Научно-методическое обеспечение учебного процесса

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

2018-2019 учебный год.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Предмет | Класс | Учебник  (авторы Ф.И.О., изд-во, год издания) | Кол-во  часов | Программа | | |
| Наименование  программы | Статус  (гос., авт.) | Автор,  изд-во,  год |
| Биология | 9/1, 9/2, 9/3 | Биология: Введение в общую биологию и экологию. А.А. Каменский, Е. А. Криксунов, В. В. Пасечник. Дрофа 2015 г. | 68 | Примерная программа по биологии | авторская | В. В. Пасечник, Дрофа, 2012 |
| География | 9/1,9/2,9/3 | Хозяйство и географические районы России  Алексеев А.И.  Дрофа 2015 | 68 | Примерная программа по географии | государственная | А.А. Кузнецов, М.В. Рыжаков. Просвещение, 2011г. |
| Химия | 9/1,9/2,9/3 | Химия 9 класс  Габриелян О.С.  Дрофа, 2015 | 68 | Примерная программа по химии | авторская | О.С. Габриелян,  А.В. Купцова Дрофа 2015 |
| Физическая культура | 9/1,9/2,9/3 | Физическая культура 8-9 В.И.Лях.  Просвещение, 2015 г. | 102 | Примерная программа по физическому воспитанию | авторская | В.И.Лях, А.А.Зданевич  Просвещение 2012 |
| 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 |