

Рассмотрено  
на заседании педагогического совета  
совета (протокол № 2 от 28.08.2023)

«Утверждаю»  
приказ №279 от 28.08.2023  
Директор школы \_\_\_\_\_ Л.В.Бакалдина

**ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ФОП НОО  
МБОУ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №5»  
ЧИСТОПОЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РТ**

Система условий реализации программы начального общего образования, созданная в образовательной организации, направлена на:

- 1) достижение обучающимися планируемых результатов освоения программы начального общего образования, в том числе адаптированной;
- 2) развитие личности, её способностей, удовлетворение образовательных потребностей и интересов, самореализацию обучающихся, в том числе одарённых, через организацию урочной и внеурочной деятельности, социальных практик, включая общественно полезную деятельность, профессиональные пробы, практическую подготовку, использование возможностей организаций дополнительного образования и социальных партнёров;
- 3) формирование функциональной грамотности обучающихся (способности решать учебные задачи и жизненные проблемные ситуации на основе сформированных предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности), включающей овладение ключевыми навыками, составляющими основу дальнейшего успешного образования и ориентацию в мире профессий;
- 4) формирование социокультурных и духовно-нравственных ценностей обучающихся, основ их гражданственности, российской гражданской идентичности;
- 5) индивидуализацию процесса образования посредством проектирования и реализации индивидуальных учебных планов, обеспечения эффективной самостоятельной работы обучающихся при поддержке педагогических работников;
- 6) участие обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и педагогических работников в проектировании и развитии программы начального общего образования и условий её реализации, учитывающих особенности развития и возможности обучающихся;
- 7) включение обучающихся в процессы преобразования социальной среды (класса, школы), формирования у них лидерских качеств, опыта социальной деятельности, реализации социальных проектов и программ при поддержке педагогических работников;
- 8) формирование у обучающихся первичного опыта самостоятельной образовательной, общественной, проектной, учебно-исследовательской, спортивно-оздоровительной и творческой деятельности;
- 9) формирование у обучающихся экологической грамотности, навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни;
- 10) использование в образовательной деятельности современных образовательных технологий, направленных в том числе на воспитание обучающихся и развитие различных форм наставничества;
- 11) обновление содержания программы начального общего образования, методик и технологий её реализации в соответствии с динамикой развития системы образования, запросов обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся с учётом национальных и культурных особенностей субъекта Российской Федерации;
- 12) эффективное использование профессионального и творческого потенциала педагогических и руководящих работников организации, повышения их профессиональной, коммуникативной, информационной и правовой компетентности;
- 13) эффективное управление организацией с использованием ИКТ, современных механизмов финансирования реализации программ начального общего образования.



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 1FC07D0030B0508345CF8E89FFB2CCFD

Владелец: Бакалдина Людмила Владимировна

Действителен с 29.06.2023 до 29.09.2024

## Кадровые условия

Для реализации программы начального общего образования образовательная организация укомплектована педагогическими, руководящими и иными кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, связанных с достижением целей и задач образовательной деятельности.

Уровень квалификации педагогических, руководящих и иных работников образовательной организации, участвующих в реализации основной образовательной программы начального общего образования и создании условий для разработки и реализации, характеризуется наличием документов о присвоении квалификации, соответствующей должностным обязанностям работника.

Уровень квалификации педагогических и руководящих работников образовательной организации, участвующих в реализации основной образовательной программы и создании условий для её разработки и реализации, характеризуется также результатами аттестации — квалификационными категориями.

Аттестация педагогических работников в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 49) проводится в целях подтверждения их соответствия занимаемым должностям на основе оценки их профессиональной деятельности, с учётом желания педагогических работников в целях установления квалификационной категории. Проведение аттестации педагогических работников в целях подтверждения их соответствия занимаемым должностям осуществляется не реже одного раза в пять лет на основе оценки их профессиональной деятельности аттестационной комиссией, сформированной образовательной организацией.

Информация об уровне квалификации педагогических и иных работников, участвующих в реализации настоящей основной образовательной программы и создании условий для её разработки и реализации:

	На соответствие занимаемой должности	Квалификационная категория	
Пед.раб – 57 чел	2 чел. (3,23%)	46 чел. (80,70%)	Без трех замов, имеющих высшую кат.
Рук.раб -5	-	3 чел. (60%)	
Всего 62 чел		49 чел.(79,03%)	

Кроме того, образовательная организация укомплектована вспомогательным персоналом, обеспечивающим создание и сохранение условий материально-технических и информационно-методических условий реализации основной образовательной программы: лаборант, инженер-программист, инструктор ЛФК, педагог дополнительного образования.

**Профессиональное развитие и повышение квалификации педагогических работников.** Основным условием формирования и наращивания необходимого и достаточного кадрового потенциала образовательной организации является обеспечение адекватности системы непрерывного педагогического образования происходящим изменениям в системе образования в целом.

Непрерывность профессионального развития педагогических и иных работников образовательной организации, участвующих в разработке и реализации основной образовательной программы начального общего образования, характеризуется долей работников, повышающих квалификацию не реже 1 раза в 3 года. С целью совершенствования профессиональных знаний по вопросам нормативно-правового обеспечения, планирования и проектирования образовательного процесса педагоги разработали и реализуют индивидуальные образовательные маршруты (ИОМ). Маршруты направлены на развитие следующих компетенций: нормативно-правовые основы образования, предметные компетенции,

методические компетенции, психолого-педагогические и коммуникативные компетенции.

В гимназии ежегодно составляется план-график повышения квалификации педагогических работников ОУ. Количество учителей, проходящих курсы повышения квалификации, соответствует плану-графику повышения квалификации с учётом потребностей школы. Повышение квалификации проходит на базе различных образовательных организаций, имеющих соответствующую лицензию.

В ходе реализации основной образовательной программы оценивается качество и результативность деятельности педагогических работников с целью коррекции их деятельности, а также определения стимулирующей части фонда оплаты труда.

Ожидаемый результат повышения квалификации — профессиональная готовность работников образования к реализации ФГОС начального общего образования: педагогическими работниками освоены системы требований к структуре основной образовательной программы, результатам её освоения и условиям реализации, а также системы оценки итогов образовательной деятельности обучающихся; педагогические работники владеют учебно-методическими и информационно-методическими ресурсами, необходимыми для успешного решения задач ФГОС начального общего образования.

Сопровождение деятельности педагогов на всех этапах реализации требований ФГОС начального общего образования осуществляется через систему методической работы. Актуальные вопросы реализации программы начального общего образования рассматриваются предметными кафедрами образовательной организации, а также методическими и учебно-методическими объединениями в сфере общего образования, действующими на муниципальном и региональном уровнях.

