Программно-учебное обеспечение учебного плана

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

на 2019-2020учебный год

Образовательная область

**«Математика»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Предмет по учебному плану | Учебная программа | Кол-во  часов | Соответствующий учебник |
| **Математика** | | | | |
| 5а,б | 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). | 6 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Математика 5 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2018 |
| 5в | 5 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Математика 5 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2018 |
| 5г | 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. Суворова  Математика 5кл.-М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 6 а | 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). | 6 | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. Математика 6 кл. - ВЕНТАНА-ГРАФ, 2018 |
| 6б,г | 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. Суворова  Математика 6кл.-М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 6в |  | 5 | Муравин К.С.  Муравин Г.К.  Математика 6 кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| **Алгебра** | | | | |
| 7б,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 | Г.В.Дорофеев,  С.Б.Суворова  Е.А.Бунимович  Алгебра 7кл.-  М.:Просвещение. 2008-2009г. |
| 7а | Алгебра | 4 | Муравин К.С. Муравин Г.К.  Алгебра 7 кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| 7д  Углубленное 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 а  углубленное изучение | 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 | 5 | Муравин К.С. Муравин Г.К.  Алгебра 8 кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| 8 б,г,д | Алгебра | 4 | В.Дорофеев,  С.Б.Суворова  Е.А.Бунимович  Алгебра 8 кл.-  М.:Просвещение. 2008-2009г. |
| 8 в | 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) |  | 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.Суворова  Е.А.Бунимович  Алгебра 9 кл.-  М.:Просвещение. 2008-2009г. |
| 9 а углубленное изучение | Алгебра | Рабочая программа составлена на основе авторской программы И.Е.Феоктистова для углубленного изучения алгебры для основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников | 5 | Ю.М.Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков«Алгебра. Учебник для 9 класса с углублённым изучением математики» М.:Мнемозина, 2008-2009г.- |
| **Алгебра и начала анализа** | | | | |
| 10 а  (соц-прав с углубл. англ) | 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 | 4 | Муравин К.С. Муравин Г.К.  Алгебра и начала математического анализа 10кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| 10 б,в  (юрид и физмат) | 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. |
| 4 |
| 11 а,б  (соц-прав и химбио) | 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 | 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, 2008-2009г. |
| 11в (физмат) | Алгебра и начала анализа | 4 | Муравин К.С. Муравин Г.К.  Алгебра и начала математического анализа 11кл.- М.: Дрофа, 2008-2009г. |
| **Геометрия** | | | | |
| 7 д | 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,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. |
| 8 б,в | 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 8кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 8г,д | Геометрия | 2 | Атанасян Л.С.  Бутузов В.Ф.  Кадомцев С.Б. и др.  Геометрия. 7-9.- М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 8 а  углубленное изучение | Геометрия | 3 | Атанасян Л.С.  Бутузов В.Ф.  Кадомцев С.Б. и др.  Геометрия. 7-9.- М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 9а,б,в | 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. |
| 9г | Геометрия | 2 | Мерзляк А.Г. и др.Геометрия 9кл, Вентана –Граф, 2015г. |
| 10б (юр и физмат) | 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 | Атанасян Л.С.  Бутузов В.Ф.  Кадомцев С.Б. и др.  Геометрия. 10-11.- М.:Просвещение  2008-2009г. |
| 10 а  (соц-прав с угл англ) | Геометрия | 2 | Смирнова И.М., Смирнов В.А. Геометрия 10 класс.  - М.:Мнемозина, 2008-2009г. |
| 11а,б классы | Геометрия | 2 | Атанасян Л.С.  Бутузов В.Ф.  Кадомцев С.Б. и др.  Геометрия. 10-11.- М.:Просвещение, 2008-2009г. |
| 11в  (физмат) | Геометрия | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по математике (геометрия) для основного общего образования, авторской программы Смирновой И.М., Смирнова В.А. для углубленного изучения геометрии основного общего образования в соответствии с содержанием указанных учебников | 2 | Смирнова И.М., Смирнов В.А. Геометрия 11 класс.  - М.:Мнемозина, 2008-2009г. |

