**Учебники МО учителей географии, биологии, химии**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебный предмет** | **Программа** | **Класс** | **Учебник. Автор. Год издания. Издательство.** |
| Введение в естественно-научные предметы | Программа основного общего образования. Введение в естественно-научные предметы. Естествознание. 5—6 классы. Авторы А. Е. Гуревич, Д. А. Исаев, Л. С. Понтак. М.: Дрофа, 2019 | 5 | Введение в естественно-научные предметы. 5–6 классы» авторы А. Е. Гуревич, Д. А. Исаева, Л. С. Понтак 2019 Дрофа  |
| Введение в естественно-научные предметы | Программа основного общего образования. Введение в естественно-научные предметы. Естествознание. 5—6 классы. Авторы А. Е. Гуревич, Д. А. Исаев, Л. С. Понтак. М.: Дрофа, 2019 | 6 | Введение в естественно-научные предметы. 5–6 классы» авторы А. Е. Гуревич, Д. А. Исаева, Л. С. Понтак 2019 Дрофа  |
| Биология | Программа основного общего образования по биологии для 5-9 классов линии учебно-методических комплектов «Линия жизни» под редакцией профессора В. В. Пасечника/ Биология. Рабочие программы. Биология. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Линия жизни». Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. – М.: Просвещение, 2018 | 5 | Биология. 5-6 классы. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. 2019 Просвещение |
| Биология | Программа основного общего образования по биологии для 5-9 классов линии учебно-методических комплектов «Линия жизни» под редакцией профессора В. В. Пасечника/ Биология. Рабочие программы. Биология. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Линия жизни». Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. – М.: Просвещение, 2018 | 6 | Биология. 5-6 классы. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. / Под ред. Пасечника В.В. 2019 Просвещение |
| Биология | Программа основного общего образования по биологии для 5-9 классов линии учебно-методических комплектов «Линия жизни» под редакцией профессора В. В. Пасечника/ Биология. Рабочие программы. Биология. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Линия жизни». Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. – М.: Просвещение, 2018 | 7 | Биология. 7 класс. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. / Под ред. Пасечника В.В. 2019 Просвещение |
| Биология | Программа основного общего образования по биологии для 5-9 классов линии учебно-методических комплектов «Линия жизни» под редакцией профессора В. В. Пасечника/ Биология. Рабочие программы. Биология. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Линия жизни». Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др. – М.: Просвещение, 2018 | 8 | Биология. 8 класс. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. / Под ред. Пасечника В.В. 2019 Просвещение |
| Биология | Программа основного общего образования по биологии для 5-9 классов линии учебно-методических комплектов «Линия жизни» под редакцией профессора В. В. Пасечника/ Биология. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Линия жизни». 5-9 классы. - М.: Просвещение, 2011 | 9 | Биология.9 класс. В.В. Пасечник, А.А. Каменский, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк; под ред. В.В. Пасечника 2019 Просвещение (Линия жизни) |
| Биология | Программа для общеобразовательных учреждений в старшей школе на углублённом уровне по биологии 10 классы / Биология. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Линия жизни». 10-11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций : углублённый уровень / В.В. Пасечник, Г.Г. Швецов, Т.М. Ефимова.- М.: Просвещение, 2017 | 10 В (профиль) | Биология: углубленный уровень. 10 класс. В.В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов, Г.Г. Швецов, Л.А. Абовян, З.Г. Гапонюк; под ред. В.В.Пасечника. 2019 Просвещение (Линия жизни) |
| Биология | Программа «Биология» для 10 класса, «Линия жизни». Базовый уровень. Автор В. В. Пасечник, Г.Г. Швецов, Т.М. Ефимова. – М.: Просвещение, 2018. | 10 | Биология: базовый уровень. 10 класс, Пасечник В.В., 2019, М.: Просвещение |
| Биология | Программа для общеобразовательных учреждений в старшей школе на базовом уровне по биологии 11 классы. / Биология. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Линия жизни». 10-11 классы: В.В. Пасечник, Г.Г. Швецов, Т.М. Ефимова .- М.: Просвещение, 2017 | 11 | Биология. 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций : базовый уровень / В.В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов, Г.Г. Швецов, З.Г. Гапонюк; под ред. В.В. Пасечника. 2019 Просвещение, (Линия жизни). |