Педагогическими работниками образовательной организации системно разрабатываются методические темы, отражающие их непрерывное профессиональное развитие. Обзор методических тем, обеспечивающих необходимый уровень качества как учебной и методической документации, так и деятельности по реализации основной образовательной программы начального общего образования:

№	Методическая тема	Раздел образовательной программы, связанный с методической темой	ФИО педагога, разрабатывающего методическую тему
1	Пути формирования функциональной грамотности младших школьников в условиях учебной деятельности.	Содержательный раздел	Насибуллина Ильсеяр Салихзяновна, учитель начальных классов
2	Использование инновационных технологий как средство активизации учебной деятельности младших школьников.		Дмитриева Аксана Александровна, учитель начальных классов
3	Взаимодействие учителя и обучающихся на уроках литературного чтения и развития речи по ФГОС НОО.		Шакирова резеда Ирековна, учитель начальных классов
4	Формирование читательской самостоятельности младших школьников через умения и навыки работы с книгой на уроках литературного чтения		Гафиятуллина Гульназ Ахметовна, учитель начальных классов
5	«Взаимодействие игровой и учебно-познавательной деятельности младших школьников на уроках математики по ФГОС НОО»		Яруллина Фарида Салиховна, учитель начальных классов
6	Использование групповой и парной работы для развития мотивации младшего школьника		Дудина Елена Аркадьевна, учитель начальных классов
7	Использование ИКТ - технологий в начальных классах – как одно из условий повышения качества образования.		Аракчеева Татьяна Алексеевна, учитель начальных классов
8	Использование цифровых образовательных ресурсов в работе по формированию функциональной грамотности младших школьников		Чумакова Людмила Дмитриевна, учитель начальных классов
9	Педагогические технологии в учебно - воспитательном процессе в условиях реализации ФГОС.		Чикоткова Ирина Александровна, учитель начальных классов
10	Использование современных образовательных технологий в формировании ключевых компетентностей младшего школьника.		Зайцева Ирина Николаевна, учитель начальных классов
11	Использование ИКТ технологий в деятельности учителя начальных классов		Дмитриева Аделина Владимировна, учитель начальных классов
12	Формирование самооценки обучающихся в структуре учебной деятельности в рамках ФГОС НОО.		Каримуллина Аделия Олеговна, учитель начальных классов
13	Применение современных технологий организации образовательного процесса в условиях реализации ФГОС		Фатхутдинова Гузель Асгатовна, учитель начальных классов
14	Формирование орфографической зоркости на уроках русского языка путем использования современных информационных технологий		Чумакова Наталья Сергеевна, учитель начальных классов

15	Развитие ИКТ компетентностей младших школьников в условиях реализации ФГОС НОО	Нурутдинова Резеда Руслановна, учитель начальных классов
20	Использование инновационных технологий, как средство активизации учебной деятельности младших школьников.	Маврина Яна Эдуардовна, учитель начальных классов
21	“Формирование мотивации к изучению родного языка и литературы на уроках и во внеурочной деятельности”	Залалутдинова Гулия Талгатовна, учитель родного (татарского) языка и литературы
22	“Использование информационно-коммуникативных технологий на уроках родного языка”.	Шарапова Эльмира Ринатовна, учитель родного (татарского) языка и литературы
23	Активизация познавательной деятельности при изучении ИЯ с целью повышения качества знаний в рамках личностно-ориентированного подхода и компетентностного подхода.	Медведева Стелла Владимировна, учитель английского языка
24	Применение игровых технологий на уроках английского в СОШ как способ формирования коммуникативной компетенции.	Муратова Эндже Наилевна, учитель английского языка

### Психолого-педагогические условия

Психолого-педагогические условия, созданные в образовательной организации, обеспечивают исполнение требований ФГОС НОО к психолого-педагогическим условиям реализации основной образовательной программы начального общего образования, в частности:

- 1) обеспечивают преемственность содержания и форм организации образовательной деятельности при реализации образовательных программ начального, основного и среднего общего образования;
- 2) способствуют социально-психологической адаптации обучающихся к условиям образовательной организации с учётом специфики их возрастного психофизиологического развития, включая особенности адаптации к социальной среде;
- 3) способствуют формированию и развитию психолого-педагогической компетентности работников образовательной организации и родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся;
- 4) обеспечивают профилактику формирования у обучающихся девиантных форм поведения, агрессии и повышенной тревожности.

В образовательной организации психолого-педагогическое сопровождение реализации программы начального общего образования осуществляется квалифицированными специалистами:

- педагогом-психологом;
- социальным педагогом.

В процессе реализации основной образовательной программы начального общего образования образовательной организацией обеспечивается психолого-педагогическое сопровождение участников образовательных отношений посредством системной деятельности и отдельных мероприятий, обеспечивающих:

- 1) формирование и развитие психолого-педагогической компетентности всех участников образовательных отношений;
- 2) сохранение и укрепление психологического благополучия и психического здоровья обучающихся;
- 3) поддержка и сопровождение детско-родительских отношений;
- 4) формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни;
- 5) дифференциация и индивидуализация обучения и воспитания с учётом особенностей когнитивного и эмоционального развития обучающихся;
- 6) мониторинг возможностей и способностей обучающихся, выявление, поддержка и сопровождение одарённых детей;
- 7) создание условий для последующего профессионального самоопределения;
- 8) формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников;
- 9) поддержка детских объединений, ученического самоуправления;
- 10) формирование психологической культуры поведения в информационной среде;
- 11) развитие психологической культуры в области использования ИКТ.

В процессе реализации основной образовательной программы осуществляется индивидуальное психолого-педагогическое сопровождение всех участников образовательных отношений.

Психолого-педагогическая поддержка участников образовательных отношений реализуется диверсифицировано, на уровне образовательной организации, классов, групп, а также на индивидуальном уровне.

#### **Психологическое сопровождение участников образовательного процесса МБОУ «СОШ№5»**

#### **Виды работы.**

##### **Работа с обучающимися:**

Психологическое сопровождение обучающихся 1-4 классов в условиях реализации ФГОС:

- развитие и формирование универсальных учебных действий (УУД): личностных, коммуникативных, познавательных, регулятивных; проведение мониторинга УУД;
- предупреждение возможных осложнений в психическом развитии и становление личности ребенка;
- составление индивидуальных образовательных маршрутов и коррекционных программ; - элиминирование неблагоприятных психологических факторов в образовательной среде, в семье;
- изучение развития эмоционально-волевой сферы и личностных особенностей обучающихся с использованием комплекса компьютерных программ Эффектон Студио;
- оценка сформированности УУД обучающихся с использованием комплекса компьютерных программ Эффектон Студио;
- выявление детей с трудностями адаптации, обусловленными ограниченными возможностями здоровья;
- определение особых образовательных потребностей одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья.

