**СПИСОК УЧЕБНИКОВ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ МБОУ «ШКОЛА №80»**

**на 2022 – 2023 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Учебник** | **Автор** | **Издательство** | **Год издания** |
| **1А** | Букварь | Андрианова Т.М. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Спутник букваря | Андрианова Т.М. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Русский язык | Андрианова Т.М. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в2ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир | Ивченкова Г.Г. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 частях | Башмаков М.И. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Технология | Узорова О.В. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Неменская Л.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **1Б,В,Г** | Азбука в 2 ч. | Горецкий В.Г. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский язык | Канакина В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в2ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2 ч. | Плешаков А.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Моро М.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология | Лутцева Е.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Неменская Л.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **2Б** | Русский язык в 2 ч. | Андрианова Т.М. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в2ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2ч. | Ивченкова Г.Г. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Башмаков М.И. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Технология | Узорова О.В. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Коротеева Е.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Английский язык в 2 ч. | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение на родном языке | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **2А,В,Г** | Русский язык в 2 ч. | Канакина В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в2ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2 ч. | Плешаков А.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Моро М.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология | Лутцева Е.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Горяева Н.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Английский язык в 2 ч. | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **3А** | Русский язык в 2 ч. | Андрианова Т.М. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в3ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2ч. | Ивченкова Г.Г. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Башмаков М.И. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Технология | Узорова О.В. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Горяева Н.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Английский язык в 2 ч. | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение на родном языке | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **3Б,В,Г** | Русский язык в 2 ч. | Канакина В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в2ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2 ч. | Плешаков А.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Моро М.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология | Лутцева Е.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Горяева Н.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Английский язык в 2 ч. | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **4А** | Русский язык в 2 ч. | Андрианова Т.М. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в3ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2ч. | Ивченкова Г.Г. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Башмаков М.И. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Технология | Узорова О.В. | Астрель | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Горяева Н.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Английский язык в 2 ч. | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение на родном языке | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | ОРКСЭ | Кураев А.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **4Б,В,Г,Д** | Русский язык в 2 ч. | Канакина В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение в2ч. | Климанова Л.Ф. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Окружающий мир в 2 ч. | Плешаков А.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Математика в 2 ч. | Моро М.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология | Лутцева Е.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Горяева Н.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Критская Е.Д. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Английский язык в 2 ч. | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Литературное чтение на родном языке | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | ОРКСЭ | Кураев А.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **5А,Б,В,Г** | Русский язык в 2ч. | Ладыженская Т.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2ч. | Меркин Г.С. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История древнего мира | Вигасин А.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществоведение | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Климанова О.А. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Математика | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Биология | Пасечник В.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Горяева Н.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Виленский М.Я.. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Науменко Т.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология | Синица Н.В. ТищенкоА.Г. | Вентана-граф | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **6А,Б,В,Г,Д** | Русский язык в 2ч. | Ладыженская Т.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2ч. | Меркин Г.С. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История средних веков | Агибалова Е.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 2ч. | Арсентьев Н.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Климанова О.А. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Математика | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Биология | Пасечник В.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Неменская Л.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Виленский М.Я.. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Науменко Т.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Технология | ТищенкоА.Г. СиницаН.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **7А,Б,В,Г** | Русский язык | Баранов М.Т. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2ч. | Меркин Г.С. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Юдовская А.Я. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 2ч. | Арсентьев Н.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Алгебра | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 7-9 класс | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Перышкин А.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Информатика | Босова Л.Л. | Бином | 2017-2022г. |
|  | Биология | Пасечник В.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | География 1часть | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География 2часть | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Музыка | Науменко Т.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология | Синица Н.В. ТищенкоА.Г. | Вентана-граф | 2017-2022г. |
