**Программно-методическое обеспечение основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ «Лицей №89» г. Кемерово**

**на 2021 – 2022 учебный год**

**для 10-11-х классов, реализующих ФГОС СОО**

1. ***Обязательная часть УП***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Учебный предмет** | **Учебник** | | | | **Наличие других элементов УМК** |
| **Автор(ы)** | **Наименование** | **Издательство,**  **год издания** | **Наличие электронных учебников** |
| 10 | Русский язык | Рыбченкова Л.М.,  Александрова О.М.,  Нарушевич А.Г. и др. | Русский язык (базовый уровень) 10-11 класс | М., Просвещение, 2018 г. | да | Готовимся к ЕГЭ. «Интерактивная линия». «Просвещение-МЕДИА» |
| 11 | Рыбченкова Л.М.,  Александрова О.М.,  Нарушевич А.Г. и др. | Русский язык (базовый уровень) 10-11 класс | М., Просвещение, 2018 г. | да |
| 10 | Литература | Лебедев Ю.В. | Литература в 2-х частях,  (базовый уровень). 10 класс | М, Просвещение 2018г. | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Литература 19в. |
| 11 | Михайлов О.Н., Шайтанов И.О., Чалмаев В.А. и др./Под ред. Журавлева В.П. | Литературав 2-х частях,  (базовый уровень). 11 класс | М, Просвещение 2018г. | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Литература 20 в. |
| 10 | Литература (У) | Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др./Под ред. Коровина В.И. | Литература (углубленный уровень) (в 2 частях) 10 класс | М., Просвещение, 2019 г. | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Литература 19в. |
| 11 | Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др./Под ред. Коровина В.И. | Литература (углубленный уровень) (в 2 частях) 11 класс | М., Просвещение, 2019 г. | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Литература 19в. |
| 10 | Родной язык (русский) | Рыбченкова Л.М.,  Александрова О.М.,  Нарушевич А.Г. и др. | Русский язык (базовый уровень) 10-11 класс | М., Просвещение, 2018 г. | да |  |
| 11 | Рыбченкова Л.М.,  Александрова О.М.,  Нарушевич А.Г. и др. | Русский язык (базовый уровень) 10-11 класс | М., Просвещение, 2018 г. | да |  |
| 10 | Иностранный язык (англ.) | Афанасьева О.В.,  Дули Д.,  Михеева И.В. и др. | Английский язык -10 кл.  (базовый уровень) | М., Просвещение , 2019 | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Английский язык.  5-11 класс |
| 11 | Афанасьева О.В.,  Дули Д.,  Михеева И.В. и др. | Английский язык.11кл.  (базовый уровень) | М., Просвещение , 2019 | да |
| 10 | Иностранный язык (англ.) (У) | Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др. | Английский язык -10 кл.  (углубленный ур.) | М., Просвещение , 2019 | да |
| 11 | Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др. | Английский язык -11 кл.  (углубленный ур.) | М., Просвещение , 2020 | да |
| 10 | Математика  (Б) (У) | Ч. 1.: Мордкович А.Г., Семенов П.В.;  Ч. 2.: Мордкович А.Г. и др., под ред. Мордковича А.Г.  Атанасян Л.С.  Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) 10 класс  Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровни)  10-11 класс | ИОЦ Мнемозина, 2018  М., Просвещение,  2018 | да | Серия «Образовательная коллекция»  Алгебра 7-11 кл.  Серия «Образовательная коллекция»  Стереометрия  10,11 класс |
