, востребованными в повседневной жизни, позволяющими ориентироваться в окружающем мире, значимыми для сохранения окружающей среды и собственного здоровья. В основе</p>

		планирования уроков лежит проблемный метод, принципы развивающего обучения, использование компьютерных технологий.
--	--	--