|  | Изобраз. искусство | Неменская Л.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **8А,Б,В,Г,Д** | Русский язык | Тростенцова Л.А. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Меркин Г.С. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Юдовская А.Я. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 2 ч. | Арсентьев Н.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Алгебра | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 7-9класс | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Перышкин А.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Информатика | Босова Л.Л. | Бином | 2017-2022г. |
|  | Биология | Пасечник В.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | География | АлексеевА.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура 8-9кл | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия | Габриелян О.С. | Дрофа/Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Технология 8-9класс | Тищенко А.Г. Синица Н.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ 7-9класс | Виноградова Н.Ф. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  |  |  |  | . |
| **9А,Б,В,Г** | Русский язык | Бархударов С.Г. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Меркин Г.С. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Кузовлев В.П. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Юдовская А.Я. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 2 ч. | Арсентьев Н.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Алгебра | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 7-9класс | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Перышкин А.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Информатика | Босова Л.Л. | Бином | 2017-2022г. |
|  | Биология | Пасечник В.В. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | География | Алексеев А.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия | Габриелян О.С. | Дрофа/Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Технология 8-9класс | ТищенкоА.Г. СиницаН.В. | Вентана-граф | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ | Виноградова Н.Ф. | Вентана-граф | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **10А** | Русский язык 10-11кл. | Рыбченкова Л.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Меркин Г.С. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Афанасьева О.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 2ч. | Горинов М.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 10-11 кл. | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Мякишев Г.Я. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Алгебра и начала анализа | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия (базов. ур.) | Габриелян О.С. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Биология (базов. ур.) | Пасечник В.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Информатика (проф..ур) | Семакин И.Г. | Бином | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ 10-11кл. | Ким С.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Сороко-Цюпа О.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **10Б** | Русский язык 10-11кл. | Рыбченкова Л.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Зинин С.А.,Сахаров В.И. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Афанасьева О.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России 1ч./ 2ч. | Горинов М.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 10-11кл. | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Мякишев Г.Я. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Алгебра и начала анализа | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия (проф. ур.) | Еремин В.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Биология (проф. ур.) | Пасечник В.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Информатика (баз.ур) | Семакин И.Г. | Бином | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ 10-11кл. | Ким С.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Экология | Миркин Б.М. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Сороко-Цюпа О.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **10В** | Русский язык 10-11кл. | БабайцеваВ.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Зинин С.А.,Сахаров В.И. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Афанасьева О.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 2ч. | Горинов М.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 10-11кл. | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Мякишев Г.Я. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Алгебра и начала анализа | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия (баз. ур.) | Габриелян О.С. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Биология (баз. ур.) | Пасечник В.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Информатика (баз.ур) | Семакин И.Г. | Бином | 2017-2022г. |
|  | Право (проф. ур.) | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ 10-11кл. | Ким С.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Сороко-Цюпа О.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **11А** | Русский язык 10-11кл. | Рыбченкова Л.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Зинин С.А.,Сахаров В.И. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Афанасьева О.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 3ч. | Горинов М.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 10-11кл. | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Мякишев Г.Я. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Алгебра и начала анализа | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия (баз. и угл.ур.) | Габриелян О.С. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Биология (баз. и угл.ур.) | Пасечник В.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Информатика(баз. и угл.ур.) | Семакин И.Г. | Бином | 2017-2022г. |
|  | Право | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ 10-11кл. | Ким С.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Астрономия | Арсентьев Н.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Сороко-Цюпа О.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
| **11Б** | Русский язык 10-11кл. | Рыбченкова Л.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Литература в 2 ч. | Зинин С.А.,Сахаров В.И. | Русское слово | 2017-2022г. |
|  | Английский язык | Афанасьева О.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Обществознание | Боголюбов Л.Н. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | История России в 3ч. | Горинов М.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | География | Домогацких Е.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Геометрия 10-11кл. | Атанасян Л.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физика | Мякишев Г.Я. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Алгебра и начала анализа | Никольский С.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Химия (баз.ур.) | Габриелян О.С. | Дрофа | 2017-2022г. |
|  | Биология (баз. ур.) | Пасечник В.В. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Физическая культура | Лях В.И. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | Информатика (баз.ур) | Семакин И.Г. | Бином | 2017-2022г. |
|  | Астрономия | Арсентьев Н.М. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  | ОБЖ 10-11кл. | Ким С.В. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Русский родной язык | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Родная литература | Александрова О.М. | Учебная литература | 2017-2022г. |
|  | Экология | Миркин Б.М. | Вентана-Граф | 2017-2022г. |
|  | Всеобщая история | Сороко-Цюпа О.С. | Просвещение | 2017-2022г. |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |