

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА а. САРЫ-ТЮЗ имени Х.А. АДЖИЕВОЙ»**

Выписка из приказа №121

19.08.2021г.

а. Сары-Тюз

**Об утверждении списка учебников
к использованию в образовательном процессе
в 2021-2022 учебном году**

В целях обеспечения государственных гарантий прав граждан на получение общедоступного бесплатного начального общего, основного общего и среднего общего образования в соответствии со статьями 35 Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Пользование учебниками, учебными пособиями, средствами обучения и воспитания», руководствуясь Уставом учреждения, на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.12.2018г. №345 «О Федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» и изменений внесенных в него приказ №233 от 08.05.2019г. «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утверждённый приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. № 345», решения предметных методических объединений и педагогического совета школы от 21.05.21г. (протокол №12)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить список учебников к использованию при реализации программы начального общего образования на 2021-2022 учебный год. (Приложение 1).
2. Утвердить список учебников к использованию при реализации программы основного общего образования на 2021-2022 учебный год.
3. Утвердить список учебников к использованию при реализации программы среднего общего образования на 2021-2022 учебный год.
4. Педагогу-библиотекару Байрамкуловой Паризат Байрамуховне:
 - 4.1. Обеспечить выполнение статьи 35 Федерального закона № 273-ФЗ от 29.12.2012г. «Об образовании Российской Федерации».
 - 4.2. Осуществлять мониторинг обеспеченности обучающихся учебниками.
 - 4.3. Ознакомить учителей со списком учебников на 2021-2022 учебный год в срок до 31.08.2021г.
 - 4.4. Составить заявку на приобретение учебников из утвержденного списка согласно наличию учебников в библиотечном фонде.
5. Учителям - предметникам обеспечить разработку рабочих программ в соответствии с утвержденным списком учебников.
6. Классным руководителям в срок до 31.08.2021г. ознакомить участников образовательного процесса (обучающихся и их родителей (законных представителей)) с перечнем учебников, используемых в 2021-2022 учебном году.
7. Заместителю директора по УВР Бадаховой Валентине Хасановне:
 - 7.1. Довести перечень учебников и учебных пособий на 2021-2022 учебный год до всех участников образовательного процесса.
 - 7.2. Осуществить контроль соответствия фонда учебной литературы приказу Минобрнауки от 31.03.2014г. № 253, реализуемым программам и учебным программам гимназии на 2021-2022 учебный год.
8. Ответственному лицу за работу с официальным сайтом школы Чорасовой Фатиме Фарисовне поместить данный приказ в открытом доступе, на сайте школы.

