

**ПРИНЯТО**

на заседании Педагогического совета школы

Протокол от «29» августа 2023 года №1

**УТВЕРЖДЕНО**

Директор Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Карабашской средней общеобразовательной школы №2 Бугульминского муниципального района

Республики Татарстан Г.К. Юсупова

Введен в действие приказом от 29 августа 2023 года № 72-о/д

**Характеристика условий реализации программы в соответствии с  
ФГОС в МБОУ Карабашской СОШ№2**

## **Материально-техническая база МБОУ Карабашской СОШ №2**

Материально-техническая база МБОУ Карабашской СОШ №2 БМР РТ приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы образовательной организации и созданию соответствующей образовательной и социальной среды.

Для этого образовательная организация разрабатывает и закрепляет локальным актом перечни оснащения и оборудования образовательной организации.

Критериальными источниками оценки учебно-материального обеспечения образовательной деятельности являются требования ФГОС НОО, ООО, СОО лицензионные требования и условия Положения о лицензировании образовательной деятельности, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации 28 октября 2013 г. №966, а также соответствующие приказы и методические рекомендации, в том числе:

постановление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 29 декабря 2010 г. № 189, СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;

перечни рекомендуемой учебной литературы и цифровых образовательных ресурсов;

аналогичные перечни, утвержденные региональными нормативными актами и локальными актами образовательной организации, разработанные с учетом особенностей реализации основной образовательной программы в образовательной организации.

В соответствии с требованиями ФГОС НОО, ООО, СОО для обеспечения всех предметных областей и внеурочной деятельности образовательная организация, реализующая основную образовательную программу начального общего образования, обеспечивает мебелью, презентационным оборудованием, освещением, хозяйственным инвентарем и оборудуется:

учебными кабинетами с автоматизированными рабочими местами обучающихся и педагогических работников;

помещениями для занятий естественно-научной деятельностью, моделированием, техническим творчеством, иностранными языками;

помещениями (кабинетами, мастерскими, студиями) для занятий музыкой, хореографией и изобразительным искусством;

помещениями библиотек с рабочими зонами, оборудованными читальными залами и книгохранилищами, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой;

актовым залом;

спортивными сооружениями (комплексами, залами, бассейнами, стадионами, спортивными площадками, тирами), оснащенными игровым, спортивным оборудованием и инвентарем;

помещениями для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающими возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков;

административными и иными помещениями, оснащенными необходимым оборудованием, в том числе для организации учебной деятельности процесса с детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ;

гардеробами, санузлами, местами личной гигиены;

участком (территорией) с необходимым набором оснащенных зон.

Все помещения обеспечены комплектами оборудования для реализации всех предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью, офисным оснащением и необходимым инвентарём.

Оценка материально-технических условий реализации ООП НОО, ООО, СОО

№ п/п	Требования ФГОС, нормативных и локальных актов	Необходимо/ имеются в наличии
1	Учебные кабинеты	имеются в наличии
2	Помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством	имеются в наличии
3	Помещения (кабинеты) для занятий музыкой и изобразительным искусством	имеются в наличии
4	Информационно-библиотечный центр с рабочими зонами, оборудованными читальным залом и книгохранилищами, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой	имеется в наличии
5	Спортивный зал, спортивная площадка, оснащённые игровым, спортивным оборудованием и инвентарём	имеются в наличии
6	Помещения для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков	имеются в наличии
7	Помещения для медицинского персонала	имеются в наличии
8	Санузлы	имеются в наличии
9	Участок (территория) с необходимым набором оснащенных зон	имеется в наличии

МБОУ Карабашская СОШ №2 БМР РТ обеспечивает комплектом средств обучения, поддерживаемых инструктивно-методическими материалами и модулем программы повышения квалификации по использованию комплекта в образовательной деятельности, обеспечивающей реализацию основных образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС НОО, ООО, СОО.

Состав комплекта средств обучения объединяет как современные (инновационные) средства обучения на базе цифровых технологий, так и традиционные — средства наглядности (печатные материалы, натуральные объекты, модели), а также лабораторное оборудование, приборы и инструменты для проведения натуральных экспериментов и исследований, расходные материалы и канцелярские принадлежности.

Состав комплекта сформирован с учетом:

возрастных, психолого-педагогических особенностей обучающихся;

его необходимости и достаточности;

универсальности (возможности применения одних и тех же средств обучения для решения комплекса задач в учебной и внеурочной деятельности, в различных предметных областях, а также при использовании разнообразных методик обучения);

необходимости единого интерфейса подключения и обеспечения эргономичного режима работы участников образовательных отношений;

согласованности совместного использования (содержательной, функциональной, программной и пр.).

Инновационные средства обучения должны содержать:

аппаратную часть, включающую: модуль масштабной визуализации, управления и тиражирования информации, организации эффективного взаимодействия всех участников образовательных отношений; документ-камеру, модульную систему экспериментов и цифровой микроскоп, систему контроля и мониторинга качества знаний;

программную часть, включающую многопользовательскую операционную систему и прикладное программное обеспечение;

электронные образовательные ресурсы по предметным областям.

Оценка материально-технических условий реализации основной образовательной программы осуществлена по следующей форме:

№ п\п	Требования ФГОС, нормативных и локальных актов	
1	Учебные кабинеты	да
2	Помещения для занятий: - музыкой - физкультурой и спортом	да
Компоненты оснащения		Необходимое оборудование и оснащение
Учебный кабинет начальной школы	1.1. Нормативные документы, программно-методическое обеспечение 1.2. Учебно-методические материалы: 1.2.1. УМК «Школа 21 век» 1.2.2. Дидактические и раздаточные материалы 1.2.3. Аудиозаписи, слайды по содержанию учебного предмета, ЭОР 1.2.4. Традиционные и инновационные средства обучения, компьютерные, информационно-коммуникационные средства 1.2.5. Учебно-практическое оборудование 1.2.6. Игры и игрушки 1.2.7. Оборудование (мебель)	Да

Кабинет заместителя директора по УР	2.1. Нормативные документы федерального, регионального уровней, локальные акты гимназии 2.2. Документация МБОУ Карабашской СОШ №2 БМР РТ 2.3. Комплекты диагностических материалов 2.4. Электронные базы данных 2.5. Компьютер, МФУ, принтер	Да
Спортивный зал (2)	Оборудование и инвентарь по темам: Гимнастика с элементами акробатики Лёгкая атлетика Лыжная подготовка Подвижные игры с элементами спортивных игр	Да

Материально-технические условия реализации основной образовательной программы в МБОУ Карабашской СОШ №2 БМР РТ обеспечивает:

- реализации индивидуальных учебных планов обучающихся, осуществления самостоятельной познавательной деятельности обучающихся;
- включения обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием учебного лабораторного оборудования цифрового (электронного) и традиционного измерения, виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественнонаучных объектов и явлений;
- художественного творчества с использованием современных инструментов и технологий, реализации художественно-оформительских и издательских проектов;
- создания материальных объектов, в том числе произведений искусства;
- развития личного опыта применения универсальных учебных действий в экологически ориентированной социальной деятельности, экологического мышления и экологической культуры;
- создания и использования информации (в том числе запись и обработка изображений и звука, выступления с аудио-, видеосопровождением и графическим сопровождением, общение в сети Интернет и др.);
- получения информации различными способами (поиск информации в сети Интернет, работа в библиотеке и др.);
- наблюдения, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт, спутниковых изображений;
- физического развития, участия в спортивных соревнованиях и играх;

- исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных инструментов и цифровых технологий;
- занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных технологий;
- планирования учебной деятельности, фиксирования ее реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);
- обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе, коллекциям медиа-ресурсов на электронных носителях, к множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудио-, видеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- размещения своих материалов и работ в информационной среде организации, осуществляющей образовательную деятельность;
- выпуска школьных печатных изданий, работы школьного сайта;
- организации качественного горячего питания, медицинского обслуживания и отдыха обучающихся и педагогических работников.

Все указанные виды деятельности должны быть обеспечены расходными материалами.

### **3.3.2. Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы**

В соответствии с требованиями ФГОС НОО, ООО, СОО информационно-методические условия реализации основной образовательной программы начального общего образования обеспечиваются современной информационно-образовательной средой.

Под **информационно-образовательной средой (ИОС)** понимается открытая педагогическая система, сформированная на основе разнообразных информационных образовательных ресурсов, современных информационно-телекоммуникационных средств и педагогических технологий, направленных на формирование творческой, социально активной личности, а также компетентность участников образовательных отношений в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-компетентность), наличие служб поддержки применения ИКТ.

#### **Основными элементами ИОС являются:**

- информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции;
- информационно-образовательные ресурсы на сменных оптических носителях;
- информационно-образовательные ресурсы сети Интернет;
- вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;
- прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность образовательной организации (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т. д.).