**Коррекционно-развивающая работа и профилактическая работа** с учащимися с целью формирования у учащихся знаний, установок, личностных ориентиров и норм поведения, обеспечивающих сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья, содействие формированию регулятивных, коммуникативных, познавательных компетентностей в рамках реализации проекта «Тропинка к психологической безопасности».

**Психологическое сопровождение детей группы риска.** Выявление учащихся группы риска (методом мониторинга), сопровождение одаренных учащихся, находящихся под опекой и организация индивидуальной или групповой коррекционно-развивающей работы.

**Работа с педагогами.**

Работа с педагогами направлена на:

- повышение уровня психологической компетентности по вопросам учебной и педагогической деятельности, участие в создании условий, способствующих формированию предметных, метапредметных и личностных результатов образования;
- консультирование по вопросам организации, выбора способов и методов построения педагогической деятельности с учётом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся (мотивирование, целеполагание, оценивание, организация и др.);
- консультирование по возникающим у педагогов трудностям в обучении отдельных учащихся, выявлению их причин и способов преодоления, по построению индивидуальных образовательных маршрутов.

**Работа с родителями.**

Психологическое сопровождение родителей МБОУ «СОШ№5» основывается на психологической и диагностической модели:

Психологическая модель используется тогда, когда причины трудностей ребёнка лежат в области общения, личностных особенностях членов семьи. Она предполагает анализ семейной ситуации, психодиагностику личности, диагностику семьи. Практическая помощь заключается в преодолении барьеров общения и выявлении причин его нарушений (консультативное и профилактическое направление)

Диагностическая модель основывается на предположении дефицита у родителей специальных знаний о ребёнке или своей семье. Объект диагностики – семья, а также дети и подростки с нарушениями и отклонениями в поведении. Диагностическое заключение может служить основанием для принятия организационного решения.

Работа с родителями (законными представителями) направлена на:

- повышение уровня психологической компетентности родителей (законных представителей) по вопросам закономерностей и специфики протекания учебной деятельности, учебной мотивации, особенностей формирования предметных, метапредметных и личностных результатов образования;
- консультирование по вопросам выбора системы обучения, образовательного учреждения, профильного класса, развития у детей навыков организации собственной учебной деятельности, формирования самооценки результатов учебной деятельности, построения конструктивных взаимоотношений, навыков взаимопомощи;
- сопровождение формирования ценностных оснований самоопределения во время учебной и внеучебной деятельности, профилактику «выученной беспомощности», страха перед «двойками» и др.

**Взаимодействие с администрацией.**

Работа с представителями администрации направлена на:

– помощь в планировании и проектировании образовательной деятельности с учётом специфики образовательного организации, выработанных целевых ориентиров и запланированных результатов, возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся;
– определение и дифференциацию запросов и потребностей родителей (законных представителей), выступающих в качестве заказчиков образовательных услуг;
– участие и помощь в подборе эффективных технологий, создающих комфортную и развивающую атмосферу учебной деятельности, в разработке системы мониторинга образовательных результатов.

### **Финансово-экономические условия**

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы начального общего образования опирается на исполнение расходных обязательств, обеспечивающих государственные гарантии прав на получение общедоступного и бесплатного начального общего образования. Объём действующих расходных обязательств отражается в государственном задании образовательной организации.

Государственное задание устанавливает показатели, характеризующие качество и (или) объём (содержание) государственной услуги (работы), а также порядок её оказания (выполнения).

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы начального общего образования бюджетного учреждения осуществляется исходя из расходных обязательств на основе муниципального задания по оказанию муниципальных образовательных услуг.

Обеспечение государственных гарантий реализации прав на получение общедоступного и бесплатного начального общего образования в общеобразовательных организациях осуществляется в соответствии с нормативами, определяемыми органами государственной власти субъектов Российской Федерации. При этом формирование и утверждение нормативов финансирования муниципальной услуги по реализации программ начального общего образования осуществляются в соответствии с общими требованиями к определению нормативных затрат на оказание муниципальных услуг в сфере начального общего образования, дополнительного образования детей и взрослых, применяемых при расчёте объёма субсидии на финансовое обеспечение выполнения муниципального задания на оказание муниципальных услуг муниципальным учреждением.

Норматив затрат на реализацию образовательной программы начального общего образования — гарантированный минимально допустимый объём финансовых средств в год в расчёте на одного обучающегося, необходимый для реализации образовательной программы начального общего образования, включая:

- 1) расходы на оплату труда работников, участвующих в разработке и реализации образовательной программы начального общего образования;
- 2) расходы на приобретение учебников и учебных пособий, средств обучения;
- 3) прочие расходы (за исключением расходов на содержание зданий и оплату коммунальных услуг, осуществляемых из местных бюджетов).

Нормативные затраты на оказание государственной или муниципальной услуги в сфере образования определяются по каждому виду и направленности образовательных программ с учётом форм обучения, типа образовательной организации, сетевой формы реализации образовательных программ, образовательных технологий, обеспечения дополнительного профессионального образования педагогическим работникам, обеспечения безопасных условий обучения и воспитания, охраны здоровья обучающихся, а также с учётом иных предусмотренных законодательством особенностей организации и осуществления образовательной деятельности (для различных категорий обучающихся), за исключением образовательной деятельности, осуществляемой в соответствии с образовательными стандартами, в расчёте на одного обучающегося, если иное не установлено законодательством РФ или субъекта РФ.

Органы местного самоуправления вправе осуществлять за счёт средств местных бюджетов финансовое обеспечение предоставления начального общего образования муниципальными общеобразовательными организациями в части расходов на оплату труда работников, реализующих образовательную программу начального общего образования, расходов на приобретение учебников и учебных пособий, средств обучения, игр, игрушек сверх норматива финансового обеспечения, определённого субъектом Российской Федерации.

Образовательная организация самостоятельно принимает решение в части направления и расходования средств муниципального задания. И самостоятельно определяет долю средств,

направляемых на оплату труда и иные нужды, необходимые для выполнения государственного задания, придерживаясь при этом принципа соответствия структуры направления и расходования бюджетных средств структуре норматива затрат на реализацию образовательной программы начального общего образования (заработная плата с начислениями, прочие текущие расходы на обеспечение материальных затрат, непосредственно связанных с учебной деятельностью общеобразовательных организаций).

Нормативные затраты на оказание муниципальных услуг включают в себя затраты на оплату труда педагогических работников с учётом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную работу и другую работу, определяемого в соответствии с Указами Президента Российской Федерации, нормативно-правовыми актами Правительства Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления. Расходы на оплату труда педагогических работников муниципальных общеобразовательных организаций, включаемые органами государственной власти субъектов Российской Федерации в нормативы финансового обеспечения, не могут быть ниже уровня, соответствующего средней заработной плате в соответствующем субъекте Российской Федерации, на территории которого расположены общеобразовательные организации.

В связи с требованиями ФГОС НОО при расчёте регионального норматива учитываются затраты рабочего времени педагогических работников образовательных организаций на урочную и внеурочную деятельность.

Формирование фонда оплаты труда образовательной организации осуществляется в пределах объёма средств образовательной организации на текущий финансовый год, установленного в соответствии с нормативами финансового обеспечения, определёнными органами государственной власти субъекта Российской Федерации, количеством обучающихся, соответствующими поправочными коэффициентами (при их наличии) и локальным нормативным актом образовательной организации, устанавливающим положение об оплате труда работников образовательной организации.

Размеры, порядок и условия осуществления стимулирующих выплат определяются локальными нормативными актами образовательной организации. В локальных нормативных актах о стимулирующих выплатах определены критерии и показатели результативности и качества деятельности образовательной организации и достигнутых результатов, разработанные в соответствии с требованиями ФГОС к результатам освоения образовательной программы начального общего образования. В них включаются: динамика учебных достижений обучающихся, активность их участия во внеурочной деятельности; использование педагогическими работниками современных педагогических технологий, в том числе здоровьесберегающих; участие в методической работе, распространение передового педагогического опыта; повышение уровня профессионального мастерства и др.

Образовательная организация самостоятельно определяет:

- 1) соотношение базовой и стимулирующей частей фонда оплаты труда;
- 2) соотношение фонда оплаты труда руководящего, педагогического, инженерно-технического, административно-хозяйственного, производственного, учебно-вспомогательного и иного персонала;
- 3) соотношение общей и специальной частей внутри базовой части фонда оплаты труда;
- 4) порядок распределения стимулирующей части фонда оплаты труда в соответствии с региональными и муниципальными нормативными правовыми актами.

В распределении стимулирующей части фонда оплаты труда учитывается мнение коллегиальных органов управления образовательной организации.

Календарный учебный график реализации образовательной программы, условия образовательной деятельности, включая расчёты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы разрабатываются в соответствии с Федеральным законом № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 2, п. 10).

Расчёт нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы начального общего образования соответствует нормативным затратам, определённым Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 сентября 2021 г. № 662 «Об утверждении общих требований к определению нормативных затрат на оказание государственных (муниципальных) услуг в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, дополнительного образования детей и взрослых, дополнительного профессионального образования для лиц, имеющих или получающих среднее

профессиональное образование, профессионального обучения, применяемых при расчёте объёма субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного (муниципального) задания на оказание государственных (муниципальных) услуг (выполнение работ) государственным (муниципальным) учреждением» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 ноября 2021 г., регистрационный № 65811).

Расчёт нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы начального общего образования определяет нормативные затраты муниципального образования, связанные с оказанием муниципальной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, государственных услуг по реализации образовательных программ в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 2, п. 10).

Финансовое обеспечение оказания государственных услуг осуществляется в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных образовательной организацией на очередной финансовый год.

## **Информационно-методические условия**

### **Информационно-образовательная среда как условие реализации программы НОО**

В соответствии с требованиями ФГОС НОО реализация программы начального общего образования обеспечивается современной информационно-образовательной средой.

Под **информационно-образовательной средой (ИОС)** образовательной организации понимается открытая педагогическая система, включающая разнообразные информационные образовательные ресурсы, современные информационно-коммуникационные технологии, способствующие реализации требований ФГОС.

#### **Основными компонентами ИОС являются:**

- 1) учебно-методические комплекты по всем учебным предметам на языках обучения, определённых учредителем образовательной организации;
- 2) учебно-наглядные пособия (средства натурального фонда, печатные средства надлежащего качества демонстрационные и раздаточные, экранно-звуковые средства, мультимедийные средства);
- 3) фонд дополнительной литературы (детская художественная и научно-популярная литература, справочно-библиографические и периодические издания).

Образовательной организацией применяются информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе с использованием электронных образовательных ресурсов и ресурсов Интернета, а также прикладные программы, поддерживающие административную деятельность и обеспечивающие дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений как внутри образовательной организации, так и с другими организациями социальной сферы и органами управления. Функционирование ИОС требует наличия в образовательной организации технических средств и специального оборудования.

Образовательная организация располагает службой технической поддержки ИКТ.

#### **Информационно-коммуникационные средства и технологии обеспечивают:**

1. достижение личностных, предметных и метапредметных результатов обучения при реализации требований ФГОС НОО;
2. формирование функциональной грамотности;
3. доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов внеурочной деятельности;
4. доступ к электронным образовательным источникам, указанным в рабочих программах учебных предметов, с целью поиска и получения информации (учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на съёмных дисках, контролируемым ресурсам локальной сети и Интернета);
5. организацию учебной и внеурочной деятельности, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, с использованием электронных пособий (обучающих компьютерных игр, тренажёров, моделей с цифровым управлением и обратной связью);
6. реализацию индивидуальных образовательных планов, осуществление самостоятельной образовательной деятельности обучающихся при поддержке педагогических работников;
7. включение обучающихся в проектно-конструкторскую и поисково-исследовательскую деятельность;
8. проведение наблюдений и опытов, в том числе с использованием специального и цифрового оборудования;
9. фиксацию и хранение информации о ходе образовательного процесса;
10. проведение массовых мероприятий, досуга с просмотром видеоматериалов, организацию театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием и освещением;
11. взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством локальной сети и Интернета;
12. формирование и хранение электронного портфолио обучающегося.

При работе в ИОС должны соблюдаться правила информационной безопасности при осуществлении коммуникации в школьных сообществах и мессенджерах, поиске, анализе и использовании информации в соответствии с учебной задачей, предоставлении персональных данных пользователей локальной сети и Интернета.

