Научно-методическое обеспечение учебного процесса

МО учителей химии, биологии, географии, технологии, ОБЖ, физической культуры

2019-2020 учебный год.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предмет | Класс | Учебник(авторы Ф.И.О., изд-во, год издания) | Кол-во часов | Программа |
| Наименованиепрограммы | Статус(гос., авт.) | Автор,изд-во,год |
| Биология | 5/1 | Биология. Бактерии. Грибы. РастенияПасечник В. В. Дрофа, Вертикаль2015 г | 70 | Примерная программа по биологии | авторская | В. В. Пасечник, Дрофа, 2014 |
| Биология | 6/1, 6/2 | Биология. Многообразие покрытосеменных растений Пасечник В. В.Дрофа. Вертикаль 2016 г. | 70 | Примерная программа по биологии | авторская | В. В. Пасечник, Дрофа, 2014 |
| Биология  | 7/1,7/2 | Биология. ЖивотныеВ.В. Латюшин, В.А. Шапкин Дрофа. Вертикаль 2017 г | 70 | Примерная программа по биологии  | авторская | В. В. Пасечник, Дрофа, 2014 |
| Биология | 8/1, 8/2, 8/3 | Биология. Человек Д.В. Колесов, Р.Д. Маш, И. Н. БеляевДрофа. Вертикаль 2018 г. | 70 | Примерная программа по биологии | авторская | В. В. Пасечник, Дрофа, 2014 |
| Биология | 9/1, 9/2, 9/3 | Биология: Введение в общую биологию. В. В. Пасечник. А.А. Каменский, Е. А. Криксунов, Г.Г.Швецов Дрофа. Вертикаль 2018 г. | 68 | Примерная программа по биологии | авторская | В. В. Пасечник, Дрофа, 2014 |
| География | 5/1 | География. Землеведение Климанова О.А.Дрофа. Вертикаль 2016 г. | 35 | Примерная программа по географии | государственная | О.А. Климанова, А.И. Алексеев. Дрофа, 2017 г.  |
| География | 6/1,6/2 | География. Землеведение Климанова О.А.Дрофа. Вертикаль 2016 г. | 70 | Примерная программа по географии  | государственная | О.А. Климанова, А.И. Алексеев. Дрофа, 2017 г.  |
| География | 7/1, 7/2 | География Страноведение Климанова О.А.Дрофа. Вертикаль 2016 г. | 105 | Примерная программа по географии  | государственная | О.А. Климанова, А.И. Алексеев. Дрофа, 2017 г. |
| География | 8/1,8/2,8/3 | Природа РоссииАлексеев А.И. Дрофа. Вертикаль 2018 г. | 70 | Примерная программа по географии | государственная | О.А. Климанова, А.И. Алексеев. Дрофа, 2017 г. |
| География | 9/1,9/2,9/3 | География России. Хозяйство и географические районы.Алексеев А.И. Дрофа. Вертикаль 2019 г. | 68 | Примерная программа по географии | государственная | О.А. Климанова, А.И. Алексеев. Дрофа, 2017 г. |
| Химия | 8/1,8/2,8/3 | Химия 8 классГабриелян О.С. Дрофа. Вертикаль 2018 г. | 105 | Примерная программа по химии | авторская | О.С. Габриелян, А.В. Купцова Дрофа 2015 |
| Химия | 9/1,9/2,9/3 | Химия 9 классГабриелян О.С. Просвещение, 2019 г. | 68 | Примерная программа по химии | авторская | О.С. Габриелян, А.В. Купцова Дрофа 2015 |
| Физическая культура | 5/1 | Физическая культура 5–6–7 классы,М.Я. Виленский, И.М.Туревский, Т.Ю.Торочкова и др.Просвещение, 2015 г. | 105 | Примерная программа по физическому воспитанию | авторская | В.И.Лях, А.А.ЗданевичПросвещение 2012 |
| Физическая культура | 6/1,6/2 | Физическая культура 5–6–7 классы,М.Я. Виленский, И.М.Туревский, Т.Ю.Торочкова и др.Просвещение, 2015 г. | 105 | Примерная программа по физическому воспитанию | авторская | В.И.Лях, А.А.ЗданевичПросвещение 2012 |
| Физическая культура | 7/1,7/2 | Физическая культура 5–6–7 классы,М.Я. Виленский, И.М.Туревский, Т.Ю.Торочкова и др.Просвещение, 2015 г. | 105 | Примерная программа по физическому воспитанию | авторская | В.И.Лях, А.А.ЗданевичПросвещение 2012 |
| Физическая культура | 8/1,8/2,8/3 | Физическая культура 8-9. В.И. Лях. М. Просвещение, 2015 г., 2019 г. | 105 | Примерная программа по физическому воспитанию | авторская | В.И.Лях, А.А.ЗданевичПросвещение 2012 |
| Физическая культура | 9/1,9/2,9/3 | Физическая культура 8-9 В.И.Лях. Просвещение, 2015 г., 2019 г. | 102 | Примерная программа по физическому воспитанию | авторская | В.И.Лях, А.А.ЗданевичПросвещение 2012 |
| Технология | 8/1,8/2,8/3 | Технология. 8 кл. Матяш Н.В., Электов А.А., Симоненко В.Д, Гончаров Б.А., Елисеева Е.В., Богатырёв А.Н., Очинин О.Л. М.:Вентана-Граф, 2018 г. | 35 | Примерная программа по технологии | авторская | А.Т.Тищенко, Н.В.Синица.-М.:Вентана-Граф, 2014 г. |
| ОБЖ | 8/1,8/2,8/3 | Основы безопасности жизнедеятельности. 8 кл. Смирнов А.Т., Хренников Б.О., под редакцией Смирнова А.Т.Просвещение, 2015 г. | 35 | Примерная программа по ОБЖ | авторская | А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников Просвещение 2010 |
| ОБЖ | 9/1,9/2,9/3 | Основы безопасности жизнедеятельности. 9 к. Смирнов А.Т., Хренников Б.О., Просвещение, 2015 г. | 34 | Примерная программа по ОБЖ | авторская | А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников Просвещение 2010 |