| 11 | Ч. 1.: Мордкович А.Г., Семенов П.В.;  Ч. 2.: Мордкович А.Г. и др., под ред. Мордковича А.Г.  Атанасян Л.С.  Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) 11 класс  Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровни)  10-11 класс | ИОЦ Мнемозина, 2018  М., Просвещение 2018 | да | Серия «Образовательная коллекция»  Алгебра 7-11 кл.  Серия «Образовательная коллекция»  Стереометрия  10,11 класс |
| 10 | Информатика (У) | Семакин И.Г., Шеина Т.Ю., Шестакова Л.В. | Информатика (углубленный уровень) в 2 частях. 10 класс | БИНОМ Лаборатория знаний,  2018 | да |  |
| 11 | Семакин И.Г.,  Хеннер Е.К.,  Шестакова Л.В. | Информатика (углубленный уровень) в 2 частях. 11 класс | БИНОМ Лаборатория знаний,  2018 | да |  |
| 10 | История | Горинов М.М. и др. /под ред. Торкунова А.В.  Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О. / под ред. Чубарьяна А.О. | История. История России.  1914-1945 гг.  ( в 2-х частях)  (базовый уровень) 10 класс  История. Всеобщая история. Новейшая история.  1914-1945 гг.  (базовый уровень) 10 класс | М., Просвещение , 2021  М., Просвещение , 2021 | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. «Всемирная история. Отечественная история» |
| 11 | Россия в мире | Волобуев О.В.,  Клоков В.А.,  Пономарев М.В.,  Рогожкин В.А. | Россия в мире (базовый уровень) 11 класс | М., Дрофа, 2018 | да |
| 10 | Обществознание | Боголюбов Л.Н.,  Лазебникова А.Ю.,  Матвеев А.И. и др./  Под ред. Боголюбова Л.Н.,  Лабезниковой А.Ю. | Обществознание (базовый уровень) 10 класс | М, Просвещение,  2018 | да | Экспресс-подготовка к ЕГЭ по обществознанию |
| 11 | Боголюбов Л.Н.,  Городецкая Н.И.,  Лазебникова А.Ю. и др./Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. | Обществознание (базовый уровень) 11 класс | М, Просвещение,  2018 | да |
| 10 | Право (У) | Боголюбов Л.Н., Лукашева Е.А., Матвеев А.И. и др./Под ред. Лазебниковой А.Ю., Лукашевой Е.А., Матвеева А.И. | Право (углубленный уровень)  10 класс | М, Просвещение,  2019 | да |  |
| 10 | Физика  (Б, У) | Мякишев Г.Я.,  Буховцев Б.Б.,  Сотский Н.Н./Под ред. Парфентьевой Н.А. | Физика  (базовый и углубленный уровень) 10 класс | М, Просвещение  2018 | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  Уроки физики 7 – 11 кл. |
| 11 | Мякишев Г.Я.,  Буховцев Б.Б.,  Чаругин В.М./Под ред. Парфентьевой Н.А. | Физика (базовый и углубленный уровень)  11 класс | М, Просвещение  2018 | да |
| 10 | Химия  (Б,У) | Габриелян О.С.,  Остроумов И.Г.,  Сладков С.А. | Химия (базовый и  углубленный уровень)  10 класс | М., Просвещение 2020 | да |  |
| 11 | Габриелян О.С.,  Остроумов И.Г.,  Сладков С.А. | Химия (базовый и  углубленный уровень)  11 класс | М., Просвещение, 2020 | да |  |
| 10 | Биология (У) | Высоцкая Л.В., Дымшиц Г.М., Рувинский А.О. и др./Под ред. Шумного В.К., Дымшица Г.М. | Биология  10класс (углубленный уровень) | М., Просвещение,  2019 | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Уроки биологии. Общая биология |
| 11 | Бородин П.М., Дымшиц Г.М., Саблина О.В. и др./Под ред. Шумного В.К., Дымшица Г.М. | Биология  11 класс  (углубленный уровень) | М., Просвещение,  2018 | да | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия  Уроки биологии. Общая биология |