Образовательной организацией определяются необходимые меры и сроки по формированию компонентов ИОС для реализации принятых рабочих программ начального общего образования в соответствии с требованиями ФГОС НОО.

## УМК, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ В НАЧАЛЬНЫХ КЛАССАХ

Предмет	Класс	Программа	УМК
Математика	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 1 класс в двух частях, М. И. Моро, С. И. Волкова, С.В.Степанова, Москва «Просвещение», 2023
Русский язык. Азбука	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	<b>Азбука</b> Горецкий В. Г., Кирюшкин В. А., Виноградская Л. А., Бойкина М. В М., Просвещение, 2023 <b>Учебник «Русский язык»</b> 1 класс в 2-х частях Канакина В.П., Горецкий В.Г. М., Просвещение, 2023
Литературное чтение	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 1 класс в двух частях, Л. Ф. Климанова, В. Г. Горецкий, М.В.Голованова Москва «Просвещение», 2023
Окружающий мир	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 1 класс в двух частях, А. А. Плешаков, Москва «Просвещение», 2023
ИЗО	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Изобразительное искусство» 1 класс, Неменская Л.А., под редакцией Неменского Б. М. - «Просвещение», 2023.
Технология	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 1 класс, Лутцева Е. А., Зуева Т.П. - Москва «Просвещение», 2023.
Физическая культура	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физической культуре для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Физическая культура 1-4 классов» Матвеев А.П, М.: Просвещение, 2023.
Музыка	1-е классы	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	«Музыка. Начальные классы» Е.Д. Критская -Москва «Просвещение», 2023
Математика	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 2 класс в 2-х частях М.И.Моро, М.А.Бантова,Бельтюкова Г.В 2022г
Русский язык	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Русский язык» 2 класс в 2-х частях В.П.Канакина В., Г.Горецкий 2020 г
Литературное чтение	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 2 класс в 2-х частях Л.Ф.Климанова. В.Г.Горецкий, Голованова М.В. 2023г

		Москва, 2022г	
Окружающий мир	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 2 класс в 2-х частях А.А.Плешаков, 2022 г
ИЗО	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Изобразительное искусство», Коротеева Е. И.; под ред. Неменского Б. М.«Просвещение», 2023
Технология	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 2 класс, Лутцева Е. А., Зуева Т.П., Москва «Просвещение», 2023
Физическая культура	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физическому культура для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Физическая культура 1-4 классов» В. И. Ляха, М.: Просвещение, 2020.
Музыка	2 а, г	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	«Музыка. Начальные классы» Е.Д. Критская -Москва «Просвещение», 2023.
Математика	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 2 класс в 2-х частях, Г.В. Дорофеев, Т.Н. Миракова, Т.Б. Бука «Просвещение», 2022г
Русский язык	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Русский язык» 2 класс в 2-х частях, Л.Ф. Климанова, Т.В. Бабушкина «Просвещение», 2020г
Литературное чтение	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 2 класс в 2-х частях, Л.Ф. Климанова, Л.А. Виноградская, В.Г. Горецкий «Просвещение», 2020г
Окружающий мир	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 2 класс в 2-х частях, А.А. Плешаков, М.Ю. Новицкая «Просвещение», 2020г
ИЗО	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 2 класс, «Изобразительное искусство», Т.Я. Шпикалова, Л.В. Ершова «Просвещение», 2020г
Технология	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 2 класс, Н.И. Роговцева, Н.В. Богданова, Н.В. Добромыслова «Просвещение», 2020г
Физическая культура	2б,в	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физическому культура для 1-4 классов образовательных организаций	Учебник «Физическая культура» А.П. Матвеев «Просвещение», 2023г

		Москва, 2022г	
Музыка	<b>2б,в</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Музыка» 2 класс, Е.Д. Крицкая «Просвещение», 2023г
Математика	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 3 класс в двух частях, МороМ.И.,БантоваМ.А.,БельтюковаГ.В, Москва «Просвещение», 2022
Русский язык	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Русский язык» 3 класс в двух частях, В. П. Канакина, В. Г. Горецкий, Москва «Просвещение», 2021
Литературное чтение	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 3 класс в двух частях, Л. Ф. Климанова, В. Г. Горецкий, Москва «Просвещение», 2021г
Окружающий мир	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 3 класс в двух частях, А. А. Плешаков, Москва «Просвещение», 2022
ИЗО	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Изобразительное искусство» 3 класс, Б. М. Неменский - «Просвещение», 2013.
Технология	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 3 класс, Лутцева Е. А., Зуева Т.П. - Москва «Просвещение», 2023.
Физическая культура	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физическому культура для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Физическая культура 1-4 классов» В. И. Ляха, М.: Просвещение, 2020.
Музыка	<b>3 а,б</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	«Музыка. Начальные классы» Е.Д. Критская -Москва «Просвещение», 2013.
Математика	<b>3 в, г, д</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 3 класс в 2-х частях, Г.В. Дорофеев, Т.Н. Миракова, Т.Б. Бука «Просвещение», 2017г
Русский язык	<b>3 в, г, д</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Русский язык» 3 класс в 2-х частях, Л.Ф. Климанова, Т.В. Бабушкина «Просвещение», 2017г
Литературное чтение	<b>3 в, г, д</b>	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 3 класс в 2-х частях, Л.Ф. Климанова, Л.А. Виноградская, В.Г. Горецкий «Просвещение», 2017г

Окружающий мир	3 в, г, д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 3 класс в 2-х частях, А.А. Плешаков, М.Ю. Новицкая «Просвещение», 2017г
ИЗО	3 в, г, д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 3 класс, «Изобразительное искусство», Т.Я. Шпикалова, Л.В. Ершова «Просвещение», 2013г
Технология	3 в, г, д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 3 класс, Н.И. Роговцева, Н.В. Богданова, Н.В. Добромыслова «Просвещение», 2013г
Физическая культура	3 в, г, д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физической культуре для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Физическая культура» А.П. Матвеев «Просвещение», 2023г
Музыка	3 в, г, д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Музыка» 3 класс, Е.Д. Крицкая «Просвещение», 2013г
Математика	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 4 класс в двух частях, М. И. Моро, С. И. Волкова, Москва «Просвещение», 2022
Русский язык	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Русский язык» 4 класс в двух частях, В. П. Канакина, В. Г. Горецкий, Москва «Просвещение», 2018
Литературное чтение	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 4 класс в двух частях, Л. Ф. Климанова, В. Г. Горецкий, Москва «Просвещение», 2018
Окружающий мир	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 4 класс в двух частях, А. А. Плешаков, Москва «Просвещение», 2020
ИЗО	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Изобразительное искусство» 4 класс, Б. М. Неменский - «Просвещение», 2014.
Технология	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 4 класс, Лутцева Е. А., Зуева Т.П. - Москва «Просвещение», 2023.
Физическая культура	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физической культуре для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Физическая культура 1-4 классов» В. И. Ляха, М.: Просвещение, 2020.
Музыка	4а,б	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	«Музыка. Начальные классы» Д.Ю. Шварова

		начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Критская -Москва «Просвещение», 2013.
ОРКСиЭ	4а,б	Федеральная рабочая программа по учебному предмету Основы религиозных культур и светской этики для 4 класса образовательных организаций Москва, 2022г	Шемшурина А. И., Шемшурин А. А. учебник «Основы религиозных культур и светской этики. Основы светской этики». 4 класс. Москва: «Просвещение» 2023 год.
Математика	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по математике для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Математика» 4 класс в 2-х частях, Г.В. Дорофеев, Т.Н. Миракова, Т.Б. Бука «Просвещение», 2018г
Русский язык	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по русскому языку для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Русский язык» 4 класс в 2-х частях, Л.Ф. Климанова, Т.В. Бабушкина «Просвещение», 2018г
Литературное чтение	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по литературному чтению для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Литературное чтение» 4 класс в 2-х частях, Л.Ф. Климанова, Л.А. Виноградская, М.В.Бойкина «Просвещение», 2018г
Окружающий мир	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по окружающему миру для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Окружающий мир» 4класс в 2-х частях, А.А. Плешаков, М.Ю. Новицкая «Просвещение», 2018г
ИЗО	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по изобразительному искусству для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Изобразительное искусство», Т.Я. Шпикалова, Л.В. Ершова , 4 класс «Просвещение», 2014г
Технология	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по технологии для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Технология» 4 класс, Н.И. Роговцева, Н.В. Богданова, Н.В. Добромыслова «Просвещение», 2014г
Физическая культура	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по физической культуре для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Физическая культура» А.П. Матвеев«Просвещение», 2023г
Музыка	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа начального общего образования по музыке для 1-4 классов образовательных организаций Москва, 2022г	Учебник «Музыка» 4 класс, Е.Д. Крицкая «Просвещение», 2013г
ОРКСиЭ	4в 4г 4д	Федеральная рабочая программа по учебному предмету Основы религиозных культур и светской этики для 4 класса образовательных организаций Москва, 2022г	Шемшурина А. И., Шемшурин А. А. учебник «Основы религиозных культур и светской этики. Основы светской этики». 4 класс. Москва: «Просвещение» 2023 год.

Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной деятельности включают:

- 1) параметры комплектности оснащения образовательной организации;
- 2) параметры качества обеспечения образовательной деятельности.

В МБОУ «СОШ№5» созданы условия для использования электронных образовательных ресурсов во время уроков, а также во время подготовки к занятиям или подготовки исследовательских проектов в читальном зале библиотеки. Все учебные кабинеты, а также читальный зал библиотеки имеют точки доступа к информационно-коммуникационной сети Интернет, в библиотеке имеются CD диски к используемым учебникам.

Информация об электронных образовательных ресурсах, наиболее часто используемых учителями и обучающимися, в том числе пригодными для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, представлена ниже.

**Перечень используемых ЭОР в МБОУ «СОШ№5»**

<https://resh.edu.ru/subject/> - Российская электронная школа

<http://www.n-shkola.ru/> - Журнал «Начальная школа». Журнал «Начальная школа» является уникальным методическим пособием, универсальным по своему характеру: в нем публикуются

материалы по всем предметам и курсам для каждого класса начальной школы, официальные документы Министерства образования и науки РФ

<http://school-collection.edu.ru/> - Единая коллекция Цифровых образовательных Ресурсов

<http://www.uchportal.ru/> - Все для учителя начальных классов на «Учительском портале»: уроки, презентации, контроль, тесты, планирование, программы

<http://school-collection.edu.ru/> - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. Отличная подборка для 1-11 классов.

<http://nachalka.info/> - Начальная школа. Очень красочные ЦОР по различным предметам начальной школы.

<http://www.openclass.ru/> - Открытый класс. Все ресурсы размещены по предметным областям.

<http://www.classmag.ru/> - Класный журнал. Сайт для обучающихся при подготовки написания докладов и сообщений по окружающему миру.

<http://www.mat-reshka.com/> - Мат-Решка предлагает ученику индивидуальную траекторию занятий, которая учитывает интересы ребёнка, его сильные и слабые стороны. Тренажёр будет полезен как сильным учащимся, так и детям с особыми образовательными потребностями.

<http://www.solnet.ee/> - Солнышко. Для учителей будут интересны материалы по подготовке предметных и тематических праздников, а также по организации внеклассной работы.

<http://nsc.1september.ru/> - Материалы газеты «Начальная школа» издательства «Первое сентября»

<http://viki.rdf.ru/> - Вики. Детские электронные книги и презентации. Здесь можно найти адреса сайтов с презентациями к урокам

<http://www.nachalka.com/photo/> - Началка. В фотогалерее лежат иллюстрации к урокам для начальной школы, в кинозале – коллекция образовательных мультимедиа и слайд-шоу, в библиотеке собрано более 500 ссылок на разработки уроков для начальной школы, статьи, полезные сайты

<http://bomoonlight.ru/azbuka/> - Азбука в картинках и стихах для учеников 1-го класса.

<http://stranamasterov.ru/> - «Страна Мастеров» Тематика сайта: прикладное творчество, мастерство во всех его проявлениях и окружающая среда. Материалы к урокам технологии.

<http://www.it-n.ru/> - Здесь Вы найдете всевозможные материалы и ресурсы, касающиеся использования ИКТ в учебном процессе. Сообщество учителей начальной школы - «ИКТ в начальной школе»

<http://interneturok.ru/> - Видеоуроки по основным предметам школьной программы.

<http://eor-np.ru> - ЭОР для обучающихся начального общего образования обеспечивает условия реализации требований ФГОС НОО, направленных на решение коммуникативных и познавательных задач, овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации, способами изучения природы и общества, формирование общеучебных компетенций.

<http://www.mobintech.ru> - Это простая программа «Таблица умножения для детей» для изучения таблицы умножения.

<http://window.edu.ru/> - Информационная система Единое окно доступа к образовательным ресурсам

<http://www.metodkabinet.eu/> - Интерактивные прописи, дидактические карточки для распечатки. Игры.

<http://1-4-old.prosv.ru/> - ЭОР Начальная школа

## **О доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям**

Использование сети Интернет в МБОУ «СОШ№5» направлено на решение задач учебно-воспитательного процесса. При использовании сети Интернет в школе учащимся предоставляется доступ только к тем ресурсам, содержание которых не противоречит законодательству Российской Федерации и Республики Татарстан и которые имеют прямое отношение к образовательному процессу. Проверка выполнения такого требования осуществляется с помощью специальных технических средств и программного обеспечения контентной фильтрации, установленного в ОУ и предоставленного оператором услуг связи.

В настоящее время доступ образовательной организации к Интернет-ресурсам осуществляется через Государственную интегрированную систему телекоммуникаций (ГИСТ) и прокси-сервера, которые расположены в Центре обработки данных Правительства Республики Татарстан. На данных серверах ведется учет доступа в сеть Интернет, а также контентная фильтрация запрашиваемой информации.

Тип подключения	Скорость подключения	Количество компьютеров имеющих доступ к сети Интернет	Количество точек Wi-Fi в здании школы	Установлена система контент-фильтрации
ВОЛС	До 66мб/сек	171	18	Да

### Материально-технические условия

Материально-техническая база образовательной организации обеспечивает:

- 1) возможность достижения обучающимися результатов освоения программы начального общего образования;
- 2) безопасность и комфортность организации учебного процесса;
- 3) соблюдение санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;
- 4) возможность для беспрепятственного доступа детей-инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья к объектам инфраструктуры организации.

В МБОУ «СОШ№5» разработаны перечни оснащения и оборудования, обеспечивающие учебный процесс.

Критериальными источниками оценки материально-технических условий образовательной деятельности являются требования ФГОС НОО, лицензионные требования и условия Положения о лицензировании образовательной деятельности, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации 28 октября 2013 г. № 966, а также соответствующие приказы и методические рекомендации, в том числе:

- 1) СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодёжи», утверждённые постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации № 2 от 28 сентября 2020 г.;
- 2) СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утверждённые постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации № 2 от 28 января 2021 г.
- 3) перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (в соответствии с действующим Приказом Министерства просвещения РФ);
- 4) Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 03.09.2019 г. № 465 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий по содействию созданию в субъектах Российской Федерации (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению, а также норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания» (зарегистрирован 25.12.2019 № 56982);
- 5) аналогичные перечни, утверждённые региональными нормативными актами и локальными актами образовательной организации, разработанные с учётом особенностей реализации основной образовательной программы в образовательной организации;
- 6) Федеральный закон от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 1, ст. 48; 2021, № 15, ст. 2432);
- 7) Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 31, ст. 3451; 2021, № 1, ст. 58).

В зональную структуру образовательной организации включены:

- 1) входная зона;
- 2) учебные классы с рабочими местами обучающихся и педагогических работников;
- 3) учебные кабинеты (мастерские, студии) для занятий технологией, музыкой, изобразительным искусством, хореографией, иностранными языками;
- 4) библиотека с рабочими зонами: книгохранилищем, медиатекой;
- 5) актовый зал;
- 6) спортивные сооружения (зал);
- 7) помещения для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания;
- 8) административные помещения;
- 9) гардеробы, санузлы;
- 10) участки (территории) с целесообразным набором оснащённых зон.

Состав и площади учебных помещений предоставляют условия для:

- 1) начального общего образования согласно избранным направлениям учебного плана в соответствии с ФГОС НОО;
- 2) организации режима труда и отдыха участников образовательного процесса;
- 3) размещения в классах и кабинетах необходимых комплектов специализированной мебели и учебного оборудования, отвечающих специфике учебно-воспитательного процесса по данному предмету или циклу учебных дисциплин.

В основной комплект школьной мебели и оборудования входят:

- 1) доска классная;
- 2) стол учителя;
- 3) стул учителя;
- 4) стол ученический (регулируемый по высоте);
- 5) стул ученический (регулируемый по высоте);
- 6) шкаф для хранения учебных пособий;
- 7) стеллаж демонстрационный;
- 8) стеллаж/шкаф для хранения личных вещей с индивидуальными ячейками.

Мебель, приспособления, оргтехника и иное оборудование отвечают требованиям учебного назначения, максимально приспособлены к особенностям обучения, имеют сертификаты соответствия принятой категории разработанного стандарта (регламента).

В основной комплект технических средств входят:

- 1) компьютер/ноутбук учителя с периферией;
- 2) многофункциональное устройство/принтер, сканер, ксерокс;
- 3) сетевой фильтр;
- 4) документ-камера.

Учебные классы и кабинеты включают следующие зоны:

- 1) рабочее место учителя с пространством для размещения часто используемого оснащения;
- 2) рабочую зону обучающихся с местом для размещения личных вещей;
- 3) пространство для размещения и хранения учебного оборудования.

Организация зональной структуры отвечает педагогическим и эргономическим требованиям, комфортности и безопасности образовательного процесса.

Комплекты оснащения классов, учебных кабинетов, иных помещений и зон внеурочной деятельности формируются в соответствии со спецификой образовательной организации и включают учебно-наглядные пособия, сопровождающиеся инструктивно-методическими материалами по использованию их в образовательной деятельности в соответствии с реализуемой рабочей программой. В МБОУ «СОШ№5» имеются все необходимые средства для эффективного обучения и воспитания обучающихся.

В школе создана современная учебно-материальная база, необходимая для обеспечения эффективности образовательного процесса: 47 учебных кабинетов, из них: комбинированная столярная и слесарная мастерская, кабинет обслуживающего труда, кабинет ОБЖ, 1 кабинет информатики, 1 спортивный зал, библиотека, актовый зал, столовая на 170 посадочных мест.

Созданы условия для обучения, воспитания и развития, учащихся в соответствии с их способностями, интересами, состоянием здоровья и запросами родителей. В соответствии с требованиями ФГОС кабинеты оборудованы современными мультимедийными проекторами.

В школе имеются:

- 22 мультимедийных проекторов,
- 15 интерактивных досок,
- 5 интерактивная панель,
- 18 компьютеров,
- 171 ноутбуков,
- спортивное оборудование.

