

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет им.
И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)**

Предуниверсарий Брянской области

**Электронное обучение и дистанционные
образовательные технологии
по учебному предмету «Химия»**

**основная образовательная программа
основного общего образования**

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№ п/п	Наименование согласно библиографическим требованиям
1.	Рудзитис Г.Е. Химия: 8 –й класс: базовый уровень: учебное пособие / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – Москва: Просвещение, 2023.
2.	Габриелян О.С. Химия: 8 - й класс: базовый уровень: учебник /О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. – 5 –е изд., перераб. - Москва : Просвещение, 2023.
3.	Рудзитис Г.Е. Химия: 9-й класс: учебник / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. –10-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023.
4.	Габриелян О. С. Химия: 9-й класс: учебник / О. С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. – 5-е изд., перераб. –Москва : Просвещение, 2023.

Перечень дополнительной литературы

№ п/п	Наименование согласно библиографическим требованиям
1.	Рудзитис Г.Е. Химия: 8 –й класс: базовый уровень: учебное пособие / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – Москва: Просвещение, 2023.
2.	Габриелян О.С. Химия: 8 - й класс: базовый уровень: учебник / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. -5 –е изд., перераб. – Москва : Просвещение, 2023.
3.	Рудзитис Г.Е. Химия: 9-й класс: учебник / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. –
4.	10-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023.
5.	Габриелян О. С. Химия: 9-й класс: учебник / О. С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. – 5-е изд., перераб. –Москва : Просвещение, 2023.
6.	Методическое пособие. 8 класс (авторы О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков). – М.: Просвещение, 2019
7.	Программа курса химии для 8–9 классов общеобразовательных учреждений (авторы О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков). – М.: Просвещение, 2019
8.	Рабочая тетрадь. 8 класс (авторы О. С. Габриелян, С. А. Сладков). – М.: Просвещение, 2021
9.	Тетрадь для лабораторных опытов и практических работ. 8 класс (авторы О. С. Габриелян, И. В. Аксёнова). – М.: Просвещение, 2021
10.	Химия в тестах, задачах и упражнениях. 8 класс (авторы О. С. Габриелян, И. В. Тригубчак). – М.: Экзамен, 2021
11.	Контрольные и самостоятельные работы по химии. 8 класс (авторы О.С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков) - М.: Экзамен, 2021Методическое пособие. 9 класс (авторы О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков). – М.: Просвещение, 2019
12.	Рабочая тетрадь. 9 класс (авторы О. С. Габриелян, С. А. Сладков). – М.: Просвещение, 2021
13.	Тетрадь для лабораторных опытов и практических работ. 9 класс (авторы О. С. Габриелян, И. В. Аксёнова). – М.: Просвещение, 2021
14.	Химия в тестах, задачах и упражнениях. 9 класс (авторы О. С. Габриелян, И. В.

	Тригубчак). – М.: Экзамен, 2021
15.	Контрольные и самостоятельные работы по химии. 9 класс (авторы О.С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков). – М.: Экзамен, 2021

Перечень электронных образовательных ресурсов

№ п/ п	Наименование ЭОР	Ссылка
1.	Единый образовательный портал Сеченовского Университета	Размещено в Информационной системе «Университет Обучающийся» Химия 8 класс https://dl.sechenov.ru/course/view.php?id=39184 Химия 8 класс. Тест https://dl.sechenov.ru/course/view.php?id=39185 Химия 9 класс https://dl.sechenov.ru/course/view.php?id=39182 Химия 9 класс. Тест https://dl.sechenov.ru/course/view.php?id=39183
2.	Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ)	http://fipi.ru/
3.	Фундаментальная учебная библиотека ПМГМУ им. И.М. Сеченова	http://edu.rucml.ru/wlib/
4.	Библиотека цифрового образовательного контент	https://urok.apkpro.ru/
5.	Единое содержание общего образования	https://edsoo.ru/
6.	«Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов»	http://school-collection.edu.ru/
7.	Электронные учебники в Медиатеке (Просвещение)	https://media.prosv.ru/