| География | Рабочие программы. География. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Полярная звезда». Николина В.В., Алексеев А.И., Липкина Е.К., - М. «Просвещение», 2019 | 5 | География. 5-6 классы. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. 2019 Просвещение |
| География | Рабочие программы. География. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Полярная звезда». Николина В.В., Алексеев А.И., Липкина Е.К., - М. «Просвещение», 2019 | 6 | География. 5-6 классы. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. 2019 Просвещение |
| География | Рабочие программы. География. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Полярная звезда». Николина В.В., Алексеев А.И., Липкина Е.К., - М. «Просвещение», 2019 | 7 | География. 7 класс. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. 2019 Просвещение |
| География | Рабочие программы. География. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Полярная звезда». Николина В.В., Алексеев А.И., Липкина Е.К., - М. «Просвещение», 2019 | 8 | География. 8 класс. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. 2019 Просвещение |
| География | Рабочие программы. География. 5-9 классы. Предметная линия учебников «Полярная звезда». Николина В.В., Алексеев А.И., Липкина Е.К, - М. «Просвещение», 2019 | 9 | География. 9 класс. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. 2019 Просвещение |
| География | Рабочие программы В.П. Максаковского 10-11 классы. Базовый уровень, - М. «Просвещение», 2019 | 10 | География. 10 класс. Базовый уровень Гладкий Ю. Н., Николина В. В., 2019, Просвещение |
| География | Рабочие программы В.П. Максаковского 10-11 классы. Базовый уровень, - М. «Просвещение», 2019 | 11 | География. 11 класс. Базовый уровень Гладкий Ю. Н., Николина В. В., 2019, Просвещение |
| Введение в химию | Программа «Химия. Вводный курс» для 7 класса общеобразовательных учреждений по химии, авторы О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, М.: Дрофа, 2019  | 7 | Химия: вводный курс. 7 класс Габриелян О.С., Остроумова И.Г. 2019 М.: Дрофа, |
| Химия | Программа для общеобразовательных учреждений курса химии, разработанной к учебникам авторов Г. Е. Рудзитиса и Ф. Г. Фельдмана для 8-9 классов общеобразовательных организаций сост. Гара Н. Н., М. «Просвещение», 2013; | 8(2ч) | Химия. 8 класс Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман, 2019 Просвещение |
| Химия | Программа для общеобразовательных учреждений курса химии, разработанной к учебникам авторов Г. Е. Рудзитиса и Ф. Г. Фельдмана для 8-9 классов общеобразовательных организаций сост. Гара Н. Н., М. «Просвещение», 2013; | 8(3ч) | Химия. 8 класс Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман, 2019 Просвещение |
| Химия | Программа для общеобразовательных учреждений курса химии, разработанной к учебникам авторов Г. Е. Рудзитиса и Ф. Г. Фельдмана для 8-9 классов общеобразовательных организаций сост. Гара Н. Н., М. «Просвещение», 2013; | 9 | Химия. 9 класс Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман, 2019 Просвещение |
| Химия | Программа курса химии для 10 классов общеобразовательных учреждений авторской программы: Химия. Рабочие программы. Предметная линия учебников Г. Е. Рудзитиса, Ф. Г. Фельдмана. 10-11 классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций / Н. Н. Гара. — 2-е изд., доп. — М.: Просвещение, 2013 | 10 (база) | Химия: базовый уровень. 10 класс. Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. , 2019, М.: Просвещение |
| Химия | Программа для общеобразовательных учреждений курса химии, разработанной к учебникам авторов Г. Е. Рудзитиса и Ф. Г. Фельдмана для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Афанасьева М. Н. М.: Просвещение, 2017г. | 10 (проф.) | Химия. 10 класс (углубленный уровень) Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман, 2018 Просвещение |
| Химия | Программа для общеобразовательных учреждений курса химии, разработанной к учебникам авторов Г. Е. Рудзитиса и Ф. Г. Фельдмана для 10—11 классов общеобразовательных организаций. Афанасьева М. Н. М.: Просвещение, 2017г. | 11 | Химия. 11 класс (базовый уровень) Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман, 2019 Просвещение |