

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
 города Ростова-на-Дону
 «Школа № 110 имени трижды Героя Советского Союза Маринны авиации
 Покрышкина Александра Ивановича»

«Рассмотрено и согласовано»
 на педагогическом совете
 Протокол № 1 от 31.08.2023



**Программно-методическое обеспечение
 МБОУ «Школа № 110»
 на 2023-2024 учебный год**

| № п/п | 1 «А», «Б», «В», «Г», «Д» классы | | |
|-------|--|--------------|-------------|
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Азбука» в 2-х частях. Горещкий В.Г., Кирюшкин В.А., Виноградская Л.А., Бойкина М.В. | просвещение | 2023 |
| 2 | «Русский язык». Канакина В.П., Горещкий В.Г. | просвещение | 2023 |
| 3 | «Литературное чтение» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Горещкий В.Г., Голованова М.В. и др. | просвещение | 2023 |
| 4 | «Математика» в 2-х частях. Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. | просвещение | 2023 |
| 5 | «Окружающий мир» в 2-х частях. Плешаков А. А. | просвещение | 2023 |
| 6 | «Технология» Лутцева Е.А., Зуева Т.П. | просвещение | 2023 |
| 7 | «Физическая культура. 1-4 класс». Матвеев А.П. | просвещение | 2023 |
| 8 | «Изобразительное искусство». Неменская Л. А./ под редакцией Неменского Б. М. | просвещение | 2023 |
| 9 | «Музыка». Критская Е. Д., Сергеева Г. П., Шмагина Т. С | просвещение | 2023 |
| | 2 «А», «Б», «В», «Г», «Д», «Е» классы | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Макеева С.Г. | просвещение | 2018 |
| 2 | «Литературное чтение» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Городецкий | просвещение | 2019 |

| | | | |
|------------|---|---------------------|--------------------|
| | В.Г., Виноградская Л.А. и др. | | |
| 3 | «Математика» в 2-х частях. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. | просвещение | 2018 |
| 4 | «Окружающий мир» в 2-х частях. Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. | просвещение | 2018 |
| 5 | «Английский язык» в 2-х частях Быкова Н. И., Дули Д., Поспелова М. Д. и др. | просвещение | 2023 |
| 6 | «Уроки технологии». Роговцева Н.И., Богданова Н.В., Добромыслова Н.В. | просвещение | 2018 |
| 7 | «Физическая культура. 1-4 класс». Лях В.И. | просвещение | 2017 |
| 8 | «Изобразительное искусство». Шпикалова Т.Я. Ершова Л.В. | просвещение | 2018 |
| 9 | «Музыка». Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. | просвещение | 2018 |
| № | 3 «А», « Б», « В», «Г», «Д» классы | | |
| п/п | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык». Климанова Л.Ф., Макеева С.Г. | просвещение | 2018 |
| 2 | «Литературное чтение» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Городецкий В.Г., Виноградская Л.А. | просвещение | 2017 |
| 3 | «Математика» в 2-х частях. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. | просвещение | 2018 |
| 4 | Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. « Окружающий мир» в 2-х частях. | просвещение | 2019 |
| 5 | «Английский язык» в 2-х частях Быкова Н.И, Дули Де, Поспелова М.Д. и др | просвещение | 2022 |
| 6 | «Уроки технологии». Н.И., Богданова Н.В., Фрейтаг И.П. | просвещение | 2018 |
| 7 | «Физическая культура. 1-4 класс». Лях В.И. | просвещение | 2018 |
| 8 | «Изобразительное искусство». Шпикалова Т.Я. Ершова Л.В. | просвещение | 2018 |
| 9 | «Музыка». Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. | просвещение | 2017 |
| | 4 «А», « Б», « В», «Г», «Д» классы | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Макеева С.Г. | просвещение | 2019 |

