Программно-учебное обеспечение учебного плана

МАОУ СШ с углубленным изучением отдельных предметов **№ 80**

на 2021-2022учебный год

Образовательная область

**«Математика»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Предмет по учебному плану** | **Учебная программа** | **Кол-во****часов** | **Соответствующий учебник** |
| **Математика** |
| 5 все | Математика | Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, на основе требований к результатам освоения ООП ООО и с учетом примерной программы по Математике для 5-9 классов (авторы А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С. Якир). | 5 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Математика 5 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2018 |
| 6д | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 5 | Г.В. Дорофеев,И.Ф. Шарыгин,С.Б. СувороваМатематика 5кл.-М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 6 а, б, в, г | Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, на основе требований к результатам освоения ООП ООО и с учетом примерной программы по Математике для 5-9 классов (авторы А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С. Якир). | 5 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Математика 6 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2018 |
| **Алгебра** |
| 7а,в,г | Алгебра | Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, на основе требований к результатам освоения ООП ООО и с учетом примерной программы по Математике для 5-9 классов (авторы А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С. Якир). | 4 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Алгебра 7 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017 |
| 7бУглубленное изучение | Алгебра | Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, на основе требований к результатам освоения ООП ООО и с учетом примерной программы по Математике для 5-9 классов (авторы А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С. Якир). | 5 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Алгебра 7 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017 |
| 8 в | Алгебра | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (алгебре) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 4 | Муравин К.С. Муравин Г.К.Алгебра 8 кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| 8 б,г | 4 | В.Дорофеев,С.Б.СувороваЕ.А.БунимовичАлгебра 8 кл.-М.:Просвещение. 2008-2009г. |
| 8 аУглубленное изучение | Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, на основе требований к результатам освоения ООП ООО и с учетом примерной программы по Математике для 5-9 классов (авторы А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С. Якир) | 5 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Алгебра 8 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017 |
| 9 б,в г | Алгебра | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (алгебре) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 4 | В.Дорофеев,С.Б.СувороваЕ.А.БунимовичАлгебра 9 кл.-М.:Просвещение. 2008-2009г. |
| 9д углубленное изучение | Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ООО, на основе требований к результатам освоения ООП ООО и с учетом примерной программы по Математике для 5-9 классов (авторы А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С. Якир) | 5 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Алгебра 9 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017 |
| 9а | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (алгебре) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 4 | Муравин К.С. Муравин Г.К.Алгебра 9 кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| **Алгебра и начала анализа** |
| 10 а | Алгебра и начала анализа | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (алгебре и началам анализа) профильного уровня обучения для среднего общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 3 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Алгебра и начала анализа 10 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017 |
| 10 б | Алгебра и начала анализа | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (алгебре и началам анализа) базового уровня обучения для среднего общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 4 | Колягин Ю.М., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др. под редакцией Жижченко А.Б.Алгебра и начала анализа 10 кл. (базовый и профильный уровни) М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 11 а | Алгебра и начала анализа | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (алгебре и началам анализа) профильного уровня обучения для среднего общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 3 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Алгебра и начала анализа 10 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017 |
| 11б | 4 | Колягин Ю.М., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др. под редакцией Жижченко А.Б.Алгебра и начала анализа 11 кл. (базовый и профильный уровни) М.:Просвещение, 2017г. |
| **Геометрия** |
| 7 б | Геометрия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (геометрия) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 3 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 7кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 7а,в,г | Геометрия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (геометрия) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 2 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 7кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 8 ауглубленное изучение | Геометрия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (геометрия) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 3 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 8кл, Вентана –Граф, 2015г. |
|  8б,в,г | Геометрия | 2 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 8кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 9а,б,в,г | Геометрия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (геометрия) для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 2 | Атанасян Л.С.Бутузов В.Ф.Кадомцев С.Б. и др.Геометрия. 7-9.- М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 9д | 3 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 9кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 10б  | Геометрия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (геометрия) для среднего общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по математике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 2 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 10кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 10 а | 2 | . Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 10кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 11а,б  | Геометрия | 2 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 11кл, Вентана –Граф, 2015г. |