**Физика**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Предмет по учебному плану | Учебная программа | Кол-во  часов | 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 а  (социально-правовой с угл. изуч. англ яз., базовый уровень)  10 б  (юр) | 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 | Тихомиров С.А. Физика (базовый и профильный уровни) 10 класс.- М.:просвещение,2008-2009г. |
| 10 в (ест-мат) | 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 в (ест-мат | 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 | 2 | Тихомиров С.А. Физика (базовый и профильный уровни) 10 класс.- М.:просвещение,2008-2009г. |
| 11 а  (социально-правовой с угл. изуч. англ яз., базовый уровень)  11 б  (химбио) | 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 | Тихомиров С.А. Физика (базовый и профильный уровни) 10 класс.- М.:просвещение,2008-2009г. |
| 11 в (физ-мат) | 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-во  часов | Соответствующий учебник |
| 5а,б | информатика | Рабочая программа составлена на основе «Программа к УМК «Информатика» для основной школы Л.Л.Босовой, А.Ю.Босовой. 5-6 классы», изданной в сборнике «Информатика. Примерные рабочие программы 5-9 классы: учебно- методическое пособие/ сост. К.Л.Бутягин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2017» | 1 | Босова Л.Л., Босова Л.Ю Информатика и ИКТ  5 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2017г. |
| 6 а | информатика | 1 | Босова Л.Л., Босова Л.Ю Информатика и ИКТ  6 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2017г. |
| 7б,в,г, | информатика | Рабочая программа составлена на основе «Программа к УМК «Информатика» для основной школы Л.Л.Босовой, А.Ю.Босовой. 7-9 классы», изданной в сборнике «Информатика. Примерные рабочие программы 7-9 классы: учебно- методическое пособие/ сост. К.Л.Бутягин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2017» | 1 | Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Информатика и ИКТ. Базовый уровень:  7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2017г. |
| 7а/д | информатика | Рабочие программы составлены на основе «Программа к УМК «Информатика» для основной Поляков К.Ю., Е.А. .Еремин 7-9 классы», изданной в сборнике «Информатика. Примерные рабочие программы 5-9 классы: учебно- методическое пособие/ сост. К.Л.Бутягин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2017» | 2/1 | Поляков К.Ю., Е.А. .Еремин Информатика и ИКТ.: 7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 8а,б,в,г | Информатика | Рабочие программы составлены на основе «Программа к УМК «Информатика» для основной школы Л.Л.Босовой, А.Ю.Босовой. 7-9 классы», изданной в сборнике «Информатика. Примерные рабочие программы 7-9 классы: учебно- методическое пособие/ сост. К.Л.Бутягин.-М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,2017» | 1 | Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Информатика и ИКТ. Базовый уровень:  7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2017г. |
| 8д |  | 2 | Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Информатика и ИКТ. Базовый уровень:  7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2017г. |
| 9а,б,в,г | Информатика | 1 | Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Информатика и ИКТ. Базовый уровень:  7 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2017г. |
| 10а (соц/прав с углуб. изуч. англ. яз, баз.  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» | 1 | Угринович Н. Информатика и ИКТ  10 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/ Составитель М.Н. Бородин.-М.:БИНОМ. Лаборатория  знаний,2015» | 4 | Поляков К.Ю. Информатика и ИКТ  10 класс (углубленный уровень) -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015 |
| 10(ест) | 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 | Угринович Н.Д.  Информатика и ИКТ  10 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 11а (соц/прав с углуб. изуч. англ. яз, базовый  уровень), 11б (юридический) | 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,2010» | **1** | Угринович Н.Д.  Информатика и ИКТ  10 класс-М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2013г. |
| 11 в (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 (углубленный уровень) -М.:БИНОМ,Лаборатория знаний, 2015г. |