| | | | |
|--|--|---------------------|--------------------|
| 2 | «Литературное чтение» в 2-х частях. Климанова Л.Ф., Городецкий В.Г., Виноградская Л.А. и др. | просвещение | 2018 |
| 3 | «Математика» в 2-х частях. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. | просвещение | 2018 |
| 4 | Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. «Окружающий мир» в 2-х частях. | просвещение | 2019 |
| 5 | «Английский язык» в 2-х частях Быкова Н.И, Дули Де, Поспелова М.Д. и др. | просвещение | 2023 |
| 6 | «Уроки технологии». Роговцева Н.И., Богданова Н.В., Добромыслова Н.В. | просвещение | 2018 |
| 7 | «Физическая культура. 1-4 класс». Лях В.И. | просвещение | 2019 |
| 8 | «Изобразительное искусство». Шпикалова Т.Я. Ершова Л.В. | просвещение | 2018 |
| 9 | «Музыка». Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. | просвещение | 2018 |
| 10 | «Основы религиозных культур и светской этики» Шемшурина А.И. | просвещение | 2023 |
| 5 «А», «Б», «В», «Г», «Д», «Е» классы | | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | Русский язык: 5-й класс, в 2 частях. Ладыженская Т.А., Баранов М. Т., Тростенцова Л.А. и др | просвещение | 2023 |
| 2 | Литература: 5-й класс: учебник: в 2 частях Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. | просвещение | 2023 |
| 3 | Английский язык: 5-й класс. Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др. | просвещение | 2023 |
| 4 | «Математика»: 5-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и др. | просвещение | 2023 |
| 5 | «История. Всеобщая история. История Древнего мира» : 5-й класс Вигасин А. А., Годер Г. И., Свенцицкая И. С.; под ред. Искендерова А. А | просвещение | 2023 |
| 6 | « Биология» Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г./ Под ред Пасечника В. В. | просвещение | 2023 |

| | | | |
|---|--|---------------------|--------------------|
| 7 | География : 5-6-е классы Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. | просвещение | 2023 |
| 8 | «Музыка». Критская Е.Д., Сергеева Г.П. | просвещение | 2023 |
| 9 | «Изобразительное искусство». Горяева Н. А., Островская О. В./ под ред. Неменского Б. М. | просвещение | 2023 |
| 10 | «Технология» Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и др. | просвещение | 2023 |
| 11 | «Физическая культура 5-7 класс» Матвеев А.П. | просвещение | 2023 |
| 12 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Хренников Б. О., Гололобов Н. В., Льяная Л. И., Маслов М. В./ Под ред. Егорова С. Н. | просвещение | 2023 |
| 6 «А», « Б», « В», «Г», «Д», « Е» классы | | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И. и др. | просвещение | 2018 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях, Меркин Г.С. | русское слово | 2018 |
| 3 | «Математика» Дорофеев Г.В., Суворова С.Б., Бунимович Е.А. и др | просвещение | 2018 |
| 4 | «Английский язык» Кузовлев В.П., Лапа Н.М., Перегудова Э.Ш. и др. | просвещение | 2018 |
| 5 | «История Средних веков» Агибалова Е.В., Донской Г.М. | просвещение | 2023 |
| 6 | «История России» в 2-х частях Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. и др. под ред. Торкунова А.В | просвещение | 2023 |
| 7 | «Обществознание» Боголюбов Л.Н., Виноградова Н.Ф., Городецкая Н.И. | просвещение | 2023 |
| 8 | «География». 5-6-е классы Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и другие | просвещение | 2022, 2023 |
| 9 | «Биология», базовый уровень: Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под ред Пасечника В. В. | просвещение | 2022 |
| 10 | «Изобразительное искусство» Неманская Л.А. | просвещение | 2017 |
| 11 | «Музыка» Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С. | просвещение | 2019 |
| 12 | «Технология» Казакевич В.М., | просвещение | 2019 |