**Физика**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Предмет по учебному плану | Учебная программа | Кол-вочасов | Соответствующий учебник |
| 7 | Физика | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по физике для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по физике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007  | 2 | А.В.Перышкин, Физика 7 кл., М.:Дрофа, 2008-2009Г. |
| 8 | Физика | 2 | А.В.Перышкин, Физика 8кл., М.:Дрофа, 2008-2009Г. |
| 9 | Физика | 2 | А.В.Перышкин, Физика 9 кл., М.:Дрофа, 2008-2009Г. |
| 10 б  | Физика | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по физике для среднего общего образования профильного уровня обучения в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по физике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 5 | Касьянов В.А.Физика (профильный уровни) 10 класс.- М.:Дрофа, 2008-2009г. |
| 10 а | естествознание | Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта и примерной основной программой. | 3 | О.С. Габриелян, И.Г.Остроумов, Н.С. Пурышева, С.А.Сладков, В.И. Сивоглазов Естествознание 10 кл., базовый уровень. Дрофа. |
| 11 а | Физика | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по физике для среднего общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по физике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 2 | Тихомирова С.А. Физика (базовый и профильный уровни) 10 класс.- М.:просвещение,2008-2009г. |
| 11 б  | Физика | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по физике для среднего общего образования профильного уровня обучения в соответствии с содержанием указанных учебников. Сборник нормативных документов. Примерные программы по физике. МО РФ. Дрофа. Москва. 2007 | 5 | Касьянов В.А.Физика (профильный уровни) 10 класс.- М.:Дрофа, 2008-2009г. |
| 11а,б,в | Астрономия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по физике для среднего общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников.  | 1 | Чаругин В.В. Астрономия. М.:Просвещение, 2017 |

**Информатика**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Предмет по учебному плану | Учебная программа | Кол-вочасов | Соответствующий учебник |
| 5г,д | информатика | Рабочая программа составлена на основе «Программа курса информатики и ИКТ для старшей школы», изданной в сборнике «Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений 2-11классы/ СоставительМ.Н. Бородин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2015» | 1 | Босова Л.Л. Информатика и ИКТ 5 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 6 б,г,д | информатика | 1 | Босова Л.Л. Информатика и ИКТ 6 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 7г | информатика | 1 | Босова Л.Л. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: 7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 7б,в | 1 | Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ 7 класс -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015 |
| 7а | 2 | Босова Л.Л. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: 7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 8а,в | Информатика | Рабочая программа составлена на основе авторской программы Угриновича Н.Д. «Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений 2-11классы/ СоставительМ.Н. Бородин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2015» | 1 | Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ 7 класс -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015 |
| 8б,г |  | 2 | Босова Л.Л. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: 8 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015г. |
| 9а | Информатика | 2 | Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ 9 класс -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015 |
| 9д | 1 | Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ 9 класс -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015 |
| 9б,в,г | 1 | Босова Л.Л. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: 9 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015г. |
| 10 б (физмат,(углубленный уровень) | Информатика | Рабочая программа составлена на основе «Программа курса информатики и ИКТ для старшей школы», изданной в сборнике «Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений 2-11классы/ СоставительМ.Н. Бородин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2015» | 4 | Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ 10 класс (базовый и углубленный уровень) -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015 |
| 11 б (физмат,(углубленный уровень) | информатика | Рабочая программа составлена на основе «Программа курса информатики и ИКТ для старшей школы», изданной в сборнике «Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений 2-11классы/ СоставительМ.Н. Бородин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2015» | **4** | Поляков К.Ю.Информатика 11 класс (базовый и углубленный уровень) -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015г. |
| 11(х/б) | **1** | Поляков К.Ю.Информатика 11 класс (базовый и углубленный уровень) -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015г. |