

## Аннотация к рабочим программам по химии

Рабочие программы по химии в МАОУ СОШ №88 города Тюмени на 2019-2020 учебный год составлены на основании следующих нормативно-правовых документов:

### для 8, 9 классов

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1644, от 31.12.2015 №1577;
- Основная образовательная программа основного общего образования МАОУ СОШ №88, г. Тюмень, 2016 г.,

а также авторских программ:

- авторской программы Г.Е. Рудзитис Ф.Г. Фельдман. Программа курса химии для 8-9 класса общеобразовательных учреждений Г.Е. Рудзитис /. – 7-е издание, переработанное и дополненное – М.: Дрофа, 2014г.);
- Программа курса химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений/ О.С.Габриелян – М.: Дрофа, 2014

### для 10-11-х классов

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 .05. 2012 г № 413, в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 №1578, от 29.06.2017 №613;
- Основная образовательная программа среднего общего образования МАОУ СОШ №88, г. Тюмень, 2018 г.,

а также авторских программ.

- Химия. Рабочие программы. Предметная линия учебников Г. Е. Рудзитиса, Ф. Г. Фельдмана. 10—11 классы : пособие для учителей общеобразоват. организаций / Н. Н. Гара. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2013.
- Программа к УМК О.С.Габриеляна : Химия. 10-11 классы : учебно- методическое пособие / сост. Т.Д.Гамбурцева. - М.: Дрофа, 2014.

В соответствии с учебным планом МАОУ СОШ №88 на изучение химии отводится:

в 8 классе - 68 часов, 2 часа в неделю.

в 9 классе - 68 часов, 2 часа в неделю

в 10 классе - 34 часа, 1 час в неделю

в 11 классе - 34 часа, 1 час в неделю

Для реализации рабочих программ по предмету «Химия» используются следующие учебники:

класс	учебник
8	Рудзитис Г.Е.. химия для 8 класса общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение; 2014-2017
	Габриелян О.С. Химия. 8 класс. ООО "ДРОФА", 2014-2017 гг.
9	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия, 9 класс - М.: Просвещение, 2014-2017 г.
	Габриелян О.С. Химия. 8 класс. ООО "ДРОФА", 2014-2017 гг.
10	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 10 класс. ОАО "Издательство" Просвещение", 2014-2017 г.
	Химия. 10 класс. Учебник. Базовый уровень / О.С.Габриелян.- М.: Дрофа, 2014-2017.
11	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 11 класс. ОАО "Издательство" Просвещение", 2014-2017 г.
	Химия. 11 класс. Учебник. Базовый уровень / О.С.Габриелян.- М.: Дрофа, 2014-2017.