**Необходимое для использования ИКТ оборудование** отвечает современным требованиям и обеспечивает использование ИКТ:

- в учебной деятельности;

во внеурочной деятельности;

в естественно-научной деятельности;

при измерении, контроле и оценке результатов образования;

в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений, в том числе в рамках дистанционного образования, а также дистанционное взаимодействие образовательной организации с другими организациями социальной сферы и органами управления.

**Учебно-методическое и информационное оснащение образовательной деятельности** обеспечивает возможность:

реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;

ввода русского и иноязычного текста, распознавания сканированного текста; создания текста на основе расшифровки аудиозаписи; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;

записи и обработки изображения (включая микроскопические, телескопические и спутниковые изображения) и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательной деятельности; переноса информации с нецифровых носителей (включая трехмерные объекты) в цифровую среду (оцифровка, сканирование);

создания и использования диаграмм различных видов, специализированных географических (в ГИС) и исторических карт;

создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;

организации сообщения в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видеосообщений;

выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;

вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать);

информационного подключения к локальной сети и глобальной сети Интернет, входа в информационную среду образовательной организации, в том числе через сеть Интернет, размещения гипермедиасообщений в информационной среде организации, осуществляющей образовательную деятельность;

поиска и получения информации;

использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);

вещания (подкастинга), использования аудио-, видео-устройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;

общения в Интернете, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах, групповой работы над сообщениями (вики);

создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей; их наглядного представления;

включения обучающихся в естественно-научную деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, цифрового (электронного) и традиционного измерения, включая определение местонахождения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно-научных объектов и явлений;

исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных народных и современных инструментов и цифровых технологий, использования звуковых и музыкальных редакторов, клавишных и кинестетических синтезаторов;

художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТ-инструментов, реализации художественно-оформительских и издательских проектов, натурной и рисованной мультипликации;

создания материальных и информационных объектов с использованием ручных и электроинструментов, применяемых в избранных для изучения распространенных технологиях (индустриальных, сельскохозяйственных, технологиях ведения дома, информационных и коммуникационных технологиях);

конструирования и моделирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов; управления объектами; программирования;

занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных тренажеров;

размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательной организации;

проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ;

планирования образовательной деятельности, фиксирования ее реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);

обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам сети Интернет, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудио-, видеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся с возможностью массового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиасопровождением;

выпуска школьных печатных изданий, работы школьного телевидения.

Все указанные виды деятельности обеспечиваются расходными материалами.



**Создание в образовательной организации информационно-образовательной среды,  
соответствующей требованиям ФГОС НОО, ФГОС ООО,ФГОС СОО**

Наименование	Количество
Альбом для изучения теории вероятности	1,00
Аспиратор	1,00
Бадминтон	1,00
ботинки лыжные Salomon SNS	4,00
Бревно гимнастическое	1,00
Брошуратор Fellowes Star 150	1,00
Бубен (к-т нач кл )	1,00
Ванна	1,00
Верстаки	15,00
Весы технические с разновесом.	1,00
Весы учебные лабораторные (к-т нач кл )	1,00
Весы учебные лабораторные	15,00
Весы учебные с гирями (нач.кл)	1,00
Видеокамера	1,00
Видеоплеер	1,00
Винтовка	2,00
Волейбольная сетка	1,00
Воронка делительная (на 100мл)	1,00
Вышка судейская (кресло)	1,00
Гардины	20,00
Гимнастическая палка	20,00
Гладильная доска	2,00
Глобус физический (нач.кл)	1,00
Глобус земли физический (к-т нач кл )	1,00
Грунтозацепы для М/Б	1,00
Груша боксерская	1,00
Датчик оптической плотности при 525 нм.	1,00
Датчик оптической плотности при 595 нм	1,00
Датчик темпер.поверхности. (к-т нач кл )	1,00
Доска маркерная	1,00
Доски классные	10,00
Дрель Fit	1,00
Зажим винтовой	3,00
Зажим прбирочный	15,00
Зажим пружинный	3,00
Интеракт.пос. с ком.таблиц."Музыка. Нач.школа" (к-т нач кл 12г)	1,00
Интерактивное пособие с компл.таблиц "Основы декор.прикл.искусства"(к-т нач кл )	1,00
Интеракт.пособ.с компл.таблиц."Ведение в цветоведение"( нач кл )	1,00

Интеракт.пособие с к-том таблиц"Основы декор.приклад.искусства"(нач.кл)	1,00
Источник постоянн.и перемен-го тока(4В,2А)-	15,00
К-т LS: лыжи,палки,обувь,крепление Trek(12.13Г.)	15,00
Канат для лазанья,5м,х/б	1,00
Канистра для дистиллированной воды	1,00
Картридж HP CE285A (06.13г)	3,00
Клавиатура+мышь Genius USB Black	3,00
Коллекция"Алюминий"	1,00
Коллекция"Металлы"	1,00
Коллекция"Минеральные удобрения"	1,00
Коллекция"Нефть и прод-ы ее переработки"	1,00
Коллекция" Пластмассы"	1,00
Коллекция" Стекло"	1,00
Коллекция" Топливо"	1,00
Коллекция"Чугун и сталь"	1,00
Коллекция "Шкала твердости"	1,00
Комплект "Оси координат" (к-т нач кл 12Г)	1,00
Комплект изделий из керамики, фарфора	1,00
Комплект тематических магнитов "Дорожные знаки"	1,00
Комплект уч.метод.матер. (к-нач кл )	1,00
Конструктор по арифметике (нач.кл)	25,00
Конус	10,00
Лаборат.наб. "Гидростат.Плавлен.тел"	10,00
Лаборат.набор "Геометрич.оптика"	10,00
Лаборат.набор"Простые механанизмы»	10,00
Ламинатор Fellowes Mars А3	1,00
Ложка для сжигания вещества	2,00
Ложки пар( К-т нач кл )	1,00
Лоток с лабораторной посудой и принадлеж	15,00
лыжи пластиковые	4,00
Мармид стол.	1,00
Машина фрезерная	1,00
Медиатека	1,00
Металлофон (к-т нач кл )	1,00
Модель "Единицы объема"	1,00
Модель "Строение Земли"	1,00
Модель часов (демонстр.) (нач.кл.)	2,00
Модель"единицы объема" (нач.кл)	1,00
Модем	1,00
Молотки	4,00
Монитор	1,00
Мягкая защита на в/б стойки	1,00
Мяч б/б	32,00
Мяч б/т	20,00

Мяч в/б	30,00
Мяч н/т3 (28.09.16)	1,00
Мяч ф/б (28.09.16)	10,00
Набор geometr.тел.демонстр.(к-т нач кл 12г)	1,00
Набор магнитов для доски	1,00
Набор муляжей грибов (нач.кл)	1,00
Набор муляжей грибов,овощей.фруктов (к-т нач кл 12г)	1,00
Набор муляжей для рисования (к-т нач кл 12г)	1,00
Набор муляжей овощей (нач.кл)	1,00
Набор муляжей фруктов (нач.кл)	1,00
Набор посуды для дистилляции воды.	1,00
Ноутбук портативный ПЭВМ RAУbook Vi 1010 (2017)	10,00
Ноутбук ПЭВМ RAУbook Vi1011 ICL(М.СВЯЗИ)	24,00
Облучатель кварцевый ОУФД-01(14.09.2012г.)	1,00
Обруч	5,00
Огнетушители	6,00
Огнетушитель ОП-5	10,00
Озонатор	1,00
Опора (12.13г)	1,00
парта учен 2-м пр.тр.рег. лам	12,00
Парты	12,00
Парты 2-х мест.учен.	15,00
Парты железные 24/52	24,52
Парты ученич.	10,00
Период.сист.хим.элемент.Менделеева	1,00
Плитка электрическая.	1,00
Плуг со сцепкой для мотоблока Нева(01.10.2012г.)	1,00
Портатив.компьютер препод-ля Raybook Si 142	43,00
Портреты для кабинета химии	1,00
Посудомойка	1,00
Пр-р для получения газов(дем-ый)	1,00
Пр-р для электролиза растворов солей(дем	1,00
При-р для илл-и закона сохр-ия массы в-в	1,00
При-р для получ. раствор-х вещ-в в тв.ви	1,00
Прибор для определения состава воздуха	1,00
Прибор для опытов по химии с элек.током.	1,00
Прибор для получения газов лабораторный	15,00
Прибор для получения галоидоалканов	15,00
Прибор для получения галоидо алканов(дем.	1,00
Прибор для электролиза рас-в солей лаб-й	15,00
Прилавок витрина	1,00
Прилавок пристен.	4,00
Раствор.сол,кисл,основ-й в воде100*70(ви	1,00
Самовар	1,00
Светильники	67,00
Свисток (28.09.16)	2,00

