

**Средства обучения и воспитания
в МОУ «Гимназия имени Сергия Радонежского г. Йошкар-Олы»**

Обеспечение возможности:

Показатель	Наличие и описание возможности реализации
Проведения экспериментов, в том числе с использованием учебного лабораторного оборудования, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно-научных объектов и явлений; цифрового (электронного) и традиционного измерения;	Проведение экспериментов, в том числе с использованием учебного лабораторного оборудования возможно (в кабинете № 27) на уроках химии, физики и биологии.
Наблюдений (включая наблюдение микрообъектов), определения местонахождения, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт, спутниковых изображений;	Наблюдение микрообъектов (с помощью микроскопа) возможно в кабинете № 27 на уроках биологии.
Создания материальных объектов, в том числе произведений искусства;	Создание материальных объектов – предметов искусства (картин, рисунков, презентаций, инсталляций и т.д.) – ведется постоянно на уроках ИЗО, технологии, а также на дополнительных занятиях.
Обработки материалов и информации с использованием технологических инструментов;	Обработка материалов и информации с проводится с помощью офисной цифровой техники (МФУ).
Проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью;	Проектирование и конструирование возможно в применении компьютера и интерактивной доски в 3 помещениях.
Исполнения, сочинения (аранжировки) музыкальных произведений с применением традиционных инструментов и цифровых технологий (для образовательных учреждений, реализующих основные общеобразовательные программы дошкольного, начального общего,	Исполнение и сочинение музыкальных произведений возможно: в 3 помещениях на фортепиано; в 1 – исполнение и аранжировка на традиционных и электрических музыкальных инструментах, в применении компьютера и цифровых

основного общего и среднего (полного) общего образования; для профильных образовательных учреждений);	технологий.
Физического развития обучающихся и воспитанников, участия в спортивных соревнованиях и играх.	В спортзале постоянно имеются условия для физического развития обучающихся; они регулярно готовятся к участию в спортивных соревнованиях и играх – гимназического и иных уровней.

п/п	Требования ФГОС, нормативных и локальных актов	Необходимо/имеются в наличии
1	Учебные кабинеты с автоматизированными рабочими местами обучающихся и педагогических работников	5/ 2
2	Лекционные аудитории	1/0
3	Помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством	5/ 2
4	Необходимые для реализации учебной и внеурочной деятельности лаборатории и мастерские	2/ 0

Компоненты оснащения	Необходимое оборудование и оснащение	Необходимо / имеется в наличии
1. Компоненты оснащения учебного (предметного) кабинета основной школы	1.1. Нормативные документы, программно-методическое обеспечение, локальные акты: нормативные и информационные материалы, документы для организации учебно-воспитательного процесса, внутришкольные локальные акты по методической и инновационной работе, ЭОР	имеются в наличии
	1.2. Учебно-методические материалы: 1.2.1. УМК по предмету: литература «Стандарт основного общего образования по литературе»;	1/1 1/1

русский язык основного общего образования по русскому языку»;	«Стандарт общего образования по (родному)	1/1
обществознание основного общего образования по обществознанию»;	«Стандарт общего образования по обществознанию»;	1/1
история общего образования по истории»;	«Стандарт основного образования по истории»;	1/1
математика общего образования по математике»;	«Стандарт основного образования по математике»;	1/1
география общего образования по географии»;	«Стандарт основного образования по географии»;	1/1
биология общего образования по биологии»;	«Стандарт основного образования по биологии»;	1/1
английский язык основного общего образования по английскому языку»;	«Стандарт основного образования по английскому языку»;	1/1
физическая культура основного общего образования по физической культуре»;	«Стандарт основного образования по физической культуре»;	1/1
изобразительное искусство «Стандарт основного общего образования по изобразительному искусству»;	«Стандарт основного образования по изобразительному искусству»;	1/1
физика общего образования по физике»;	«Стандарт основного образования по физике»;	1/1
химия основного общего образования по химии»;	«Стандарт основного образования по химии»;	1/1
немецкий язык основного общего образования по немецкому языку»;	«Стандарт основного образования по немецкому языку»;	1/1
алгебра основного общего образования	«Стандарт основного образования	15/15

