**Учебно-методический комплекс МО ЕНЦ МБОУ СОШ №11**

**на 2021-2022 учебный год.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **НомерФПУ** | **Наименование по федеральному перечню** | **Авторы по федеральному перечню** | **Класс по**  **федераль-ному перечню** | **Линия УМК** | **Предмет** | **Издательство по федеральному перечню** |
| 1.1.2.3.4.1.1 | География | АлексеевА.И.,НиколинаВ.В.,Липкина  Е.К.идругие | 5–6 | География.Полярнаязвезда  (5-9) | География | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.3.4.1.2 | География | АлексеевА.И.,НиколинаВ.В.,Липкина  Е.К.идругие | 7 | География.Полярнаязвезда  (5-9) | География | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.3.4.1.3 | География | АлексеевА.И.,НиколинаВ.В.,Липкина  Е.К.идругие | 8 | География.Полярнаязвезда  (5-9) | География | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.3.4.1.4 | География | АлексеевА.И.,НиколинаВ.В.,Липкина  Е.К.идругие | 9 | География.Полярнаязвезда  (5-9) | География | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.1.6.1 | Математика | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 5 | УМК Мерзляка. Математика(5-6) | Математика | ОООИздательский центр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.1.6.2 | Математика | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 6 | УМК Мерзляка. Математика(5-6) | Математика | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.2.6.1 | Алгебра | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 7 | УМК Мерзляка. Алгебра (7-9)(Б) | Алгебра | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.2.6.2 | Алгебра | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 8 | УМК Мерзляка. Алгебра (7-9)(Б) | Алгебра | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.2.6.3 | Алгебра | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 9 | УМК Мерзляка. Алгебра (7-9)(Б) | Алгебра | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.4.1.23.1 | Математика. Алгебра и начала математического анализа | Мерзляк А.Г., Номировский Д.А.,Поляков В.М.; под редакциейПодольскогоВ.Е. | 10 | УМК Мерзляка. Алгебра (10-11)(У) | Алгебра | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.4.1.23.2 | Математика.Алгебраиначаламатематическогоанализа | Мерзляк А.Г., Номировский Д.А.,Поляков В.М.; под редакциейПодольскогоВ.Е. | 11 | УМК Мерзляка. Алгебра (10-11)(У) | Алгебра | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.3.5.1 | Геометрия | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 7 | УМК Мерзляка. Геометрия (7-9) (Б) | Геометрия | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.3.5.2 | Геометрия | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 8 | УМК Мерзляка. Геометрия (7-9) (Б) | Геометрия | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.3.5.3 | Геометрия | МерзлякА.Г.,ПолонскийВ.Б.,Якир  М.С.;подредакцией ПодольскогоВ.Е. | 9 | УМК Мерзляка. Геометрия (7-9) (Б) | Геометрия | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.4.1.24.1 | Математика.Геометрия | Мерзляк А.Г., Номировский Д.А.,Поляков В.М.; под редакциейПодольскогоВ.Е. | 10 | УМК Мерзляка. Геометрия(10-11)(У) | Геометрия | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.4.1.24.2 | Математика.Геометрия | Мерзляк А.Г., Номировский Д.А.,Поляков В.М.; под редакциейПодольскогоВ.Е. | 11 | УМК Мерзляка. Геометрия(10-11)(У) | Геометрия | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 2.1.2.3.2.1.1 | Информатика | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 5 | Информатика. Босова Л.Л.,БосоваА.Ю.(5-6) | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 2.1.2.3.2.1.2 | Информатика | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 6 | Информатика. Босова Л.Л.,БосоваА.Ю.(5-6) | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.4.1.1 | Информатика | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 7 | Информатика. Босова Л.Л.,БосоваА.Ю.(7-9) | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.4.1.2 | Информатика | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 8 | Информатика. Босова Л.Л.,БосоваА.Ю.(7-9) | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.4.4.1.3 | Информатика | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 9 | Информатика. Босова Л.Л.,БосоваА.Ю.(7-9) | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.4.2.1.1 | Элективный курс «Основы программирования» | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 10 | Информатика.БосоваЛ.Л.(10-11)Б | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.4.2.1.2 | Информатика | Босова Л.Л.,Босова А.Ю. | 11 | ИнформатикаБосоваЛ.Л.(10-11)Б | Информатика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.1.10.1 | Физика | ПерышкинИ.М.,Иванов А.И. | 7 | Физика. Перышкин-Иванов.  (7-9) | Физика | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.1.10.2 | Физика | ПерышкинИ.М.,Иванов А.И. | 8 | Физика. Перышкин-Иванов.  (7-9) | Физика | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.1.10.3 | Физика | ПерышкинИ.М.,Гутник Е.М.,Иванов  А.И.,ПетроваМ.А. | 9 | Физика. Перышкин-Иванов.  (7-9) | Физика | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.5.1.2.1 | Физика | Генденштейн Л.Э., Булатова А.А.,КорнильевИ.Н.,КошкинаА.В. | 10 | Физика. Генденштейн Л.Э.(10-11)Б | Физика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.5.1.2.2 | Физика | Генденштейн Л.Э., Булатова А.А.,КорнильевИ.Н.,КошкинаА.В. | 11 | Физика. Генденштейн Л.Э.(10-11)Б | Физика | ООО«БИНОМ.  Лабораториязнаний»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.2.3.1 | Биология | Пономарева И.Н., Николаев И.В.,Корнилова О.А.; под редакциейПономаревойИ.Н. | 5 | УМК Пономаревой.Биология(концентрическая)(5-9) | Биология | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.2.3.2 | Биология | Пономарева И.Н., Корнилова О.А.,Кучменко В.С.; под редакциейПономаревойИ.Н. | 6 | УМК Пономаревой.Биология(концентрическая)(5-9) | Биология | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.2.3.3 | Биология | КонстантиновВ.М.,БабенкоВ.Г.,  Кучменко В.С.; под редакцией БабенкоВ.Г. | 7 | УМК Пономаревой.Биология(концентрическая)(5-9) | Биология | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.2.3.4 | Биология | ДрагомиловА.Г.,Маш Р.Д. | 8 | УМК Пономаревой.Биология(концентрическая)(5-9) | Биология | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.2.3.5 | Биология | Пономарёва И.Н., Корнилова О.А.,Чернова Н.М.; под редакциейПономаревойИ.Н. | 9 | УМК Пономаревой.Биология(концентрическая)(5-9) | Биология | ОООИздательскийцентр  «ВЕНТАНА-ГРАФ»;АО  «Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.3.1.1 | Химия | ГабриелянО.С.,ОстроумовИ.Г.,  СладковС.А. | 8 | Химия.ГабриелянО.С.(8-9) | Химия | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.2.5.3.1.2 | Химия | ГабриелянО.С.,ОстроумовИ.Г.,  СладковС.А. | 9 | Химия.ГабриелянО.С.(8-9) | Химия | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.5.3.1.1 | Химия | ГабриелянО.С.,ОстроумовИ.Г.,  СладковС.А. | 10 | Химия.ГабриелянО.С.(10-  11) (Базовый) | Химия | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.5.3.1.2 | Химия | ГабриелянО.С.,ОстроумовИ.Г.,  СладковС.А. | 11 | Химия.ГабриелянО.С.(10-  11) (Базовый) | Химия | АО«Издательство  «Просвещение» |
| 1.1.3.5.2.1.1 | Астрономия | Воронцов-ВельяминовБ.А.,СтраутЕ.К. | 10–11 | УМК Воронцова-  Вельяминова.Астрономия  (10-11)Б | Астрономия | ООО«ДРОФА»;АО  «Издательство  «Просвещение» |