Сейф	2,00
секундомер	4,00
Секция ограждения	110,00
Сетка для бадминтона	1,00
Сетка латунная(рассекатель)	2,00
Системный блок	1,00
Скакалка	1,00
Скакалка	10,00
Скакалка	16,00
Словарь "Этнокультурный словарь татарского языка" (н.2016-31)	2,00
Словарь русско-английский-татарский (н.2016-31)	1,00
Словарь языка мемуаров Г.Р.Державина (н.2016-27)	1,00
Спиртовка демонстрационная	2,00
Спиртовка лабораторная СОЛ	1,00
Справочно-инструктив.таблицы по химии	1,00
Срав.поня-й изометр и гомолог 140*100,ви	1,00
Станок сверлильн вертикал,	1,00
Стеллажи для книг	12,00
Стенд	2,00
Стенд информац.	2,00
Стенд с государственной символикой Республики Татарстан	1,00
Стенд с государственной символикой Российской Федерации	1,00
Стенды	2,00
Стенды	4,00
Стиратель магнитный для маркерных досок	1,00
Стойка для бадминтона	1,00
Стойка огражден,	102,00
Стойки в/б универсальные на растяжках	1,00
стол 0,9 м компьютерный	1,00
стол 1,2м компьютерный	7,00
Стол-парта регулируем	30,00
Столик подъемный	1,00
Столы к-т	13,00
Столы парты	26,00
Столы учен.рег.по высоте двухместные	13,00
Стул ВИСИ	5,00
стул вращающий	4,00
Стул регулируемый	60,00
Стул ученич. регулируем.	60,00
Стул ученический	13,00
Стулья на металич основе	60,00
Стулья регул.	90,00
Стулья регул.по высоте СТУ	26,00

Стулья регулир.	28,00
Счетчик воды	2,00
Счетчик электр,	5,00
Таб"Соот-ие межд различ.тип-и хим.св.Ков	1,00
Таб-ы Перераб-а нефт/Произ-во серн кис-ы	1,00
Таблицы "Ионная связь/Произв-во аммиака"	1,00
Таблицы "Строение вещества"	1,00
Таблицы "Химические реакции"	1,00
Таблицы "Химия 8-9 класс"	1,00
Термометр демонст-ый жидкостно(0-200С)	1,00
Торс человека разборный (к-т нач кл )	1,00
Трещотки	1,00
Установка для перегонки вещ-в	1,00
Химия в таблицах(8,9,10и11кл.)	1,00
Холодильный шкаф	1,00
Хрестоматия "Труды ученых КЛШ" Том 1 (н.2016-30)	1,00
Чаша кристаллизационная	1,00
Швейная машина ножная	5,00
Шкаф железный	4,00
Шкаф книжный	5,00
Шкаф п/открытый	3,00
Штанга	2,00
Штатив демонстрационный для пробирок	1,00
Штатив лабораторный химический-	15,00
Щипцы тигельные	1,00
Щит распределительный	6,00
Щиток ОЩВ	7,00
Щиток ТО-59	3,00
Эвдиометр	1,00
Эксикатор-	1,00
Электрохимический ряд напряжений металлов	1,00
Энциклопедия для детей	3,00
AKG WMS40 Mini2 Vokal Set BD вокальная радиосистема с 2-мя ручными передатчиками	1,00
CD диски	
DVD-диски "Зона", "Исход""Разлад"	1,00
CHAUVET.DJ Mini Kinta Led светодиодный многолучевой эффект4	1,00
Автобус ПА3-32053-70	1,00
КАМ Moonglow DMX V2 светодиодный эффект зеркального шара	1,00
Адаптер (к-т нач кл 12г)	1,00
Адаптер с ПО(нач.кл.)	1,00
Акустическая система JBL PRX425	1,00
Акустическая система JBL PRX425	1,00
Акустическая система MICROLAB SOLO2	1,00
Аппарат для проведения хим.реакций(АПХР)	1,00

Арм Р294 /монитор и сист.блок/	12
Арм №1 учителя /монитор и сист.блок/	2
Арм №2 ученика /монитор и сист.блок/	8
Банкетка 3-х местная	11
Баня комбинир-ая лабор-ая	1
Бойлер THERMEX ES 30 V Silvearheat(водонагрев)	1
Бойлер THERMEX ES 50 V Silvearheat(водонагрев)	2
Бортовой блок	1
Брифинг 90*80*75	1
Брусья гимнастические	1
Верстаки	1
Верстаки	1
Весы лаб.электр.высок.класса точности	1
Вешалка напольная 26 мест	12
Видеокамера "СОНИ"	1
Видеокамера JVC Everio GZ-HM960	1
Видеокамера Optimus AHD-M021	1
Видеокамера купольная 1Мр DVC-D89 2.8	1
Видеокамера уличная 1Мр DVC-S19 2.8	2
Видеомагнитофон	1
Видеомагнитофон	1
Видеомагнитофон	1
Видеорегистратор 16-канальный гибридный SVR-6425AH (AHD.IРаналог)	1
Видеорегистратор Intego VX-305 Dnal	2
Витрина со стеклом	3
Газонокосилка MTD OPTI 3209 900	1
Графический проктор	1
Датчик рН-1шт.	1
Датчик атмосферн.давлен.воздуха (к-т нач кл 12г)	1
Датчик атмосферного давления(барометр) (нач.кл)	1
Датчик объема газа с контролем темпер-ры	1
Датчик относительн.влажности (к-т нач кл 12г)	1,00
Датчик относительной влажности(нач.кл)	1,00
Датчик расстояния (к-т нач кл 12г)	1,00
Датчик расстояния с ПО(нач.кл.)	1,00
Датчик температуры (к-т нач кл 12г)	1,00
Датчик температуры поверхности (нач.кл)	1,00
Датчик температуры с ПО(нач.кл)	1,00
Датчик электропроводности растворов	1,00
Документ-камера	1,00
Документ-камера (к-т нач кл 12г)	1,00
доска 3-х элемент зел комб 3032*1012*ммД	3
Доска 5-и элем.	1,00
Доска ауд ДА-34	1,00
Доска ауд.ДА-32	1,00

Доска интерактивная Hitachi StarBoart FX	1,00
Доска классная	2
Доска магнитно-маркерная "Безопасный маршрут школьника (дом-школа-дом) с комплектом тем-ких магнитов	1,00
Доска настенная трехэлементная с координатной сеткой ДА-32	1,00
Игровая карта с панорамой "Первый тюркский каганат. Великий шелковый путь" на тат. и русс. языках	1,00
Интеракт.комп-т(доска,проект,креплен)	1,00
Интеракт.учебное пособие "Татарская литература начала XX века"	1,00
Интеракт.цифровой микроскоп(нач.кл)	1,00
Интерактивн.комп-т(интеракт.доска,проект	1,00
Интерактивная доска Poly Vision Webster	1,00
Интерактивная доска Smart Touch Board 32USE	1,00
Интерактивный беспроводной планшет Interwтите Mobi Learner	1,00
Камера для передачи изображений док-тов,на экран в виде тв сигнала/иной эл.форме(нач.кл)	1,00
Картофелечистка	1,00
Коллекция Набор хим.элементов в ампулах(демонстр.)	1,00
Коллекция"Минералы и гор.породы(48образ.	1,00
Комп-т.рас-ных матер.и принад.д/провед.экс	1,00
Комплек демонстрационных материалов(фоли	1,00
Комплект инструментов наборы к занятиям по геометрии	1,00
Комплект обучающих видеофильмов по математике-стереометрия в 2-х частях	1,00
Комплект реактивов для хим.эксперимента.	1,00
Комплект эл.снабжения на 16 мест	1,00
Компьютер(мон.и с\б\Р.М.Учителя	1,00
Компьютер/мон.и с\бл\Р.М.Библиот.	1,00
Компьютер\мон. и с\блок\	4
Компьютерный измерительный блок	1,00
Крепление для мультимедиа-проектора "Optoma EX 550"	1,00
Лаборат.набор"Электричество"	11
Лыжи (комплект)	2
Магнитола	1,00
Магнитола	1,00
Малый эксперим.набор по солнечной энергии (к-т на кл 12г)	1,00
Машина протирочно-резательная	1,00
Машина швейная	5
Микроскоп (к-т нач кл 12г)	1
Микрофон кардиоидный вокальный	2
Микшерный пульт	1
Минилаборатория для нач.шк.(к-т нач кл )	28

Многофункциональное устройство Lexmark MX310dn	1,00
Модели кристаллических решеток.	1,00
Модем	2
Монитор	16
Монитор SAMSUNG 19 943 NWX/1280*1024/170	4
Монитор VS VA903B-3 19" LCD Blac	1
Моноблок ICL S222.Mi	12
Мотоблок ОКА М/Б--1Д1М9, HONDA. 6,5л/с	1
Музыкальный центр	2
МФУ Xerox Work Centre 3119(скан,прин,ксе	1,00
МФУ лазерное HP LaserJet Pro M1132	2
Набор гипсовых geometr.тел (к-т нач кл 12г)	1,00
Навигатор бортовой (для автобуса)	1,00
Наглядное пособие"Буквы"(нач.кл.)	1,00
Накоп.эл.нагреватель 200л.	1,00
Настенный стенд с карманами для документов	1,00
Ноутбук	1,00
Ноутбук 15 E-Machines Intel Celeron Core	1,00
Ноутбук 15" Lenovo IdeaPad G5030 Intel Celeron N2840	1,00
Ноутбук 15/DWD-RW/HDD 160/DDR11 3GB	1,00
Ноутбук Raybook Si142	1,00
Облучатель-рециркулятор настенный безозоновый ОРБ-1Н	1,00
Овощерезка	1,00
Пакет прикл.прогр.под.тат.языка(диски)	1,00
Персональный компьютер RAY	1,00
Плакат"таблица умножения"(нач.кл)	1,00
Плита электрическая (6 конфороч.)с духов	1,00
Плита электрическая 4-х конфорочная с жарочным шкафом Stillag	1,00
Подставка под кафедры	2
Портативный компьютер преподавателя Raybook Si 142	43
Прибор для демон.годового движ.Земли вокруг Солнца (к-т нач кл	1,00
Прибор для определения остроты зрения	1,00
Принтер	4
Проектор Acer X110(3D) 2500	2
Проектор Acer X113 DLP 2800Lm SVGA 13000:1	1,00
Проектор мультимедиа Acer X113PH	3
Проектор Optoma EX550	2
Проектор мультимедиа AcerX113(портативный)	3
Проектор мультимедиа Hitachi CPX 1.LCD	1,00
Проекцион.комп-т(экран,проектор,креплен)	4
Проигрыватель	1,00
Протиручно-резат. машина МПР-350 М	1,00
Пульт микшерный 12-ти канальный	1,00



Радиомикрофон AudioVoice WL-22HPM	1,00
Радиомикрофон Shure PG58	1,00
Синтезатор	1,00
Сист.бл.corequabro\hdd 300GB/DDR11 2048	1,00
Сист.блок Aser/Core2Duo/1ГВ\радио3450\DV	3
Система опроса и тестирования (голосования) на 24 ученикаVOTUM-25 L	1
Системный блок	12
Системный блок Селерон	2
Скамья для обеденного стола	60
Сканер	1,00
Скелет человека на подставке (к-т нач кл 12г)	1,00
Сковорода ЭСК-80-0,27-40	1,00
Станок НГФ 1110	1,00
Станок токарный	1,00
Станок токарный	1,00
Стойка волейбольная	1,00
Стол барьер	1,00
Стол обеденный 6 мест	30
Стол рабочий 200*90*75	1,00
Столик с набором привив.инструментария	1,00
Столик со ср.для оказания неотлож.помощи	1,00
Стул черн. с дер. подлок	1
Сушилки для рук antivandai	11
Счетчик для воды со сгоном ВМС	1,00
Тандем-2М (пожар. сигнал.)	1,00
Тахограф Касби ДТ20-М с блоком СКЗИ,без модема	1,00
Телевизор	1,00
Телевизор	1,00
Теллурий (Модель Солнце-Земля-уна)(нач.кл)	1,00
Теплица 3*8	1,00
Торс человека разборный(нач.кл)	1,00
Трактор Т-75	1,00
Транспортное средство для перевозки детей TST41D на базе Ford Transit	1,00
Тумба сервисная 120*50*66	1,00
Универсальная спортивная площадка	1,00
Усилитель AudioVoce	1,00
Усилитель Стерео CrownXLi 3500	1,00
Факс Панасоник КХ-FT 502 RUW	1,00
Фрагмент"карта РФ,мира"(нач.кл.)	1,00
Фрагмент"разбор по частям речи,разбор слова по составу"(нач.кл)	1,00
Фрагмент"таблица классов и разрядов"(нач.кл)	1,00
Холодильник	1,00
Холодильник	1,00
Холодильник	1,00

Холодильник POZIS XF-250 медицинский	1,00
Холодильный шкаф Polair CM 105-S	1,00
Швейная машина jaguar	6
Шкаф для документов	1,00
Шкаф для документов	1,00
Шкаф для документов 90*45*207	1,00
Шкаф металлич.660*440*360	1,00
Шкаф холодильный CM105-S Polair	1,00
Щит освещения(24гр)	1,00
Экран 160*160см Digis Optimal-C DSOC-1101 настенно-потолочный рулонный	1,00
Экран на треноге Screen Media Appolo	1,00
Экран настенно-потолочный ScreenMedia Economy-P 150*150 см для проектора	2
Эл.водонагреватель 200л	1,00
Эл.мясорубка	1,00
Эл.сковорода 40л.	1,00
Электроплита 4-ех комфорочная б/духовки	1,00

МБОУ Карабашская СОШ №2 БМР РТ обеспечена учебниками и (или) учебниками с электронными приложениями, являющимися их составной частью, учебно-методической литературой и материалами по всем учебным предметам основной образовательной программы начального общего образования на определенных учредителем образовательной организации языках обучения и воспитания.

МБОУ Карабашская СОШ №2 БМР РТ имеет доступ к печатным и электронным образовательным ресурсам (ЭОР), в том числе к электронным образовательным ресурсам, размещенным в федеральных и региональных базах данных ЭОР. Библиотека образовательной организации укомплектована печатными образовательными ресурсами и ЭОР по всем учебным предметам учебного плана, а также имеет фонд дополнительной художественной и научно-популярной литературы, справочно-библиографические и периодические издания, сопровождающие реализацию основной образовательной программы начального общего образования.

### **3.3.6. Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий**

Интегративным результатом выполнения требований к условиям реализации основной образовательной программы МБОУ Карабашской СОШ №2 БМР РТ является создание и поддержание комфортной развивающей образовательной среды, адекватной задачам достижения личностного, социального, познавательного (интеллектуального), коммуникативного, эстетического, физического, трудового развития обучающихся.

Созданные в МБОУ Карабашской СОШ №2 БМР РТ, реализующей основную образовательную программу начального общего образования, условия:

- соответствуют требованиям ФГОС;

- гарантируют сохранность и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся;
- обеспечивают реализацию основной образовательной программы образовательной организации и достижение планируемых результатов ее освоения;
- учитывают особенности образовательной организации, ее организационную структуру, запросы участников образовательной деятельности;
- предоставляют возможность взаимодействия с социальными партнерами, использования ресурсов социума.

Описание системы условий реализации основной образовательной программы образовательной организации базируется на результатах проведенной в ходе разработки программы комплексной аналитико-обобщающей и прогностической работы, включающей:

- анализ имеющихся в образовательной организации условий и ресурсов реализации основной образовательной программы начального общего образования;
- установление степени их соответствия требованиям ФГОС, а также целям и задачам основной образовательной программы образовательной организации, сформированным с учетом потребностей всех участников образовательной деятельности;
- выявление проблемных зон и установление необходимых изменений в имеющихся условиях для приведения их в соответствие с требованиями ФГОС;
- разработку с привлечением всех участников образовательной деятельности и возможных партнеров механизмов достижения целевых ориентиров в системе условий;
- разработку сетевого графика (дорожной карты) создания необходимой системы условий;
- разработку механизмов мониторинга, оценки и коррекции реализации промежуточных этапов разработанного графика (дорожной карты).

**Модель сетевого графика (дорожной карты) по формированию необходимой системы условий реализации основной образовательной программы**

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки реализации
I. Нормативное обеспечение введения ФГОС НОО,ООО,СОО	1. Наличие решения педсовета о введении в образовательной организации ФГОС НОО,ООО,СОО	Выполнено
	2. Разработка на основе примерной основной образовательной программы начального общего образования основной образовательной программы образовательной организации	Выполнено
	3. Утверждение основной образовательной программы организации, осуществляющей образовательную	Утверждена

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки реализации
	деятельность	
	4. Обеспечение соответствия нормативной базы школы требованиям ФГОС НОО,ООО,СОО	Выполнено
	5. Приведение должностных инструкций работников образовательной организации в соответствие с требованиями ФГОС НОО, ООО, СОО и тарифно-квалификационными характеристиками и профессиональным стандартом	Выполнено
	6. Разработка и утверждение плана-графика введения ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	7. Определение списка учебников и учебных пособий, используемых в образовательной деятельности в соответствии со ФГОС НОО, ООО, СОО	Определено
	8. Разработка локальных актов, устанавливающих требования к различным объектам инфраструктуры образовательной организации с учетом требований к минимальной оснащенности учебной деятельности	Выполнено
	9. Разработка: — образовательных программ (индивидуальных и др.); — учебного плана; — рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин, модулей; — годового календарного учебного графика; — положений о внеурочной деятельности обучающихся; — положения об организации текущей и итоговой оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы; — положения об организации домашней работы обучающихся.	Выполнено  Ежегодно Выполнено  Ежегодно Выполнено
II. Финансовое	1. Определение объема расходов, необходимых для	Выполнено

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки реализации
обеспечение введения ФГОС НОО, ООО, СОО	реализации ООП и достижения планируемых результатов	
	2. Корректировка локальных актов (внесение изменений в них), регламентирующих установление заработной платы работников образовательной организации, в том числе стимулирующих надбавок и доплат, порядка и размеров премирования	Выполнено
	3. Заключение дополнительных соглашений к трудовому договору с педагогическими работниками	Выполнено
III. Организационное обеспечение введения ФГОС НОО, ООО, СОО	1. Обеспечение координации взаимодействия участников образовательных отношений по организации введения ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	2. Разработка и реализация моделей взаимодействия общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования, обеспечивающих организацию внеурочной деятельности	Выполнено
	3. Разработка и реализация системы мониторинга образовательных потребностей обучающихся и родителей по использованию часов вариативной части учебного плана и внеурочной деятельности	Выполнено
	4. Привлечение органов государственного управления образовательной организацией к проектированию основной образовательной программы начального общего образования	Выполнено
IV. Кадровое обеспечение введения	1. Анализ кадрового обеспечения введения и реализации ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнен

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки реализации
ФГОС НОО, ООО, СОО	2. Создание (корректировка) плана-графика повышения квалификации педагогических и руководящих работников образовательной организации в связи с введением ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	3. Разработка (корректировка) плана научно-методической работы (внутришкольного повышения квалификации) с ориентацией на проблемы введения ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
V. Информационное обеспечение введения ФГОС НОО, ООО, СОО	1. Размещение на сайте образовательной организации информационных материалов о введении ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	2. Широкое информирование родительской общественности о введении и реализации ФГОС НОО, ООО, СОО и порядке перехода на них	Выполнено
	3. Организация изучения общественного мнения по вопросам введения и реализации ФГОС НОО, ООО, СОО и внесения дополнений в содержание ООП	Выполнено
	4. Обеспечение публичной отчетности образовательной организации о ходе и результатах введения и реализации ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
VI. Материально-техническое обеспечение введения ФГОС НОО, ООО, СОО	1. Анализ материально-технического обеспечения введения и реализации ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнен
	2. Обеспечение соответствия материально-технической базы образовательной организации требованиям ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	3. Обеспечение соответствия санитарно-гигиенических условий требованиям ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	4. Обеспечение соответствия условий реализации ООП противопожарным нормам, нормам охраны труда работников образовательной организации	Выполнено

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки реализации
	5. Обеспечение соответствия информационно-образовательной среды требованиям ФГОС НОО, ООО, СОО	Выполнено
	6. Обеспечение укомплектованности библиотечно-информационного центра печатными и электронными образовательными ресурсами	Ежегодно
	7. Наличие доступа образовательной организации к электронным образовательным ресурсам (ЭОР), размещенным в федеральных, региональных и иных базах данных	Выполнено
	8. Обеспечение контролируемого доступа участников образовательных отношений к информационным образовательным ресурсам в Интернете	Выполнено

**Программно-методическое обеспечение, используемое  
в МБОУ Карабашской средней общеобразовательной школы №2  
на 2023-2024 учебный год  
Начальное общее образование (1-4 классы)**

№ пп	Учебные предметы, классы	Авторы, название учебника	Издательство	Год издания	ФП (приказ МО и Н РФ № от _____ г. № позиции)
<b>1</b>	Русский язык				
	1	Канакина В.П. Русский язык.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	1	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г. Русский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Канакина В.П. Русский язык.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Канакина В.П. Русский язык.	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.1.1.1.4
	4	Канакина В.П. Русский язык	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.1.1.1.5
<b>2</b>	Литературное чтение				

	1	Кирюшкина В.А., Виноградова Л.А. и др. Азбука	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Горецкий В.Г., Голованова М.Г., Виноградская Л.А. Литературное чтение	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.Г, Виноградская Л.А., Литературное чтение	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.1.2.2.3
	4	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.Г, Виноградская Л.А. Литературное чтение	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.1.2.2.4
<b>3</b>	<b>Математика</b>				
	1	Моро М. И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И, Степанова С.В. Математика.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Моро М. И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И, Степанова С.В. Математика.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Моро М. И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Волкова С.И, Степанова С.В. Математика	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.3.1.8.3
	4	Моро М. И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. Волкова С.И, Степанова С.В. Математика	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.1.3.1.8.4
<b>4</b>	<b>Окружающий мир</b>				
	1	Плешаков А.А. Окружающий мир	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Плешаков А. А. Окружающий мир	Просвещение	2016	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.4.1.3.2
	3	Плешаков А.А. Окружающий мир	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.4.1.3.3
	4	Плешаков А.А. Окружающий мир.	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.1.4.1.3.4
<b>5</b>	<b>Английский язык</b>				
	2	Быкова Н.И. Английский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Быкова Н.И.	Просвещение	2015	Пр.345



		Английский язык			от 28.12.2018 1.1.2.1.5.2
	4	Быкова Н.И. Английский язык	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.1.2.1.5.1
<b>6</b>	Родной язык и (или) государствен ный язык Республики Татарстан				
	1	Хайдарова Р.З., Галеева Н.Г. Татарский язык.	Татармультфильм	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	1	Харисов Ф.Ф., Харисова Ч.М. Татарский язык	Магариф-вакыт	2012	Пр.345 от 28.12.2018
	2	Хайдарова Р.З., Галеева Н.Г. Татарский язык.	Татармультфильм	2017	Пр.345 от 28.12.2018
	2	Харисов Ф.Ф., Харисова Ч.М. Татарский язык	Магариф-вакыт	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	3	Хайдарова Р.З. и др. Татарский язык.	Татармультфильм	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	3	Харисов Ф.Ф., Харисова Ч.М. Татарский язык	Магариф-вакыт	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	4	Хайдарова Р.З. и др. Татарский язык.	Татармультфильм	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	4	Харисов Ф.Ф., Харисова Ч.М. Татарский язык	Магариф-вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
<b>7</b>	Родной русский язык Литературное чтение на родном русском языке				
	1	О.М.Александрова, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 1 класс.	Просвещение	2022	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	О.М.Александрова, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 2 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №2.2.1.1.1.22.2
	3	О.М.Александрова, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 3 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №2.2.1.1.1.22.3
	4	О.М.Александрова, Л.А.Вербицкая и др.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г.

		Русский родной язык. 4 класс.			№2.2.1.1.1.22.4
<b>8</b>	Литературное чтение на родном языке				
	1	Хайдарова Р.З. Галеева Н.Г. Татарский язык	Татармультфильм	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	1	Гарифуллина Ф.Ш., Мияссарова И.Х. Алифба (Азбука)	Магариф- Вакыт	2012	Пр.345 от 28.12.2018 3.1.1.1.9.1
	1	Гарифуллина Ф.Ш., Мияссарова И.Х. Литературное чтение	Магариф- Вакыт	2012	Пр.345 от 28.12.2018
	2	Хайдарова Р.З., Галеева Н.Г. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр.345 от 28.12.2018 3.1.1.1.13.2
	2	Гарифуллина Ф.Ш., Мияссарова И.Х. Литературное чтение	Магариф- Вакыт	2017	Пр.345 от 28.12.2018
	3	Хайдарова Р.З., Галеева Н.Г. Татарский язык	Татармультфильм	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	3	Гарифуллина Ф.Ш., Мияссарова И.Х. Литературное чтение	Магариф-Вакыт	2013	Пр.345 от 28.12.2018
	4	Хайдарова Р.З. Галеева Н.Г. Татарский язык	Татармультфильм	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	4	Гарифуллина Ф.Ш., Мияссарова И.Х. Литературное чтение	Магариф- Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
<b>9</b>	Основы религиозных культур и светской этики				
	4	Студеникин М.Т. Основы светской этики	Русское слово	2012	Пр. 2885 от 27.12.2011 № 347
<b>10</b>	Музыка				
	1	Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	4	Усачева В.О., Школяр Л.В. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>11</b>	Изобразительное искусство				

	1	Неменская Л.А./ Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Коротеева Е.И./Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Горяева Н.А./Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	4	Неменская Л.А./ Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>12</b>	Технология				
	1	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	4	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>13</b>	Физическая культура				
	1	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	2	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	3	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	4	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>14</b>	Информатика				
	2	Матвеева Н.В., Челак Е.Н., Конопатова Н.К. Информатика	Москва. Бином. Лаборатория знаний.	2012	Пр.345 от 28.12.2018 1.1.8.1.3.5
	3	Матвеева Н.В., Челак Е.Н., Конопатова Н.К. Информатика	Москва. Бином. Лаборатория знаний.	2012	Пр.345 от 28.12.2018 1.1.8.1.3.5
<b>15</b>	Финансовая грамотность				

	2	Финансовая грамотность: материалы для учащихся.	ВАКО	2020	Пр.345 от 28.12.2018 1.1.8.1.3.8
	3	Финансовая грамотность: материалы для учащихся.	ВАКО	2020	Пр.345 от 28.12.2018 1.1.8.1.3.8
	4	Финансовая грамотность: материалы для учащихся.	ВАКО	2020	Пр.345 от 28.12.2018 1.1.8.1.3.8

**Программно-методическое обеспечение, используемое  
в МБОУ Карабашской средней общеобразовательной школы №2  
на 2023-2024 учебный год  
Основное общее образование (5-9 классы)**

№ пп	Учебные предметы, классы	Авторы, название учебника	Издательство	Год издания	ФП (приказ МО и Н РФ № от _____ г. № позиции)
<b>1</b>	Русский язык				
	5	Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.2
	6	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. Русский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.2
	7	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. Русский язык	Просвещение	2017	Пр. № 632от 22.1.2019 №1.2.1.1.3.3
	8	Тростенцова Л.А. Русский язык.	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.1.3.4
	9	Бархударов С.Г. Русский язык.	Просвещение	2019	Пр. 345 от28.12.2018 1.2.1.1.3.5
<b>2</b>	Литература				
	5	Коровина В.Я. Литература.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.2
	6	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Полухина В.П., Коровин В.И Литература	Просвещение	2016	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.2.2.2
	7	Коровина В.Я., В.П.Журавлев Литература.	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.2.2.3
	8	Коровин В.И., Коровина В. Я., Журавлев В.П. Литература.	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.2.2.4
	9	Коровина В.Я.,	Просвещение	2019	Пр. № 632 от 22.1.2019

		В.П.Журавлев Литература			№1.2.1.2.2.5
<b>3</b>	Математика				
	5	Виленкин Н.Я. Математика.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.2
	6	Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и др.Математика	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.3
<b>4</b>	Алгебра				
	7	Макарычев Ю.Н. Алгебра.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.4.2.4.1
	8	Макарычев Ю.Н. Алгебра.	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.4.2.4.2
	9	Макарычев Ю.Н. Алгебра.	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.4.2.4.3
	7-9	Математика «Вероятность и статистика»	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.2
<b>5</b>	Геометрия				
	7	Атанасян Л. С, Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7-9	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018
	8	Атанасян Л. С, Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7-9	Просвещение	2019	Пр. № 632 от 22.1.2019 № 1.2.4.3.1.1
	9	Атанасян Л. С, Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7-9	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.20122 № 1.1.1.1.1.2
<b>6</b>	Физика				
	7	Перышкин А.В. Физика	Дрофа	2017	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.5.1.7.1
	8	Перышкин А.В. Физика.	Дрофа	2018	Пр.345 от 28.12.2018 № 1.2.5.1.7.2
	9	Перышкин А.В. Физика.	Дрофа	2019	пр. 379 от 09.12.2009 № 650
<b>7</b>	Химия				
	8	Габриелян О.С. Химия	Дрофа	2018	Пр.345 от 28.12.2018 № 1.2.4.3.1.2
	9	Габриелян О.С. Химия	Дрофа	2019	Пр.345от 28.12.2018 № 1.2.4.3.1.3
<b>8</b>	География				
	5-6	Алексеев А.И.	Просвещение	2022	Пр.№ 253 от 31.03 2014

		Начальный курс			1.2.2.4.2.2.
	7	Алексеев А.И. География	Просвещение	2021	Пр.345 от 28.12.2018
	8	Дронов В.П., Савельева Л.Е. География	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018
	9	Алексеев А.И. География.	Просвещение	2019	Пр.345от 28.12.2018 1.2.3.4.1.4
<b>9</b>	Биология				
	5	Пасечник В.В.	Просвещение	2022	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.5.1
	6	Сонина В.И, Сонин Н.И. Биология. Живой организм	Дрофа	2016	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.5.2
	7	Сонин Н.И. Биология.	Дрофа	2017	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.5.3
	8	Сонин Н.И. Биология.	Дрофа	2018	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.9.4
	9	Захаров В.Б. Биология.	Дрофа	2019	пр. 253 от 31.03 2014 № 1.2.4.2.5.5.
<b>10</b>	История				
	История России				
	6	Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России.	Просвещение	2016	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.3.1.2.1
	7	Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России.	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 № 1.2.3.1.2.2
	8	Арсентьев Н.М., Данилов А.А.История России	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.3.1.2.3
	9	Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России.	Просвещение	2019	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.3.1.2.4
	Всеобщая история				
	5	Вигасин А.А., Годер Г.И., Свенцицкая И.С. История Древнего мира.	Просвещение	2022	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	Агибалова Е.В. История средних веков	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.2
	7	Юдовская А.Я. Всеобщая история.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.3

	8	Юдовская А.Я. Всеобщая история.	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.4
	9	Юдовская А.Я.Всеобщая история	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.5
<b>11</b>	Обществознан ие				
	6	Боголюбов Л.Н. Обществознание.	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.1
	7	Боголюбов Л.Н. Обществознание.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.2
	8	Боголюбов Л.Н. Обществознание.	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.3
	9	Боголюбов Л.Н. Обществознание	Просвещение	2019	Пр.345 от28.12.20181. 2.3.3.1.4
<b>12</b>	Английский язык				
	5	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.2
	7	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.3
	8	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.4
	9	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.5
<b>13</b>	Родной язык				
	5	Хайдарова Р.З., Назипова З.Р. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.1.
	5	Харисов Ф.Ф., Харисова Ч.М. Татарский язык	ТКИ	2015	Пр.345 от 28.12.2018
	6	Максимов Н.В., Хамидуллина М.З. Татарский язык	ТКИ	2015	пр. №699 от 09.06.2016
	6	Хайдарова Р.З., Назипова З.Р. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр. 576 от 08.06.2015 №3.2.1.1.2.2.
	7	Гарипова В.А., Айдарова С.Х., Набиуллина Т.Г. Татарский язык	ТКИ	2015	Пр. №699 от 09.06.2016

	7	Хайдарова Р.З., Назипова З.Р. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.2.3.
	8	Хайдарова Р.З. Татарский язык	Магариф	2008	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.2.4.
	9	Хайдарова Р.З Татарский язык	Магариф	2009	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.2.5.
<b>14</b>	Родной русский язык Родная русская литература				
	5	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 5 класс.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 6 класс.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	7	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 7 класс.	Просвещение	2020	пр №254 от 20.05.2020г 2.2.2.1.1.12.3
	8	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 8 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г 3.2.1.1.12.4
	9	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 9 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. 2.2.2.1.1.12.5
<b>15</b>	Родная литература				
	5	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф - Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	5	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература	Магариф-Вакыт	2014	пр. №699 от 09.06.2016
	6	Мотигуллина А.Р. Татарская литература	Магариф - Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	6	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература	Магариф-Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	7	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф- Вакыт	2014	Пр. №699 от 09.06.2016
	8	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф- Вакыт	2016	Пр. №699 от 09.06.2016
	8	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература	Магариф- Вакыт	2015	Пр. №699 от 09.06.2016



	9	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф	2016	Пр. №699 от 09.06.2016
	9	Татар эдэбияты Татарская литература ХасановаФ.Ф.	Магариф	2016	Пр. №699 от 09.06.2016
<b>16</b>	Информатика				
	5	Босова Л.Л. Информатика	Бином. Лаборатория знаний	2019	Пр. 822 от 23.12.2009 № 589
	7	Босова Л.Л. Информатика	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	8	Босова Л.Л. Информатика	Бином. Лаборатория знаний	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.4.4.1.2
	9	Босова Л.Л. Информатика	Бином. Лаборатория знаний	2019	Пр. 822 от 23.12.2009 № 589
<b>17</b>	Основы безопасности жизнедеятель ности				
	8	Смирнов А.Т., Хренников Б.О. ОБЖ	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018
	9	Смирнов А.Т., Хренников Б.О. ОБЖ	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018
<b>18</b>	Основы религиозных культур и светской этики				
	5	Студеникин М.Т. Основы светской этики	Русское слово	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>19</b>	Музыка				
	5	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	7	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2

	8	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	9	Сергеева Г.П., Кашекова И.Э., Критская Е. Д. Музыка	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.2.1.5
<b>20</b>	Изобразительное искусство				
	5	Горяева Н.А./Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	Неменская Л.А./ Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	7	Питерских А.С., Гуров Г.Е./Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	8	Питерских А.С. Изобразительное искусство	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>21</b>	Технология				
	5	Тищенко А.Т. Технология. Глозман Е.С., Кожина О.А. и др.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	5	Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома	Вентана-Граф	2015	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.1
	6	Тищенко А.Т. Технология. Глозман Е.С., Кожина О.А. и др.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома	Вентана-Граф	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.4
	7	Глозман Е.С., Кожина О.А. и др. Технология.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	7	Синица Н.В. Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома.	Вентана-Граф	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.5
	8-9	Глозман Е.С., Кожина О.А. Технология	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2

<b>22</b>	Физическая культура				
	5	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6-7	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	8-9	Матвеев А.П. Физическая культура	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>23</b>	Финансовая грамотность				
	5	Липсиц И. В., Вигдорчик Е.А. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.7
	6	Липсиц И. В., Вигдорчик Е.А. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.7
	7	Липсиц И. В., Вигдорчик Е.А. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.7
	8	Липсиц И. В., Рязанова О.И. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.7
	9	Липсиц И. В., Рязанова О.И. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.7

**Программно-методическое обеспечение, используемое  
в МБОУ Карабашской средней общеобразовательной школы №2  
на 2023-2024 учебный год  
Основное общее образование (5-9 классы)**