	<p>по алгебре»; геометрия «Стандарт основного общего образования по геометрии»; информатика «Стандарт основного общего образования по информатике»; музыка «Стандарт основного общего образования по музыке»; ОБЖ «Стандарт основного общего образования по ОБЖ»; технология «Стандарт основного общего образования по технологии».</p> <p>1.2.2. Дидактические и раздаточные материалы по предмету: география «Рабочая тетрадь по начальному курсу географии»; физика «Сборники тестовых заданий по физике»; русский язык: сборники познавательных и развивающих заданий, а также контрольно- измерительные материалы по отдельным темам курса обществознание: сборники познавательных и развивающих заданий, а также контрольно-измери- тельные материалы по от- дельным темам и курсам; ОБЖ: сборники разноуровневых познавательных и развивающих заданий по основным разделам ОБЖ, обеспечивающих усвоение знаний по ОБЖ как на репродуктивном, так и на продуктивном уровнях;</p>	<p>15/15</p> <p>25/0</p> <p>25/0</p> <p>имеются частично</p> <p>15/15</p> <p>25/25</p> <p>1/1</p> <p>имеются</p> <p>16 /16</p> <p>1/1</p> <p>1/1</p> <p>имеются заказаны</p> <p>имеются частично</p> <p>25/25</p>
--	--	---

	<p>технология: Сборники учебных проектов, познавательных и развивающих заданий, а также контрольно-измерительные материалы по отдельным разделам и темам;</p> <p>изобразительное искусство: дидактический раздаточный материал: карточки по художественной грамоте;</p> <p>музыка: карточки с признаками характера звучания, карточки с обозначением выразительных возможностей различных музыкальных средств, карточки с обозначением исполнительских средств выразительности;</p> <p>химия: сборники тестовых заданий для тематического и итогового контроля;</p> <p>география: рабочая тетрадь по начальному курсу географии, рабочая тетрадь по курсу "Материки, океаны, народы, страны", рабочая тетрадь по курсу "География России", методические рекомендации по начальному курсу географии, методические рекомендации по курсу "Материки, океаны, народы, страны", методические рекомендации по курсу "География России", набор учебных топографических карт (учебные топокарты масштабов 1:10000, 1:25000, 1:50000, 1:100000);</p> <p>история: сборники разноуровневых познавательных и развивающих заданий;</p> <p>информатика: сборники познавательных и</p>	
--	---	--

	<p>развивающих заданий, а также контрольно-измерительные материалы по отдельным темам и курсам;</p> <p>математика: дидактические материалы по математике для 5-6 кл.,</p> <p>сборники контрольных и самостоятельных работ, дидактические материалы по алгебре для 7-9 кл.,</p> <p>дидактические материалы по геометрии для 7-9 кл.,</p> <p>практикумы по решению задач, соответствующие используемым комплектам учебников,</p> <p>сборники разноуровневых познавательных и развивающих заданий, обеспечивающих усвоение математических знаний как на репродуктивном, так и на продуктивном уровнях</p>	
	<p>1.2.3. Аудиозаписи, слайды по содержанию учебного предмета;</p> <p>1.2.4. ТСО, компьютерные, информационно-коммуникационные средства: электронные пособия CD- диски по предметам: информатика, биология, русский язык, литература, ОБЖ, история, обществознание, видеофильмы</p>	<p>имеются</p> <p>имеются</p>
	1.2.5. Учебно-практическое оборудование	имеется в наличии часть-необходимы
	1.2.6. Оборудование (мебель)	имеется в наличии
2. Компоненты оснащения методического кабинета основной школы	2.1. Нормативные документы федерального, регионального и муниципального уровней, локальные акты	имеются
	2.2. Документация ОУ: Устав ОУ; Лицензия, Свидетельство о государственной аккредитации	имеются
	2.3. Комплекты диагностических	имеются

	материалов	
	2.4. Базы данных:	имеются
	2.5. Материально-техническое оснащение: Количество компьютеров (всего) 17 Количество ПК, используемых в учебном процессе 13 Количество ПК, находящихся в свободном доступе 10 Количество компьютерных классов/ количество компьютеров 1/9 Число классов, оборудованных мультимедиа проекторами 6 Количество видеотехнических устройств 8 Количество аудиотехнических устройств 4 Плазменный телевизор 1 Наличие подключения к сети Интернет да Количество терминалов, с которых имеется доступ к сети Интернет да Обеспечение безопасного доступа к электронным образовательным ресурсам 6	
3. Компоненты оснащения мастерских.	Мастерских нет	
4. Оборудование медицинского кабинета	холодильник кушетка весы	1 1 1

	шкаф для хранения медицинских карт шкаф для хранения медицинских препаратов ростомер процедурный стол	1 1 1 1 1
5.Оборудование спортивного зала и спортивной площадки	шведская стенка баскетбольные кольца и щиты гимнастические скамейки гимнастический козел гимнастические маты велосипед-тренажёр тренажёр для прессы стол для тенниса стойки для волейбольной сетки горка скамья турник лестница круглая	2 4 4 4 12 1 1 1 4 1 4 6 1
6.Оборудование столовой	электроплиты электросковорода ванны моечные водонагреватели витрина холодильная ВСХ-Таир картофелечистка К-200 машина посудомоечная машина протирачно-резательная электромясорубка пароконвектомат прилавок холодильный шкаф для посуды холодильник стеллажи металлические	2 1 4 3 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2