Директор школы

З.О. Борлакова



Список учебников на 2021-2022 учебный год

Код по ФП	Класс	Наименование по Федеральному перечню	Автор/авторский коллектив	Издательство	Линия УМК
Начальное общее образование					
1.1.1.1.1.1	1	Азбука в 2 - х ч.	Горецкий В. Г. Кирюшкин Л.А. Виноградская Л.А. и др.	Просвещение	Школа России
1.1.1.1.1.2	1	Русский язык	Канакина В.П. Горецкий В.Г.	Просвещение	Школа России
1.1.1.2.1.1	1	Литературное чтение в 2-х ч.	Климанова Л.Ф. Горецкий В.Г. Виноградская Л.А.	Просвещение	Школа России
1.1.3.1.8.1	1	Математика в 2-х ч.	Моро М. И. Волкова С.И. Степанова С.В.	Просвещение	Школа России
1.1.4.1.3.1	1	Окружающий мир в 2-х ч.	Плешаков А.А.	Просвещение	Школа России
	1	Родной язык (обучение грамоте)	Акбаев Х.М.	РГБУ ДПО «КЧРИПКРО» Черкесск	
	1	Прописи к учеб. «Харифле»	Акбаев Х.М.	РГБУ ДПО «КЧРИПКРО» Черкесск	
1.1.6.1.1.1	1	Изобразительное искусство	Неменская Л.А. под редакцией Неменского Б.М.	Просвещение	Школа России
1.1.6.2.2.1	1	Музыка	Критская Е.Д. Сергеева Г.П. Шмагина Т.С.	Просвещение	Школа России
1.1.7.1.8.1	1	Технология	Роговцева Н.И. Богданова Н.В. Фрейтаг И.П.	Просвещение	Школа России
1.1.8.1.3.1	1	Физическая культура 1-4 класс	Лях В.И. Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.1.1.1.1.3	2	Русский язык в 2-х ч.	Канакина В.П. Горецкий В.Г.	Просвещение	Школа России
1.1.1.2.1.2	2	Литературное чтение в 2-х ч.	Климанова Л.Ф. Горецкий В.Г. Виноградская Л.А.	Просвещение	Школа России
1.1.2.1.5.1	2	Английский язык в 2-х ч.	Быкова Н.И. Дули Д. Поспелова М.Д.	Просвещение	Школа России
1.1.3.1.8.2	2	Математика в 2-х ч.	Моро М.И. Бантова М.А. Бельтюкова Г.В.	Просвещение	Школа России
1.1.4.1.3.2	2	Окружающий мир в 2-х ч.	Плешаков А.А.	Просвещение	Школа России
	2	Родной язык	Алиева Т.К.	Майкоп	
	2	Родная литература	Чотчаева Р.У. Акачиева С.М. Айбазова М.И.	Майкоп	
1.1.6.1.1.2	2	Изобразительное искусство	Коротеева Е.И. Неменская Б.М.	Просвещение	Школа России
1.1.6.2.2.2	2	Музыка	Критская Е.Д. Сергеева Г.П. Шмагина Т.С.	Просвещение	Школа России
1.1.7.1.8.2	2	Технология	Роговцева Н.И. Богданова Н.В. Шипилова Н.В.	Просвещение	Школа России
1.1.8.1.3.1	2	Физическая культура	Лях В.И. Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.1.1.1.1.4	3	Русский язык в 2-х ч.	Канакина В.П. Горецкий В.Г.	Просвещение	Школа России
1.1.1.2.1.3	3	Литературное чтение в 2-х ч.	Климанова Л.Ф. Горецкий В.Г. Виноградская Л.А.	Просвещение	Школа России
1.1.2.1.5.2	3	Английский язык	Быкова Н.И. Дули Д. Поспелова М.Д.	Просвещение	Школа России
1.1.3.1.8.3	3	Математика в 2-х частях	Моро М.И. Бантова М.А. Бельтюкова Т.В.	Просвещение	Школа России
1.1.4.1.3.3	3	Окружающий мир в 2-х частях	Плешаков А.А.	Просвещение	Школа России

	3	Родной язык	Эльканова М.К. Эльканова С.М.	Майкоп	
	3	Родная литература	Казалиева А.К. Кечерукова М.З. Байрамукова Р.А.	Майкоп	
1.1.6.1.1.3	3	Изобразительное искусство	Горяева Н.А. Неменская Л.А. Питерских А.С.	Просвещение	Школа России
1.1.6.2.2.3	3	Музыка	Критская Е.Д. Сергеева Г.П. Шмагина Т.С.	Просвещение	Школа России
1.1.7.1.8.3	3	Технология	Роговцева Н.И. Богданова Н.В. Шипилова Н.В.	Просвещение	Школа России
1.1.8.1.3.1	3	Физическая культура 1-4класс	Лях В.И. Матвеев А. П.	Просвещение	Школа России
1.1.1.1.1.5	4	Русский язык в 2-х ч.	Канакина В.П. Горещкий В.Г.	Просвещение	Школа России
1.1.1.2.1.4	4	Литературное чтение в 2-х ч.	Климанова Л.Ф. Бойкина М.В. Виноградская Л.А.	Просвещение	Школа России
1.1.2.1.5.3	4	Английский язык в 2-х ч.	Быкова Н.И. Дули Д. Пospelова М. Д.	Просвещение	Школа России
1.1.3.1.8.4	4	Математика в 2-х ч.	Моро М.И. Бантова М.А. Бельтюкова Г.В.	Просвещение	Школа России
1.1.4.1.3.4	4	Окружающий мир в 2-х ч.	Плешаков А.А.	Просвещение	Школа России
	4	Родной язык	Суюнчев Х.И. Эльканов М.К.	Майкоп	
	4	Родная литература	Гочияева С.А. Эбзеев А.И.	Черкесск	
1.1.6.1.1.4	4	Изобразительное искусство	Неменская Л.А. Неменский Б.М.	Просвещение	Школа России
1.1.6.2.2.4	4	Музыка	Критская Е.Д. Сергеева Г.П. Шмагина Т.С.	Просвещение	Школа России
1.1.7.1.8.4	4	Технология	Роговцева Н.И. Богданова Н.В. Шипилова Н.В.	Просвещение	Школа России
1.1.8.1.3.1	4	Физическая культура 1-4класс	Лях В.И. Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.1.5.1.2.6	4	ОРКСЭ «Основы светской этики»	Шемшурин А.И.	Просвещение	Школа России
1.1.5.1.2.5	4	ОРКСЭ «Основы мировых религиозных культур»	Беглов А.Н, Саплина Е.В Токарева Е.С.	Просвещение	Школа России
Основное общее образование					
1.2.1.1.3.1	5	Русский язык в 2-х ч.	Ладыженская Т.А.Баранов М.Т. Тростенцова Л.А.	Просвещение	Школа России
1.2.1.2.2.1	5	Литература в 2 –х ч.	Коровина В.Я. Журавлев В.П. Коровин В.И.	Просвещение	Школа России
1.2.2.1.4.1	5	Английский язык	Ваулина Ю.Е. Дули Д. Подоляко О.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.3.2.1.1	5	История древнего мира. Всеобщая история.	Вигасин А.А. Годер Г.И. Свенцицкая И.С.	Просвещение	Школа России
1.2.2.4.1.1	5	География	Алексеев А.И. Николина В.В. Липкина Е.К. Большов С.И.	Дрофа	Школа России
1.2.4.1.6.1	5	Математика	Дорофеев Г.В. Шарыгин И.Ф. Суворова С.Б.	Просвещение	Школа России
1.2.4.1.3.1	5	Математика	Виленин А.Н. Жохов В.И. Чесноков А.С. и др.	Просвещение	Школа России
1.2.5.2.2.1	5	Биология 5-6 класс	Пасечник В.В. Суматохин С.В. Калинова Г.С.	Просвещение	Школа России
1.2.6.1.1.1	5	Изобразительное искусство	Горяева Н.А. Островская О.В. Неменская М.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.6.2.1.1	5	Музыка	Сергеева Г.П. Критская Е.Д.	Просвещение	Школа России
1.2.6.1.5.1	5	Технология	Н.В.Синица В.Д.Симоненка	Просвещение	Школа России
	5	Родной язык	Гочияева С.А. Батчаев А-М. Х. Мамаева Ф.Т.	РГБУ «КЧРИПКРО» Черкесск	
	5	Родная литература	Суюнчев А.А. Кочкарова Х.И.	Майкоп	
1.2.8.1.2.1	5	Физическая культура	Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.2.1.1.3.2	6	Русский язык в 2-х ч.	Баранов М.Т. Ладыженская Т.А.Тростенцова Л.А.	Просвещение	Школа России
1.2.1.2.2.2	6	Литература в 2-х ч.	Полухина В.П. Коровина В.Я. Журавлев В.П.	Просвещение	Школа России

1.2.4.1.6.2	6	Математика	Дорофеев Г.В. Шарыгин И.Ф. Суворова С.Б	Просвещение	Школа России
1.2.3.1.3.2	6	Математика	Виленкин А.Н. Жохов В.И. Чсноков А.С. и др.	Просвещение	
1.2.2.1.4.2	6	Английский язык	Ваулина Ю.Е. Дули Д. Подолько О.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.3.1.2.1	6	История России. В 2-х частях	Арсентьев Н.М. Данилов А.А. Стефанович П.С. Подред. Торкунова А.Ю.	Просвещение	Школа России
1.2.3.2.1.2	6	Всеобщая история. История средних веков	Агибалова Е.В. Донской Г.М.	Просвещение	Школа России
1.2.3.3.1.1	6	Обществознание	Боголюбов Л.Н. Виноградова Н.Ф. Городецкая Н.И.	Просвещение	Школа России
1.2.2.4.2.2	6	География	Герасимова Т.П. Неклюкова Н.П.	Дрофа	Школа России
1.2.5.2.2.1	6	Биология 5 -6 класс	Пасечник В.В. Суматохин С.В. Калинова Г.С.	Просвещение	Школа России
1.2.6.1.1.2	6	Изобразительное искусство	Неменская Л.А. и др.	Просвещение	Школа России
1.2.6.2.1.2	6	Музыка	Сергеева Г.П., Критская Е.Д.	Просвещение	Школа России
1.2.6.1.5.2	6	Технология	Н.В. Синица В.Д. Симоненка М. Вентана-Граф	Просвещение	Школа России
1.2.8.1.2.2	6	Физическая культура 6-7 класс	Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
	6	Родной язык	Эльканова М.К. Эльканова С.М.	Черкесск	
	6	Родная литература	Суянов А.А. Азаматова Х.И. Лайпанов К.Т.	Майкоп	
1.2.1.1.3.3	7	Русский язык	Баранов М.Т. Ладыженская Т.А. Тростенцова Л.А.	Просвещение	Школа России
1.2.1.2.2.3	7	Литература в 2-х ч.	Коровина В.Я. Журавлев В.П. Коровин В.И.	Просвещение	Школа России
1.2.2.1.4.3	7	Английский язык	Ваулина Ю.Е. Дули Д. Подолько О.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.3.1.2.2	7	История России в 2-х ч	Арсентьев Н.М. Данилов А.А. Под ред. Торкунова А.В.	Просвещение	Школа России
1.2.3.2.1.3	7	Всеобщая история История Нового времени	Юдовская А.Я. Баранов П.А.	Просвещение	Школа России
1.2.3.3.1.2	7	Обществознание	Боголюбов Л.Н. Иванова Л.Ф.	Просвещение	Школа России
1.2.3.4.1.2	7	География	Алексеева А.И., Николина В.В., Липкина Е.К.	Просвещение	Школа России
1.2.4.2.4.1	7	Алгебра	Макарычев Ю.Н.	Просвещение	Школа России
1.2.4.3.1.1	7	Геометрия 7-9 класс	Погорелов А.В.	Просвещение	Школа России
1.2.4.4.1.1	7	Информатика	Босова Л.Л. Босова А.Ю.	Бином	Школа России
1.2.5.1.7.1	7	Физика	Кабардин О.В.	Просвещение	Школа России
1.2.5.2.2.2	7	Биология	Пасечник В.В. И др.	Просвещение	Школа России
1.2.5.1.5.3	7	Изобразительное искусство	Питерских А.С. Гуров Г.Е. Неменский Б.М.	Просвещение	Школа России
1.2.6.2.1.3	7	Музыка	Сергеева Г.П. Критская Е.Д.	Просвещение	Школа России
1.2.6.1.5.3	7	Технология	Н.В. Синица В.Д. Симоненка	Просвещение	Школа России
1.2.8.1.2.2	7	Физическая культура 6-7 класс	Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.2.7.2.3.3	7	ОБЖ	Смирнов А.Ф. Хренников Б.О.	Просвещение	Школа России
	7	Родной язык	Эльканов М.К. Эльканова С.М.	Черкесск	
	7	Родная литература	Суянов А.А. Лайпанов К.Т. Бостанова З.А.	ООО Полиграф- Юг Майкоп	
1.2.1.1.3.4	8	Русский язык	Бархударов С.Г. Крючков С.Е. Максимов Л.Ю.	Просвещение	Школа России

1.2.1.2.2.4	8	Литература в 2-х ч.	Коровина В.Я. Журавлев В.П. Коровин В.И.	Просвещение	Школа России
1.2.2.1.4.4	8	Английский язык	Ваулина Ю.Е. Дули Д. Подолько О.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.3.1.2.3	8	История России в 2-х ч.	Арсентьев Н.М. Данилов А.А. Курукин И.В. Под ред. Торкунова А.В.	Просвещение	Школа России
1.2.3.2.1.4	8	Всеобщая история. История Нового времени	Юдовская А.Я. Баранов П.А.	Просвещение	Школа России
1.2.3.3.1.3	8	Обществознание	Боголюбов Л.Н. Лазебникова А.Ю.	Просвещение	Школа России
1.2.3.4.1.3	8	География	Алексеева А.И., Николина В.В., Липкина Е.К.	Просвещение	Школа России
1.2.4.2.4.2	8	Алгебра	Макарычев Ю.Н. Миндюк Н.Г.	Просвещение	Школа России
1.2.4.3.1.1	8	Геометрия 7-9 класс	Погорелов А.В.	Просвещение	Школа России
1.2.4.4.1.2	8	Информатика	Босова Л.Л. Босова А.Ю.	Бином	Школа России
1.2.5.1.6.2	8	Физика	Кабардин О.В.	Просвещение	Школа России
1.2.5.2.2.3	8	Биология	Пасечник В.В.	Просвещение	Школа России
1.2.5.3.5.1	8	Химия	Рудзитис Г.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.6.1.5.4	8	Технология	В.Синица В.Д. Симоненка	Просвещение	Школа России
1.2.8.1.2.3	8	Физическая культура 8-9	Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.2.7.2.3.4	8	ОБЖ	Хренников Б.О. Гололобов Н.В.	Просвещение	Школа России
	8	Родной язык	Байрамкулов А.М. Орусбиев И.Х-М.	Черкесск	
	8	Родная литература	Кумуков Ш.А. Гочияева С.А.	ООО «Полиграф- Юг» Майкоп	
1.2.6.2.1.4	8	Музыка	Сергеева Г.П. Критская Е.Д.	Просвещение	Школа России
1.2.1.1.3.5	9	Русский язык	Тростенцова Л.А. Ладыженская Т.А.	Просвещение	Школа России
1.2.1.2.2.5	9	Литература в 2-х ч.	Коровина В.Я.	Просвещение	Школа России
1.2.2.1.4.5	9	Английский язык	Ваулина Ю.Е. Дули О.Е.	Просвещение	Школа России
1.2.3.1.2.4	9	История России в 2-х ч.	Арсентьев Н.М. и др. Под ред. Торкунова А.В.	Просвещение	Школа России
1.2.3.2.1.5	9	Всеобщая история Новейшая история	Юдовская А.Я. Баранов П.А. Ванюшкина Л.М.	Просвещение	Школа России
1.2.3.3.1.4	9	Обществознание	Боголюбов Л.Н., Матвеев А.И.	Просвещение	Школа России
1.2.3.4.1.4	9	География	Алексеева А.И. Николина В.В. Липкина Е.К.	Просвещение	Школа России
1.2.4.2.4.3	9	Алгебра	Макарычев Ю.Н.	Просвещение	Школа России
1.2.4.3.1.1	9	Геометрия 7-9	Погорелов А.В.	Просвещение	Школа России
1.2.4.4.1.3	9	Информатика	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Бином Лаборатория знаний	Школа России
1.2.5.1.6.3	9	Физика	Кабардин О.В.	Просвещение	Школа России
1.2.5.2.2.4	9	Биология	Пасечник В.В. Каменский А.А.	Просвещение	Школа России
1.2.5.3.5.2	9	Химия	Рудзитис Г.Е. Фельдман Ф.Г.	Просвещение	Школа России
1.2.8.1.2.3	9	Физическая культура 8-9	Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.2.7.2.3.5	9	ОБЖ	Хренников Б.О., Гололобов Н.В.	Просвещение	Школа России
	9	Родная литература	Суянов А.А. Мамаева Ф.Т.	ООО «Полиграф- Юг» Майкоп	