| | | | |
|------------|---|---------------------|--------------------|
| | Пичугина Г.В, и др. под ред. Казакевич В.М. | | |
| 13 | «Физическая культура 5-7 класс» Виленский М.Я., Туревский И. М., Торочкова Т.Ю. | просвещение | 2019 |
| 14 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Поляков В.В., Латчук В.И. | просвещение | 2018 |
| № | 7 «А», «Б», «В», «Г» классы | | |
| п\п | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык». Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И. и др. | дрофа | 2018 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях Меркин Г.С. | русское слово | 2018 |
| 3 | «Алгебра» Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др./ Под ред. Теляковского С.А. | просвещение | 2023 |
| 4 | Математика. Вероятность и статистика: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях. Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В. | просвещение | 2023 |
| 5 | «Геометрия» 7-9 классы Атанасян Л.С. Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | просвещение | 2023 |
| 6 | «Английский язык» Кузовлев В.П., Лапа Н.М., Перегудова Э.Ш. и др. | просвещение | 2018 |
| 7 | «Информатика и ИКТ» Босова Л.Л., Босова А.Ю. | просвещение | 2023 |
| 8 | «Всеобщая история. История нового времени». Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. | просвещение | 2019 |
| 9 | «История России» в 2-х частях Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. и др. под ред. Торкунова А.В. | просвещение | 2018 |
| 10 | «Обществознание» Боголюбов Л.Н., Виноградова Н.Ф., Городецкая Н.И. | просвещение | 2018 |
| 11 | «География». 7 класс Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. | просвещение | 2021 |
| 12 | «Биология. Животные» Латюшин В.В., Шапкин В.А. | дрофа | 2017 |
| 13 | «Физика» Перышкин И. М., Иванов А. И. | просвещение | 2023 |
| 14 | «Основы безопасности жизнедеятельности» | дрофа | 2018 |

| | | | |
|---|--|---------------------|--------------------|
| | Вангородский С.Н., Кузнецов М.И., Латчук В.И. | | |
| 15 | «Изобразительное искусство» Питерских А.С., Гуров Г.Е. под ред. Неменской Л.А. | просвещение | 2017 |
| 16 | «Музыка» Сергеева Г.П., Критская Е.Д. | просвещение | 2019 |
| 17 | «Технология» Казакевич В.М., Пичугина Г.В. и др. под ред. Казакевич В.М. | просвещение | 2019 |
| | «Физическая культура» Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. | просвещение | 2019 |
| 8 «А», «Б», «В», «Г», «Д» классы | | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И. и др. | Дрофа | 2018 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях Меркин Г.С. | Русское слово | 2019 |
| 3 | «Английский язык» Кузовлев В.П., Лапа Н.М., Перегудова Э.Ш. и др. | просвещение | 2018 |
| 4 | «Алгебра» Дорофеев Г.В., Суворова С.Б., Бунимович Е.А. и др. | просвещение | 2018 |
| 5 | Математика. Вероятность и статистика: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях. Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В. | просвещение | 2023 |
| 6 | «Геометрия» 7-9 классы Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | просвещение | 2018 |
| 7 | «Информатика и ИКТ» Семакин А.Т., Залогова Л.А., Русаков С.В. и др. | просвещение | 2017 |
| 8 | «Всеобщая история. История нового времени» Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. | просвещение | 2018 |
| 9 | «История России» в 2-х частях Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. и др. под ред. Торкунова А.В. | просвещение | 2019 |
| 10 | «Обществознание» Боголюбов Л.Н., Виноградова Н.Ф., Городецкая Н.И. | просвещение | 2019 |
| 11 | «География. 8 класс» Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. | просвещение | 2021 |
| 12 | «Биология. Человек» Колесов Д.В., Маш Р.Д., Беляев | дрофа | 2018 |

| | | | |
|---|--|---------------------|--------------------|
| | И.Н. | | |
| 13 | «Физика» Перышкин А.В. | дрофа | 2018 |
| 14 | «Химия» Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф. Г. | просвещение | 2017 |
| 15 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Виноградова Н.Ф., Смирнов Л.В., Сидорин Л.В. | ВЕНТАНА- ГРАФ | 2018 |
| 16 | «Физическая культура» 8-9 класс Лях В.И, | просвещение | 2018 |
| 17 | «Технология» 8-9 класс Казакевич В.М., Пичугина Г.В, и др. под ред. Казакевич В.М. | просвещение | 2021 |
| 18 | «Музыка» Сергеева Г.П., Критская Е.Д. | просвещение | 2019 |
| 9 «А», «Б», «В», «Г», «Д» классы | | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык». Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И. и др. | Дрофа | 2018-2019 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях Меркин Г.С. | Русское слово | 2018-2019 |
| 3 | «Английский язык» Кузовлев В.П., Лапа Н.М., Перегудова Э.Ш. и др. | просвещение | 2017 |
| 4 | «Алгебра» Дорофеев Г.В., Суворова С.Б., Буникович Е.А. и др. | просвещение | 2018-2019 |
| 5 | «Геометрия» 7-9 классы Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | просвещение | 2018 |
| 6 | Математика. Вероятность и статистика: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях. Высоцкий И.Р., Яценко И.В.; под ред. Яценко И.В. | просвещение | 2023 |
| 7 | «Информатика и ИКТ» Семакин А.Т., Залогова Л.А., Русаков С.В. и др. | БИНОМ | 2018-2019 |
| 8 | «Всеобщая история. История нового времени» Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. под ред. Искандерова А.А. | просвещение | 2019 |
| 9 | «История России» в 2-х частях Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. и др. под ред. Торкунова А.В. | просвещение | 2018, 2019 |