| 11 | Астрономия | Воронцов-Вельяминов Б.А., Страут Е.К. | Астрономия.  10-11 класс (базов.ур.) | М., Дрофа  2018 | да |  |
| 10 | Экология | Миркин Б.М.,Наумова Л.Г., Суматохин С.В. | Экология (базовый уровень)  10-11 класс | ИЦ ВЕНТАНА-ГРАФ  2018 | да |  |
| 10  11 | Физическая культура | Матвеев А.П. | Физическая культура.  10-11 класс.(базов.ур.) | М., Просвещение, 2018 | да |  |
| 10 | ОБЖ | Ким С. В., Горский В.А. | Основы безопасности жизнедеятельности.10-11 класс  (базов.ур.) | ИЦ ВЕНТАНА-ГРАФ  2021 | да |  |
| 11 | Ким С. В., Горский В.А. | Основы безопасности жизнедеятельности.10-11 класс  (базов.ур.) | ИЦ ВЕНТАНА-ГРАФ  2021 | да |  |

1. ***Часть, формируемая участниками образовательных отношений***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Наименование учебного**  **предмета (курса)** | **Автор учебника**  **(курса)** | **Наименование учебника** | **Издательство,**  **год издания** | **Автор-составитель,**  **наименование программы, издательство**  **(если есть)** | **Наличие дополнительных материалов** |
|
| 10 | Информатика | Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. | Информатика. Базовый уровень. 10 класс | БИНОМ Лаборатория знаний, 2018 | Рабочая программа по информатике для 10-11 класса.  Сост. Касьянова Н.Г., учитель информатики |  |
| 11 | Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. | Информатика. Базовый уровень. 11 класс | БИНОМ Лаборатория знаний, 2018 |
| 10 | Биология | В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова | Биология. Общая биология.  10 класс (базов.ур.) | М., Дрофа,  2018 | Рабочая программа по  биологии для 10-11 класса.  Сост. Литвинова Е.С., учитель биологии |  |
| 11 | В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова | Биология. Общая биология.  11 класс (базов.ур.) | М., Дрофа,  2018 |
| 10 | География | Кузнецов А.П. Ким Э. В. | География. 10 -11 класс  (базов.ур.) | М., Дрофа,  2020 | Рабочая программа по географии для 10-11 класса Сост. Кондратьева И.А., учитель географии | Атлас. Социальная и экономическая география мира  10-11 класс |
| 11 | Кузнецов А.П. Ким Э. В. | География.10 -11 класс  (базов.ур.) | М., Дрофа,  2020 |
| 10 | Обществознание | Боголюбов Л.Н.,  Лазебникова А.Ю.,  Матвеев А.И. и др./  Под ред. Боголюбова Л.Н.,  Лабезниковой А.Ю. | Обществознание (базовый уровень) 10 класс | М, Просвещение,  2018 | Рабочая программа по обществознанию для 10-11 класса. Сост. Цибульский К.А.., учитель истории и обществознания |  |
| 11 | Боголюбов Л.Н.,  Городецкая Н.И.,  Лазебникова А.Ю. и др./Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. | Обществознание (базовый уровень) 11 класс | М, Просвещение,  2018 |  |
| 10 | Физика | Мякишев Г.Я.,  Буховцев Б.Б.,  Сотский Н.Н./Под ред. Парфентьевой Н.А. | Физика  (базовый уровень) 10 класс | М, Просвещение  2018 | Рабочая программа по физике для 10-11 класса. Сост. Елисеева Е.Л., учитель физики |  |
| 11 | Мякишев Г.Я.,  Буховцев Б.Б.,  Чаругин В.М./Под ред. Парфентьевой Н.А. | Физика (базовый уровень)  11 класс | М, Просвещение  2018 |  |
| 10 | Математические методы моделирования | Ч. 1.: Мордкович А.Г., Семенов П.В.;  Ч. 2.: Мордкович А.Г. и др., под ред. Мордковича А.Г. | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях)  10 класс | М., Просвещение 2018 | Рабочая программа «Математические методы моделирования» 10-11 класс. Сост. Трофимова Н.Ю., учитель математики |  |