	9	Родной язык	Барамкулов А.М. Орусбиев И.Х. Кумуков Ш.М.	Родной язык	
Среднее общее образование					
1.3.1.2.1.1	10	Русский язык 10-11 класс	Бабайцева В.В.	Дрофа	Школа России
1.3.1.1.4.3	10	Литература 10 класс	Ланин Б.А., Устинова Л.Ю. Шамчикова В.М.	Вентана-Граф	Школа России
1.3.4.1.2.1	10	Геометрия 10-11	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф. Кадошцев С.Б.	Просвещение	Школа России
1.3.4.1.1.1	10	Алгебра 10-11 класс	Алимов М.И., Колягин Ю.М. Ткачева М.В.	Просвещение	Школа России
1.3.5.1.7.1	10	Физика	Мякишев Г.Я. Буховцев Б.Б. Сотский Н.Н.	Просвещение	Школа России
1.3.5.4.5.1	10	Химия	Рудзитис Г. Е. Фельдман Ф.Г.	Просвещение	Школа России
1.3.5.6.2.1	10	Биология	Беляев Д.К. Дымшиц Г.М. и др.	Просвещение	Школа России
1.3.3.3.7.1	10	География 10-11 класс	Максаковский В.П.	Просвещение	Школа России
1.3.3.1.3.1	10	История России в 3-х ч.	Горин М.М. Данилов А.А. Моруков М.Ю. Под ред. Торкунова А.В.	Просвещение	Школа России
1.3.3.1.1.0.1	10	История. Всеобщая история	Уколова В.И. и др.	Просвещение	Школа России
1.3.3.9.1.1	10	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др.	Просвещение	Школа России
1.3.2.1.2.1	10	Английский язык	Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В.	Просвещение	Школа России
1.3.4.3.6.1	10	Информатика	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шейна Т.Ю.	Бином Лаборатория знаний	Школа России
1.3.6.3.4.1	10	ОБЖ	Смирнов А.Т.	Просвещение	Школа России
1.3.6.1.3.1	10	Физическая культура	Матвеев А.П.	Просвещение	Школа России
1.3.1.2.1.1	11	Русский язык 10-11 класс	Бабайцева В.В.	Дрофа	Школа России
1.3.1.1.4.4	11	Литература 11 класс	Ланин Б.А., Устинова Л.Ю. Шамчикова В.М.	Вентана-Граф	Школа России
1.3.4.1.12.1	11	Геометрия 10-11	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадошцев С.Б.	Просвещение	Школа России
1.3.4.1.1.1	11	Алгебра 10-11	Алимов Ш.А., Колягин Ю.М. Ткачева М.В.	Просвещение	Школа России
1.3.5.1.7.2	11	Физика	Мякишев Г.Я. Буховцев Б.Б. Чаругин В.М.	Просвещение	Школа России
1.3.5.4.5.2	11	Химия	Рудзитис Г.С. Фельдман Г.М.	Просвещение	Школа России
1.3.5.6.2.2	11	Биология 11	Беляев Д.К. Дымшиц Г.М.	Просвещение	Школа России
1.3.3.3.7.1	11	География 10-11 класс	Максаковский В.П.	Просвещение	Школа России
1.3.3.11.0.2	11	История. Всеобщая история	Улунян А.А. и др.	Просвещение	Школа России
1.3.3.9.1.2	11	Обществознание 10-11 класс	Боголюбов Л.Н.	Просвещение	Школа России
1.3.2.1.2.2	11	Английский язык	Афанасьева О.В. Дули Д., Михеева И.В.	Просвещение	Школа России
1.3.4.3.6.2.	11	Информатика	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шейна Т.Ю.	Бином Лаборатория знаний	Школа России
1.3.6.3.4.2	11	ОБЖ	Смирнов А.Т.	Просвещение	Школа России
1.3.5.3.1.1	11	Астрономия. Базовый уровень	Воронцов – Вельяминов Б.А., Страут Е.К.	Вертикаль Дрофа	Школа России
	11	Карачаевская литература	Караева А.И. Борлакова Д.Б. Караева З.Б.		
1.2.6.1.6.8	11	Технология	Синица Н.В. и др.	Ветана- Граф	Школа России
1.3.6.1.3.1	11	Физическая культура	Матвеев А.П.	Вентана-Граф	Школа России

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575777

Владелец Борлакова Зурида Орысбиевна

Действителен с 26.03.2021 по 26.03.2022