| | | | |
|------------|--|---------------------|--------------------|
| 10 | «Обществознание» Боголюбов Л.Н., Матвеев А.И., Лазебникова А.Ю. и др. | просвещение | 2018-2019 |
| 11 | «География 9 класс (полярная звезда) ФГОС» Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. | просвещение | 2021 |
| 12 | «Биология. (линия жизни.)» Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. под. ред. Пасечника В.В. | просвещение | 2018, 2019 |
| 13 | «Физика» Перышкин А.В., Гутник Е.М. | дрофа | 2018, 2019 |
| 14 | «Химия» Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф. Г. | просвещение | 2019 |
| 15 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Вангородский С.Н. | дрофа | 2018 |
| 16 | «Физическая культура. 8-9 класс». Лях В.И. | просвещение | 2018 |
| 17 | «Технология» 8-9 класс Казакевич В.М., Пичугина Г.В, и др. под ред. Казакевич В.М. | просвещение | 2021 |
| № | 10 «А» класс Технологический (инженерный) класс | | |
| п\п | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» в 2-х частях Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и др. | просвещение | 2023 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др. /Под ред. Коровина В.И. | Академия | 2023 |
| 3 | «Английский язык» Афанасьева О.В., Дули Де, Михеева И.В. | просвещение | 2023 |
| 4 | «Алгебра и начала математического анализа» Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. | просвещение | 2023 |
| 5 | «Геометрия» 10-11 класс Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | просвещение | 2023 |
| 6 | Вероятность и статистика:10-11-е классы: базовый уровень Бунимович Е.А., Булычев В.А. | просвещение | 2023 |
| 7 | «Информатика и ИКТ » Босова Л.Л., Босова А.Ю. | просвещение | 2023 |
| 8 | «История. Всеобщая история. 1914 - 1945 гг.» Мединский В.Р., Чубарьян А.О. | просвещение | 2023 |
| 9 | «История России 1914-1945 гг». Мединский В.Р., Торкунов А.В. | просвещение | 2023 |
| 10 | «Обществознание» | просвещение | 2023 |

| | | | |
|---|---|---------------------|--------------------|
| | Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю. | | |
| 11 | Индивидуальный проект. 10-11 класс Половкова М.В., Носов А.В. | просвещение | 2023 |
| 12 | «География»: базовый курс Максаковский В.П. | просвещение | 2020 |
| 13 | «Биология» 10-11 класс Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др. / Под ред. Пасечника В.В. | просвещение | 2023 |
| 14 | «Физика», базовый уровень Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. / Под ред. Парфентьевой Н.А. | просвещение | 2023 |
| 15 | «Химия», базовый уровень Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. | просвещение | 2023 |
| 16 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Хренников Б. О., Гололобов Н. В., Льянская Л. И., Маслов М. В. / Под ред. Егорова С. Н. | просвещение | 2023 |
| 17 | «Физическая культура. 10-11 класс». Лях В.И. | просвещение | 2017 |
| 10 «Б» класс социально-экономический профиль | | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» в 2-х частях Рыбченкова Л.М., Александрова О.М., Нарушевич А.Г. и др | просвещение | 2023 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях Коровин В.И., Вершинина Н.Л., Капитанова Л.А. и др. / Под ред. Коровина В.И. | просвещение | 2023 |
| 3 | «Английский язык» Афанасьева О.В., Дули Де, Михеева И.В. | просвещение | 2023 |
| 4 | «Алгебра и начала математического анализа» Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. | просвещение | 2023 |
| 5 | «Геометрия» 10-11 класс Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | просвещение | 2023 |
| 6 | Вероятность и статистика: 10-11-е классы: базовый уровень: Бунимович Е.А., Булычев В.А. | просвещение | 2023 |
| 7 | «Информатика и ИКТ» Босова Л.Л., Босова А.Ю. | просвещение | 2023 |