<b>№ пп</b>	<b>Учебные предметы, классы</b>	<b>Авторы, название учебника</b>	<b>Издательство</b>	<b>Год издания</b>	<b>ФП (приказ МО и Н РФ № от _____ г. № позиции)</b>
<b>1</b>	<b>Русский язык</b>				
	5	Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.2
	6	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. Русский язык	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.2
	7	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. Русский язык	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.1.3.3
	8	Тростенцова Л.А. Русский язык.	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.1.3.4
	9	Бархударов С.Г. Русский язык.	Просвещение	2019	Пр. 345 от 28.12.2018 1.2.1.1.3.5
<b>2</b>	<b>Литература</b>				
	5	Коровина В.Я. Литература.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.2
	6	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Полухина В.П., Коровин В.И Литература	Просвещение	2016	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.2.2.2
	7	Коровина В.Я., В.П.Журавлев Литература.	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.2.2.3
	8	Коровин В.И., Коровина	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019

		В. Я., Журавлев В.П. Литература.			№1.2.1.2.2.4
	9	Коровина В.Я., В.П.Журавлев Литература	Просвещение	2019	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.1.2.2.5
<b>3</b>	Математика				
	5	Виленкин Н.Я. Математика.	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	6	Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и др Математика	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>4</b>	Алгебра				
	7	Макарычев Ю.Н. Алгебра.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.4.2.4.1
	8	Макарычев Ю.Н. Алгебра.	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.4.2.4.2
	9	Макарычев Ю.Н. Алгебра.	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.4.2.4.3
	7-9	Математика «Вероятность и статистика»	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
<b>5</b>	Геометрия				
	7	Атанасян Л. С, Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7-9	Просвещение	2015	Пр.345 от 28.12.2018
	8	Атанасян Л. С, Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7-9	Просвещение	2015	Пр. № 632 от 22.1.2019 № 1.2.4.3.1.1
	9	Атанасян Л. С, Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия 7-9	Просвещение	2015	Пр. № 632 от 22.1.2019 № 1.2.4.3.1.1
<b>6</b>	Физика				
	7	Перышкин А.В. Физика	Просвещение	2023	Пр. № 858 от 21.09.2022 №1.1.1.1.1.2
	8	Перышкин А.В. Физика.	Дрофа	2018	Пр.345 от 28.12.2018 № 1.2.5.1.7.2
	9	Перышкин А.В. Физика.	Дрофа	2019	пр. 379 от 09.12.2009 № 650
<b>7</b>	Химия				

	8	Габриелян О.С. Химия	Дрофа	2018	Пр.345 от 28.12.2018 № 1.2.4.3.1.2
	9	Габриелян О.С. Химия	Дрофа	2019	Пр.345от 28.12.2018 № 1.2.4.3.1.3
<b>8</b>	География				
	5-6	Алексеев А.И. География. Начальный курс	Просвещение	2022	Пр.№ 253 от 31.03 2014 1.2.2.4.2.2.
	7	Алексеев А.И. География.	Просвещение	2021	Пр.345 от 28.12.2018
	8	Дронов В.П., Савельева Л.Е. География	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018
	9	Алексеев А.И. География.	Просвещение	2019	Пр.345от 28.12.2018 1.2.3.4.1.4
<b>9</b>	Биология				
	5	Пасечник В.В.. Биология.	Просвещение	2022	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.5.1
	6	Сонина В.И, Сонин Н.И. Биология. Живой организм	Дрофа	2016	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.5.2
	7	Сонин Н.И. Биология.	Дрофа	2017	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.5.3
	8	Сонин Н.И. Биология.	Дрофа	2018	Пр.345 от 28.12.2018 №1.2.4.2.9.4
	9	Захаров В.Б. Биология.	Дрофа	2019	пр. 253 от 31.03 2014 № 1.2.4.2.5.5.
<b>10</b>	История				
	История России				
	6	Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России.	Просвещение	2016	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.3.1.2.1
	7	Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России.	Просвещение	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 № 1.2.3.1.2.2
	8	Арсентьев Н.М., Данилов А.А.История России	Просвещение	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.3.1.2.3
	9	Арсентьев Н.М., Данилов А.А. История России.	Просвещение	2019	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.3.1.2.4
	Всеобщая история				
	5	Вигасин А.А., Годер Г.И., Свенцицкая И.С.	Просвещение	2015	Пр.345 от 28.12.2018

		История Древнего мира.			1.2.3.2.1.1
	6	Агибалова Е.В. История средних веков	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.2
	7	Юдовская А.Я. Всеобщая история.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.3
	8	Юдовская А.Я. Всеобщая история.	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.4
	9	Юдовская А.Я. Всеобщая история	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.2.1.5
<b>11</b>	Обществознание				
	6	Боголюбов Л.Н. Обществознание.	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.1
	7	Боголюбов Л.Н. Обществознание.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.2
	8	Боголюбов Л.Н. Обществознание.	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.3
	9	Боголюбов Л.Н. Обществознание	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.3.3.1.4
<b>12</b>	Английский язык				
	5	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2015	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.1
	6	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.2
	7	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.3
	8	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.4
	9	Ваулина Ю.Е. Английский язык	Просвещение	2019	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.2.1.4.5
<b>13</b>	Родной язык				
	5	Хайдарова Р.З., Назипова З.Р. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.1.
	5	Харисов Ф.Ф., Харисова Ч.М. Татарский язык	ТКИ	2015	Пр.345 от 28.12.2018

	6	Максимов Н.В., Хамидуллина М.З. Татарский язык	ТКИ	2015	пр. №699 от 09.06.2016
	6	Хайдарова Р.З., Назипова З.Р. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр. 576 от 08.06.2015 №3.2.1.1.2.2.
	7	Гарипова В.А., Айдарова С.Х., Набиуллина Т.Г. Татарский язык	ТКИ	2015	Пр. №699 от 09.06.2016
	7	Хайдарова Р.З., Назипова З.Р. Татарский язык	Татармультфильм	2017	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.2.3.
	8	Хайдарова Р.З. Татарский язык	Магариф	2008	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.2.4.
	9	Хайдарова Р.З Татарский язык .	Магариф	2009	Пр. 576 от 08.06.2015 № 3.2.1.1.2.5.
<b>14</b>	Родной русский язык Родная русская литература				
	5	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 5 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №2.2.2.1.1.12.1
	6	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 6 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. № 2.2.2.1.1.12.2
	7	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 7 класс.	Просвещение	2020	пр №254 от 20.05.2020г 2.2.2.1.1.12.3
	8	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 8 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г 3.2.1.1.12.4
	9	О.М.Александрова, О.В. Загоровская, Л.А.Вербицкая и др. Русский родной язык. 9 класс.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. 2.2.2.1.1.12.5
<b>15</b>	Родная литература				
	5	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф – Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	5	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература	Магариф-Вакыт	2014	пр. №699 от 09.06.2016



	6	Мотигуллина А.Р. Татарская литература	Магариф – Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	6	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература	Магариф-Вакыт	2014	Пр.345 от 28.12.2018
	7	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф- Вакыт	2014	Пр. №699 от 09.06.2016
	8	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф- Вакыт	2016	Пр. №699 от 09.06.2016
	8	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература	Магариф- Вакыт	2015	Пр. №699 от 09.06.2016
	9	Мотыйгуллина А.Р. Татарская литература	Магариф	2016	Пр. №699 от 09.06.2016
	9	Татар эдэбияты Татарская литература ХасановаФ.Ф.	Магариф	2016	Пр. №699 от 09.06.2016
<b>16</b>	Информатика				
	7	Босова Л.Л. Информатика	Бином. Лаборатория знаний	2017	Пр. № 632 от 22.1.2019 № 1.2.4.4.1.1
	8	Босова Л.Л. Информатика	Бином. Лаборатория знаний	2018	Пр. № 632 от 22.1.2019 №1.2.4.4.1.2
	9	Босова Л.Л. Информатика	Бином. Лаборатория знаний	2019	Пр. 822 от 23.12.2009 № 589
<b>17</b>	Основы безопасности жизнедеятель ности				
	8	Смирнов А.Т., Хренников Б.О. ОБЖ	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018
	9	Смирнов А.Т., Хренников Б.О. ОБЖ	Просвещение	2018	Пр.345 от 28.12.2018
<b>18</b>	Основы религиозных культур и светской этики				
	5	Студеникин М.Т. Основы светской этики	Русское слово	2015	Пр.2885 от 27.12.2011 №348
<b>19</b>	Музыка				
	5	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.2.1.1
	6	Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.2.1.2
	7	Сергеева Г.П., Критская	Просвещение	2014	Пр.345 от 28.12.2018

