



Утверждаю
 Директор МБОУ СОШ №46
 С.Н.Молоткурова
 _____ г.

**Перспективный план пополнения материально-технической базы
 МБОУ СОШ №46
 2021-2025 г.**

№	Наименование оборудования и пособий	Количество	Место размещения	Сроки приобретения	Сумма (руб.)
Начальное общее образование					
1	<p>Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие тематике, данной в стандарте обучения для всех параллелей начальной школы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Учебно-методический комплект «Начальная школа. Уроки и медиатеки Кирилла и Мефодия» - Электронный тренажер для индивидуальной работы учащихся. - Повторение и контроль знаний русский язык 1-4 классы (электронное интерактивное приложение) <p>Обучение грамоте и чтению.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Хрестоматия по литературе. <ul style="list-style-type: none"> - Учебно-методический комплект «Начальная школа. Уроки и медиатеки Кирилла и Мефодия» - Уроки математики 1-4 классы электронное приложение. - Математика. Электронное приложение к учебнику. 1-4 классы <ul style="list-style-type: none"> - Учебно-методический комплект «Начальная школа. Уроки и медиатеки Кирилла и Мефодия» - Развивающая программа для учащихся «Природа и человек» - Мультимедийный компакт-диск «Природа России» - справочно-информационная система с аудиовизуальной и текстовой информацией. - Повторение и контроль знаний. Окружающий мир 1-4 классы. 	4 компл.	Для каждого кабинета	2021- 2022 учебный год	
2	Микроскоп (цифровой по возможности)	10 штук	на каждую парту для лабор. работ	2021-2022 учебный год	
3	Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения (комплект): весы рычажные, весы пружинные, наборы разновесов, камертоны, наушники, флюгер, компас, фильтры 5 видов,	4 штуки	4 кабинета начальных классов	2021-2022 учебный год	
4	Фотокамера цифровая	1 штук		2022-2023 учебный год	
5	Видеокамера цифровая со штативом	1 шт		2022-2023 учебный год	

6	Наборы ролевых игр, игрушек и конструкторов (по темам: Дом, Зоопарк, Ферма, Транспорт, Магазин, и др.) комплект	4 комплектов	Для каждого кабинета	2021-2022 учебный год	
Русский язык и литература					
1	Плакаты «Части речи», «Члены предложения»		кабинет русского языка и литературы	2021-2022 учебный год	
Математика					
1	Таблицы по математике для 5-6 классов (21 штука)	1 Компл.	кабинет математики	2021-2022 учебный год	
2	Таблицы по геометрии (16 штук)	1 компл	кабинет математики	2021-2022 учебный год	
3	Таблицы по алгебре для 7-9 классов (18 штук)	1 Компл.	кабинет математики	2021-2022 учебный год	
4	Таблицы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов (14 штук)	1 компл	кабинет математики	2021-2022 учебный год	
5	Доска магнитная с координатной сеткой	4 компл	кабинет математики	2023-2024 Уч. год	
6	Комплект стереометрических тел (раздаточный)	13 Компл.	кабинет математики	2022-2023 уч год	
7	Набор планиметрических фигур	2 штуки	кабинет математики	2022-2023 уч год	
Биология					
1	Модели: <ol style="list-style-type: none"> 1. Головной мозг в натуральную величину (разборная на 4 части) 2. Ветка вишни, цветка гороха (разборная) 3. Ротовая полость с зубами 4. Череп человека с раскрашенными костями. 	1 шт. по 1 шт.	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
2	Набор головного мозга хордовых животных из пяти моделей: рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц, млекопитающих.	1 комплект	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
3	Наборы микроэлементов по биологии: <ol style="list-style-type: none"> 1. Анатомии растений 2. Проводящей ткани растений 3. Анатомии животных 4. Плоских, круглых, кольчатых червей. 	5 штук 5 штук 5 штук 5 штук	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
4	Набор по анатомии, гистологии млекопитающих животных	1 штука	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
5	Набор микропрепаратов по общей биологии	1 штука	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
6	Тонометр	10 штук	кабинет биологии	2025 год	
7	Цифровой микроскоп или микрофотонасадка	2 штука	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
8	Эргометр	2 Компл.	кабинет биологии	2022-2023 уч год	
Химия					
1	Справочники по химии	1 комплект	Кабинет химии	2021-2022 учебный год	
2	Мультимедийные программы (обучающие, тренинговые, контролирующие) по всем разделам курса химии (12 дисков)	1 комплект	Кабинет химии	2021-2022 учебный год	
3	Наборы реактивов от №1 до №24	24 компл	Кабинет химии	2021-2022 учебный год	
География					

1	Карты мира	1 Компл.	кабинет географии	2022-2023 учебный год	
	Восточная Сибирь (комплексная карта)				
	Восточная Сибирь (физическая карта)				
2	Учебная геоинформационная система	1 штука	кабинет географии	2021-2022 учебный год	
3	Строение складок в земной коре и эволюция рельефа	1 комплект	кабинет географии	2022-2023 учебный год	
История и обществознание					
1	Справочные пособия (энциклопедии и энциклопедические словари, Словарь иностранных слов, Мифологический словарь, «История России в лицах» и т.п.)	1 компл екта	кабинет истории	2021-2022 учебный год	
2	Атлас по истории Древнего мира с комплектом контурных карт	15 компле ктов	кабинет истории	2021-2022 учебный год	
	Атлас по истории Средних веков с комплектом контурных карт				
	Атлас по Новой истории (XVI-XVIII вв.) с комплектом контурных карт				
	Атлас по Новой истории (XIX- начало XX в.) с комплектом контурных карт				
	Атлас по Новейшей и современной истории зарубежных стран с комплектом контурных карт				
	Атлас по истории России (с древнейших времен до кон. XV в.) с комплектом контурных карт				
	Атлас по истории России (XVI-XVIII вв.) с комплектом контурных карт				
	Атлас по истории России (XIX - начало XX вв.) с комплектом контурных карт				
	Атлас по Новейшей и современной истории России с комплектом контурных карт				
	Атлас по истории России				
Атлас по Всеобщей истории					
3	Справочные пособия (энциклопедии, словари по экономике, праву, социологии, философии, политологии, демографии, социальной психологии).	1 компле кта	кабинет истории	2021-2022 учебный год	
Физика					
1	Справочные пособия (физические энциклопедии, справочники по физике и технике) 10 штук	10 шт	Кабинет физики	2022-2023 уч год	
2	Дидактические материалы по физике. Сборники тестовых заданий по физике	2 компл	Кабинет физики	2022-2023 уч год	
3	Компьютерный измерительный блок с набором датчиков (температуры, давления, влажности, расстояния, ионизирующего излучения, магнитного поля), осциллографическая приставка; секундомер, согласованный с датчиками	1 компле кт	Кабинет физики	2022-2023 уч год	
4	Комплект ЕГЭ – лаборатория по механике	1 компл	Кабинет физики	2023-2024 учебный год	
5	Комплект ЕГЭ – лаборатория по молекулярной физике и термодинамике	1 Компл.	Кабинет физики	2023-2024 учебный год	
6	Комплект ЕГЭ – лаборатория по электродинамике	1 Компл.	Кабинет физики	2023-2024 учебный год	
Иностранные языки					
1	Приобретение новых учебно-наглядных пособий (карта Великобритании, мира (с	1 компл.	Кабинет инострannого языка	2022 год	

	англоговорящими странами)				
2	Наглядные пособия для НОО к УМК «Английский в фокусе»	3 компл.	Кабинет иностранного языка	2022 год	
3	Лингафонное оборудование (лингафонный кабинет)	1 компл.	Кабинет иностранного языка	2024 год	
4	Приобретение программного обеспечения для лингафонного кабинета	1 компл.	Кабинет иностранного языка	2024 год	
5	Смартборд	1 шт.	Кабинет иностранного языка	2024 год	
ИЗО					
1	Краски акварельные, гуашевые, офортная Валик для накатывания офортной краски, Тушь, Ручки с перьями, Бумага А3, А4, цветная Фломастеры, Восковые мелки, Пастель, Сангина Уголь, Кисти беличьи № 5, 10, 20, Кисти щетина № 3, 10, 13, Емкости для воды, Стеки (набор) Пластилин / глина, Клей Ножницы, Рамы для оформления работ, Подставки для природы		кабинет ИЗО	2021-2022 учебный год	
2	Муляжи фруктов (комплект)	1 компл.	кабинет ИЗО	2023-2024 учебный год	
3	Муляжи овощей (комплект)	1 компл.	кабинет ИЗО	2023-2024 учебный год	
4	Изделия декоративно-прикладного искусства и народных промыслов	1 компл.	кабинет ИЗО	2023-2024 учебный год	
5	Гипсовые геометрические тела	1 компл.	кабинет ИЗО	2023-2024 учебный год	
6	Гипсовые орнаменты	1 Компл.	кабинет ИЗО	2023-2024 учебный год	
7	Таблицы: Ведение в цветоведение. Основы цветоведения, цветовой круг. Последовательное рисование по темам и классам	1 компл. 1 компл.		2023-2024 учебный год	
ОБЖ					
1	Противогазы (ГП -7№2)	8 шт		2023-2024 учебный год	
2	Противогазы (ГП -7№3)	8 шт		2023-2024 учебный год	
3	Учебный автомат	4 шт.		2024 год	
4	Манекен для оказания первой помощи	1 шт.		2024 год	
Музыка					
1	Хрестоматии с нотным материалом	1 Компл.	Кабинет музыки	2022-2023 учебный год	
2	Приобретение периферийных устройств: сканер, принтер.		Кабинет музыки	2022-2023 учебный год	
3	Сборники песен и хоров	1 Компл.	Кабинет музыки	2022-2023 учебный год	
4	Книги о музыке и музыкантах. Научно-популярная литература по искусству	1 Компл.	Кабинет музыки	2022-2023 учебный год	
5	Электронные учебники	3 штуки	Кабинет музыки	2022-2023 учебный год	

6	Музыкальные инструменты: Флейты Маракасы Ложки Трещотки Бубны Треугольники	5 шт. 10 шт. 20 шт. 10 шт. 10 шт. 10 шт.	Кабинет музыки	2022-2023 учебный год	
7	Музыкальные инструменты для эстрадного вокала (усилители, микрофоны)	1 компле кт	Кабинет музыки	2023 год	
Физическая культура					
1	Брусья гимнастические	1 шт.	Спортивный зал	2022-2023 учебный год	
2	Тренажёры	5 шт	Спортивный зал	2022-2023 учебный год	
3	Постепенное обновление лыжной базы	20-30 пар лыж.	Спортивный зал	2022-2025 гг.	
Технология					
4	Ножовки по дереву	5 штук	Мастерская	2022-2023 учебный год	
5	Выжигатели	5 штук	Мастерская	2022-2023 учебный год	
6	Стусло	5 штук	Мастерская	2022-2023 учебный год	
7	Шуруповёрт	2штук	Мастерская	2022-2023 учебный год	
8	Электроинструмент	1 компле кт	Мастерская	2022-2023 учебный год	
	Станок ткацкий	1 штука	Технология	2022-2023 учебный год	
	Измерительные инструменты для работы с тканями	5 наборов	Технология	2022-2023 учебный год	
	Доска гладильная	1 штука	Технология	2022-2023 учебный год	
	Коллекции: Лен, Хлопок, Шелк, Шерсть, Химические волокна Коллекция тканей	1 компле кт	Технология	2022-2023 учебный год	
	Комплект кухонной посуды: · столовая посуда; · комплект столовых приборов. · чайный сервиз. Предметы для сервировки стола	1 кмпле кт	Технология	2022-2023 учебный год	
	Комплект бытовых приборов и оборудования для ухода за жилищем, одеждой и обувью	1 компле кт	Технология	2022-2023 учебный год	

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575843

Владелец Молоткурова Светлана Николаевна

Действителен с 26.02.2021 по 26.02.2022