| | | | |
|---|--|---------------------|--------------------|
| 8 | «История. Всеобщая история. 1914 - 1945 гг.» Мединский В.Р., Чубарьян А.О. | просвещение | 2023 |
| 9 | «История России 1914-1945 гг». Мединский В.Р., Торкунов А.В. | просвещение | 2023 |
| 10 | «Обществознание» Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Иванова Л.Ф. и др. под ред. Боголюбова Л.Н. | просвещение | 2023 |
| 11 | «География», базовый уровень Максаковский В.П. | просвещение | 2018 |
| 12 | «Биология» 10-11 класс Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. | дрофа | 2023 |
| 13 | Индивидуальный проект 10-11 кл. Половнова М.В., носов А.А. | просвещение | 2023 |
| 14 | «Физика», базовый уровень Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. | просвещение | 2023 |
| 15 | «Химия», базовый уровень Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. | просвещение | 2023 |
| 16 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льянская Л.И., Маслов М.В., под ред. Егорова С.Н. | дрофа | 2023 |
| 17 | « Физическая культура. 10-11 класс». Лях В.И. | просвещение | 2023 |
| 11 «А» класс (универсальный профиль) | | | |
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | «Русский язык» в 2-х частях Гольцева Н.Г, Шамшин И.В., Мищерина М.А. | просвещение | 2019 |
| 2 | «Литература» в 2-х частях Сухих И.Н. | Академия | 2017 |
| 3 | «Английский язык» Афанасьева О.В., Дули Де, Михеева И.В. | просвещение | 2018 |
| 4 | «Алгебра и начала математического анализа» Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. | просвещение | 2018 |
| 5 | «Геометрия» 10-11 класс Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. | просвещение | 2016 |
| 6 | «Информатика и ИКТ» Симакин И.Г., Хеннер Е.К. | БИНОМ | 2018 |
| 7 | «История. Всеобщая история. Новейшая история. 1945 г. - начало XXI века.». Мединский В.Р., Чубарьян А.О. | просвещение | 2023 |
| 8 | «История. История России. 1945 | просвещение | 2023 |

| | | | |
|----|--|---------------|------|
| | г. - начало XXI века». Мединский В.Р., Торкунов А.В. | | |
| 9 | «Обществознание» Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Иванова Л.Ф. и др. под ред. Боголюбова Л.Н. | просвещение | 2018 |
| 10 | «География», базовый уровень Максаковский В.П. | просвещение | 2018 |
| 11 | «Биология» 10-11 класс Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. | дрофа | 2019 |
| 12 | «Физика», базовый уровень Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. | просвещение | 2018 |
| 13 | «Астрономия» Чаругин В.М. | просвещение | 2018 |
| 14 | «Химия», базовый уровень Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф. Г. | просвещение | 2018 |
| 15 | «Основы безопасности жизнедеятельности» Лачуг В.Н., Марков В.В., Мионов С.К. | дрофа | 2018 |
| 16 | Лях В.И. « Физическая культура. 10-11 класс». | просвещение | 2017 |
| 17 | Певцова Е.А. « Право в 2-х частях» | Русское Слово | 2017 |

**программно - методическое обеспечение
для обучающихся 1 «Р» класса - РАС
МБОУ « Школа № 110»
на 2023-2024 учебный год**

| № п/п | 1 «Р» класс | | |
|----------|---|--------------|-------------|
| | название УМК, авторы | Издательство | Год издания |
| 1 | Речевая практика. 1 класс (для обучающихся с интеллектуальными нарушениями). Комарова С. В. | просвещение | 2023 |
| 2 | Букварь. 1 класс (для обучающихся с интеллектуальными нарушениями). В 2-х частях. Аксенова А.К., Комарова С.В., Шишкова М.И. | просвещение | 2023 |
| 3 | Мир природы и человека. 1 класс (для обучающихся с интеллектуальными нарушениями). В 2-х частях. Матвеева Н.Б., Ярочкина И.А., Попова М.А., и другие | просвещение | 2023 |
| 4 | Математика. 1 класс (для обучающихся с интеллектуальными нарушениями). В 2-х частях. Алышева Т.В. | просвещение | 2023 |
| 5 | Технология. Ручной Труд (для обучающихся с интеллектуальными нарушениями). Кузнецова Л.А. | просвещение | 2023 |