		Е.Д. Музыка			1.2.6.2.1.3
	8	Сергеева Г.П., Кашекова И.Э., Критская Е.Д. Музыка	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.2.1.4
	9	Сергеева Г.П.,Кашекова И.Э., Критская Е. Д. Музыка	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.2.1.5
<b>20</b>	Изобразительное искусство				
	5	Горяева Н.А./Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2012	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.1.1.1
	6	Неменская Л.А./ Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2014	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.6.1.1.2
	7	Питерских А.С., Гуров Г.Е./Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство	Просвещение	2014	Пр. 2885 от 27.12.2011 № 1114
<b>21</b>	Технология				
	5	Тищенко А.Т. Технология. Индустриальные технологии	Вентана-Граф	2015	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.1
	5	Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома	Вентана-Граф	2015	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.1
	6	Тищенко А.Т. Технология. Индустриальные технологии	Вентана-Граф	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.2
	6	Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома	Вентана-Граф	2016	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.4
	7	Тищенко А.Т. Технология. Индустриальные технологии	Вентана-Граф	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.5
	7	Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома	Вентана-Граф	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.5
	8	Гончаров Б.А., Елисеева Е.В. Технология	Вентана-Граф	2010	Пр.345 от 28.12.2018
<b>22</b>	Физическая культура				
	5	Виленский М.Я. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.1

	6	Виленский М.Я. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.1
	7	Виленский М.Я. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.1
	8	Лях В.И. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.2
	9	Лях В.И. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.8.1.1.2
23	8	Ботвинников А.Д., Виноградов В.Н., Вышнепольский И.С. Черчение, 7-8 класс	Просвещение	2020	Пр.345 от 28.12.2018 1.2.7.1.3.11

**Программно-методическое обеспечение, используемое  
в МБОУ Карабашской средней общеобразовательной школы №2  
на 2022-2023 учебный год  
Среднее общее образование (10-11 классы)**

<b>№ пп</b>	<b>Учебные предметы, классы</b>	<b>Авторы, название учебника</b>	<b>Издательство</b>	<b>Год издания</b>	<b>ФП (приказ МО и Н РФ № от _____ г. № позиции)</b>
<b>1</b>	<b>Русский язык</b>				
	10-11	Гольцова Н.Г. Русский язык.10-11 кл. Базовый уровень. В 2-х частях. Ч.1, 2	Русское слово	2020	пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.1.1.2.1
	10-11	Гольцова Н.Г. Русский язык.10-11 кл. Базовый уровень. В 2-х частях. Ч.1, 2	Русское слово	2021	пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.1.1.2.1
<b>2</b>	<b>Литература</b>				
	10	Зинин С.А. Литература. 10 кл. Базовый и углубленный уровни. В 2-х частях.	Русское слово	2020	пр №254 от 20.05.2020г. № 1.1.3.1.2.1.1
	11	Зинин С.А., Чалмаев В.А., Литература.	Русское слово	2021	Пр.№254 От 20 05. 2020 1.1.3.1.2.1.2
<b>3</b>	<b>Алгебра</b>				
	10	Никольский С.М. Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. 10 класс. Базовый и углубленный уровни.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. № 1.1.3.4.1.2.1
	11	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.1.3.4.1.11.2

		математического анализа Никольский С.М.,			
<b>4</b>	Геометрия				
	10-11	Атанасян Л.С. И др. Геометрия 10-11 классы. Базовый и профильный уровни.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.4.1.2.1.
	10-11	Атанасян Л.С. И др. Геометрия 10-11 классы. Базовый и профильный уровни.	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.4.1.2.1.
<b>5</b>	Физика				
	10	Мякишев Г.Я. Физика. Механика. 10 класс. (базовый и углубленный уровни).	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. № 1.1.3.5.1.7.1
	11	Физика Мякишев ГЛ., Буховцев Б.Б.,	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.1.3.5.1.7.2
<b>6</b>	Астрономия				
	11	Чаругин В.М. Астрономия.	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018
<b>7</b>	Химия				
	10	Рудзитис Г.Е. Химия. 10 класс. Базовый уровень	Просвещение	2020	пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.5.3.5.1
	11	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Просвещение	2021	пр №254 от 20.05.2020г 1.1.3.5.3.5.2
<b>8</b>	География				
	10-11	Максаковский В.Г. География 10-11 классы. Базовый уровень.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.3.2.7.1
<b>9</b>	Биология				
	10	Пасечник В.В., Каменский А.А. и др. Биология. 10 класс. Базовый уровень	Просвещение	2020	пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.5.4.10.1
	11	Биология Пасечник В.В., Каменский А.А.,	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.1.3.5.4.5.2
<b>10</b>	История				
	История России				
	10	Горин М.М., Данилов А.А. История России 10	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г

		класс. В 3-х частях.			№ 1.1.3.3.1.2.1
	11	История России. В 2х частях. Торкунов А.В.	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. 1.3.3.1.2.2
	Всеобщая история				
	10	Волобуев О.В. Всеобщая история с др.времен до конца XIX века. 10 кл. Баз.ур.	Дрофа	2020	пр №254 от 20.05.2020г. 1.1.3.3.1.10.1
	11	История. Всеобщая история. Новейшая история. 11 класс. Сороко-Цюпа О.С.	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. 1.1.3.3.1.19.2
	11	Всеобщая история Волобуев О.В., Пономарев М.В., Рогожкин В.А.	ООО "ДРОФА"	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. 1.3.3.1.2.2
<b>11</b>	Обществознание				
	10	Котова О.А. Обществознание. 10 класс. Базовый уровень.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.3.5.2.1
	11	Обществознание. Котова О.А., Лискова Т.Е.	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. 1.1.3.3.5.2.2
<b>12</b>	Право				
	10-11	Никитин А.Ф., Никитина Т.И. Право. 10-11 кл.	Дрофа	2020	пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.3.3.6.1
	10-11	Никитин А.Ф., Никитина Т.И. Право. 10-11 кл.	Дрофа	2021	пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.3.3.6.1
<b>13</b>	Экономика				
	10-11	Экономика (Основы экономической теории). 10-11 кл. В 2-х книгах. Под редакцией Иванова С.И. Линькова А.Я.	ВИТА-ПРЕСС	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. № 1.1.3.3.3.6.1
	10-11	Экономика (Основы экономической теории). 10-11 кл. В 2-х книгах. Под редакцией Иванова С.И. Линькова А.Я.	ВИТА-ПРЕСС	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. № 1.1.3.3.3.6.1
<b>14</b>	Английский язык				
	10	Афанасьева О.В., Михеева И.В.	Просвещение	2020	Пр №254 от 20.05.2020г.

		Английский язык. 10 класс.			№1.1.3.2.1.2.1
	11	Английский язык Афанасьева О.В., Дули Д.	Просвещение	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.1.3.2.1.2.2
<b>15</b>	Родной язык				
	10	Хайдарова Р.З. Татарский язык.	Магариф	2010	Пр. №699 от 09.06.2016
	11	Татар теле Татарский язык ХасановаФ.Ф., Сафиуллина Г.М.,	Магариф	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.2.3.1.1.2.1
<b>16</b>	Родной русский язык				
	10	Горшков А.И Русская словесность.	Просвещение	2010	пр.632 от 22.11.2019
	10	Сборник задач и упражнений Русская словесность. От слова к словесности.	Просвещение	2010	пр.632 от 22.11.2019
	11	Горшков А.И Русская словесность.	Просвещение	2010	пр.632 от 22.11.2019
	11	Сборник задач и упражнений Русская словесность. От слова к словесности.	Просвещение	2010	пр.632 от 22.11.2019
<b>17</b>	Родная литература				
	10	Татар эдэбияты Татарская литература ХасановаФ.Ф.	Магариф	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.2.3.1.2.3.1
	11	Татар эдэбияты Татарская литература Сагдиева Р.К.	Магариф	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.2.3.1.1.4.2
<b>18</b>	Родная русская литература				
	10	Е. А. Зинина Основы поэтики: теория и практика анализа художественного текста	Дрофа	2010	пр. №699 от 09.06.2016
	11	Е. А. Зинина Основы поэтики: теория и практика анализа художественного текста	Дрофа	2010	пр. №699 от 09.06.2016
<b>19</b>	Информатика				

	10	Информатика (базовый и углубленный уровни) (в 2-х частях). 10 класс. Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"	2020	Пр №254 от 20.05.2020г №1.1.3.4.2.5.2
	11	Информатика ((базовый и углубленный уровни) в 2 частях) Поляков К.Ю., Еремин Е.А.	ООО "БИНОМ. Лаборатория знаний"	2021	Пр №254 от 20.05.2020г 1.1.3.4.2.5.2
<b>20</b>	Основы безопасности жизнедеятельности				
	10-11	Ким С.В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы.	Вентана-Граф	2020	Пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.6.3.1.1
	10-11	Ким С.В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы.	Вентана-Граф	2021	Пр №254 от 20.05.2020г. №1.1.3.6.3.1.1
<b>21</b>	Физическая культура				
	10	Лях В.И. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.3.6.1.2.1
	11	Лях В.И. Физическая культура	Просвещение	2017	Пр.345 от 28.12.2018 1.3.6.1.2.1
<b>22</b>	Финансовая грамотность				
	10	Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д. Ю. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.3.6.1.2.9
	11	Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д. Ю. Финансовая грамотность	ВАКО	2018	Пр.345 от 28.12.2018 1.3.6.1.2.9