| 10-11 | Многочлены | Ч. 1.: Мордкович А.Г., Семенов П.В.;  Ч. 2.: Мордкович А.Г. и др., под ред. Мордковича А.Г. | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях)  10, 11 класс | М., Просвещение 2018 | Рабочая программа  «Многочлены» 10-11 класс. Сост. Трофимова Н.Ю., Шумакова О.Г. учителя математики |  |
| 10-11 | Решение нестандартных задач по химии | Кузнецова Н.Е., Гара Н.Н.  Титова И.М. | Химия  10, 11 класс  (углубл. ур.) | ИЦ  Вентана-граф, 2018 | Рабочая программа  «Решение нестандартных задач по химии» 10-11 класс. Сост. Эктова Н.М., учитель химии |  |
| 11 | Основы молекулярной биологии и генетики | Захаров В.Б.., Мамонтов С.Г., Сонин Н.И., Захарова Е.Т. | Биология. Общая биология.  10-11класс  (углубл. ур.) | М., Дрофа,  2018 | Рабочая программа  «Основы молекулярной биологии и генетики» 11 класс. Сост. Литвинова Е.С.., учитель биологии |  |
| 10-11 | Физические методы в инженерных исследованиях | Мякишев Г.Я.,  Буховцев Б.Б.,  Сотский Н.Н./Под ред. Парфентьевой Н.А. | Физика (базовый и углубленный уровень)  10-11 класс | М., Дрофа,  2018 | Рабочая программа  «Физические методы в инженерных исследованиях» 10-11 класс. Сост. Елисеева Е.Л., учитель физики |  |
| 10-11 | Методы решения физических задач | Мякишев Г.Я.,  Буховцев Б.Б.,  Сотский Н.Н./Под ред. Парфентьевой Н.А. | Физика (базовый и углубленный уровень)  10-11 класс | М., Дрофа,  2018 | Рабочая программа  «Методы решения физических задач» 10-11 класс. Сост. Елисеева Е.Л., учитель физики |  |
| 10-11 | Компьютерное моделирование | Семакин И.Г., Шеина Т.Ю., Шестакова Л.В. | Информатика (углубленный уровень) в 2 частях. 10 класс | БИНОМ Лаборатория знаний,  2018 | Рабочая программа «Компьютерное моделирование» 10-11 класс. Сост. Волосникова Т.О., учитель математики и информатики |  |
| 10-11 | Программирование | Семакин И.Г., Шеина Т.Ю., Шестакова Л.В. | Информатика (углубленный уровень) в 2 частях. 11 класс | БИНОМ Лаборатория знаний, 2018 | Рабочая программа «Программирование» 11 класс. Сост. Касьянова Н.Г., учитель информатики |  |
| 10-11 | Анализ лирического произведения | Лебедев Ю.В. | Литература в 2-х частях,  (базовый уровень). 10 – 11 кл. | М, Просвещение 2018 | Рабочая программа «Анализ лирического произведения» 10-11 класс. Сост. Найденова Л.В., учитель русского языка и литературы |  |
| 10-11 | Человек и общество | Боголюбов Л.Н.,  Лазебникова А.Ю.,  Матвеев А.И. и др./  Под ред. Боголюбова Л.Н.,  Лабезниковой А.Ю. | Обществознание (базовый уровень) 10 – 11 класс | М, Просвещение,  2018 | Рабочая программа «Человек и общество» 10-11 класс.  Сост. Цибульский К.А., учитель истории и обществознания |  |
| 10 | Введение в профессию историка | Горинов М.М. и др. /под ред. Торкунова А.В.  Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О. / под ред. Чубарьяна А.О. | История. История России.  1914-1945 гг.  ( в 2-х частях)  (базовый уровень) 10 класс  История. Всеобщая история. Новейшая история.  1914-1945 гг.  (базовый уровень) 10 класс | М., Просвещение , 2021  М., Просвещение , 2021 | Рабочая программа «Введение в профессию историка» 10-11 класс.  Сост. Цибульский К.А., учитель истории и обществознания |  |