В школе имеются предметные кабинеты, оснащенные современным оборудованием в соответствии с требованиями учебных планов и программами обучения:

- Печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал и т.д)
- Аудиовизуальные (слайды, слайд-фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях.
- Наглядные плоскостные (плакаты для начальных классов, карты настенные иллюстрации настенные, магнитные доски).
- Демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные)
- Учебные приборы (компас)

#### **Перечень средств обучения и воспитания**

Дидактические и наглядные пособия (по предметным областям), в том числе с наглядно-тестовыми комплексами

Демонстрационные пособия по русскому/родному языку и литературному чтению для начальных классов

Сюжетные (предметные) картинки по русскому/родному языку и литературному чтению для начальных классов

Раздаточные карточки с буквами русского/родного алфавита

Словари, справочники и энциклопедии по русскому/родному языку и истории родного края и литературному чтению для начальных классов

Модель-аппликация демонстрационная по изучению грамоте русского/родного языка

Игровой набор по развитию речи

Настольные лингвистические игры

Игровые наборы по русскому языку и литературному чтению, рекомендованные для детей младшего школьного возраста

Комплект портретов для оформления кабинета начальных классов

Репродукции картин и художественных фотографий

Комплект орфографических алгоритмов, мнемонических стихов и цифровых словарей для проведения обучения

Развивающее пособие по обучению чтению, основам грамоты, развитию речи с базой упражнений

Модель-аппликация демонстрационная по иностранному языку

Демонстрационные пособия по иностранному языку для начальных классов

Раздаточные предметные карточки

Словари по иностранному языку

Игровые наборы на изучаемом иностранном языке для начальных классов

Куклы персонажи для начальных классов

Комплект чертежного оборудования и приспособлений

Модель-аппликация демонстрационная (касса) цифр

Модель-аппликация демонстрационная по множествам

Геометрические тела демонстрационные

Модели раздаточные по математике для начальных классов

Раздаточные карточки с цифрами и математическими знаками

Справочники по математике для начальных классов

Набор по математике, алгоритмике и начальному программированию  
Комплект настольных развивающих игр по математике  
Репродукции  
Комплект демонстрационных пособий  
Комплект раздаточных пособий  
Справочники и энциклопедии  
Комплект демонстрационного оборудования по окружающему миру для начальных классов

Коллекции и гербарии  
Оборудование и наборы для экспериментов по Естествознанию в начальных классах  
Модели объемные демонстрационные для начальных классов  
Модели-аппликации для начальных классов  
Игровые наборы, рекомендованные для детей младшего школьного возраста по знакомству с окружающим миром  
Карты по Естествознанию и Окружающему миру для начальных классов  
Комплект оборудования и инструментов для отработки практических умений и навыков по изобразительному искусству для начальных классов  
Модели по изобразительному искусству  
Муляжи предметов (вазы, фрукты, овощи, животные)  
Комплект моделей для натюрморта  
Изделия русских народных промыслов и декоративно-прикладного искусства  
Комплект раздаточный учебно-лабораторного и практического оборудования по технологии для начальных классов  
Коллекции по предметной области технология для начальных классов  
Коллекция промышленных образцов тканей, ниток и фурнитуры  
Справочники  
Тележка-хранилище ноутбуков/планшетов с системой подзарядки в комплекте с ноутбуками/планшетами (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, программное обеспечение с возможностью подготовки к ГИА, ПО для цифровых лабораторий)  
Графический планшет

Школа имеет: 1 компьютерный кабинет (12 рабочих мест).

Школа подключена к сети Internet через ГИСТ и проксисервера, которые расположены в Центре обработки данных Правительства Республики Татарстан.

Мастерские технического труда оснащены станками: настольно-сверлильным, деревообрабатывающим, заточным, токарно-винторезным по металлу, токарным по дереву, универсальным. Кабинет технологии по обработке тканей оснащён машинами: швейными, швейно-вышивальными, вязальными, оверлогом. Кабинет технологии по обработке пищевых продуктов оборудован электроплитами с духовками, СВЧ печью и др.

Имеется школьная библиотека, помещение школьной библиотеки оборудовано небольшим читальным залом для самостоятельных занятий обучающихся.

Школа располагает актовым залом на 170 посадочных мест, музеем микрорайона Мельничной площади.

Школьный информационно-библиотечный центр (ШИБЦ) - структурное подразделение общеобразовательного учреждения с функциями сбора, аналитико-синтетической переработки и распространения информации позволяющее работать с любого вида информацией, на любом носителе. ШИБЦ обеспечивает участникам образовательного процесса доступ к информации, знаниям, идеям, культурным ценностям посредством использования библиотечно-информационных ресурсов общеобразовательного учреждения. ШИБЦ гимназии достаточно укомплектован учебно – методическим и учебно-информационным материалом. Обеспеченность учебной литературой федерального и регионального перечня составляет 100%. Выступая на педсоветах особенно был выделен вопрос использования учебной литературы согласно федеральному и региональному спискам, использование электронных учебников. Педагогический коллектив был ознакомлен с нормативными документами, все детали были обсуждены на методических объединениях. При дистанционных и электронных формах обучения используются учебники на бумажных носителях и электронные версии. Для работы с электронными учебниками используются следующие сайты: <https://prosv.ru/subject/ebook.html>, [https://xn--dtbhtpdkkaet.xn--p1ai/EI\\_uchebniki/EI\\_uchebniki.php](https://xn--dtbhtpdkkaet.xn--p1ai/EI_uchebniki/EI_uchebniki.php),

Фонд учебников составляет 20127 экз. Количество учебников с электронным приложением в библиотеке - 219 экз. Одной из задач МЕДИАЦЕНТРА является привлечение обучающихся к исследовательской деятельности, создание информационной среды в гимназии. База данных медиаресурсов библиотеки составляет 486 экз. В неё входят и электронные учебные издания (приложения к учебнику), и электронные носители по различным разделам (искусство, аудиоэкскурсии, аудиокниги, тренажеры, и т.п.). Ведется электронный каталог основного фонда библиотеки с использованием АБИС «Руслан». Продолжается работа по использованию ЛитРес. Постоянно обновляется и используется электронного фонда учебной литературы (ЭФУЛ). Все это позволяет качественно организовать образовательный процесс, повысить показатели успеваемости, создать благоприятную учебную среду.

В МБОУ «СОШ№5» имеется 1 спортивный зал, общая площадь 300,4 кв.м.

Перечень инвентаря и оборудования спортивных залов:

Комплект скамеек и систем хранения вещей, обучающихся - есть

Стеллажи для инвентаря – есть

Беговая дорожка	1 шт.
Брусья гимнастические	2 шт.
Велотренажер	1 шт.
Мат гимнастический	10 шт.
Канат 5м	2 шт.
Канат 6м	2 шт.
Козел	2 шт.
Конь спортивный	2
шт.	
Футбол	

Сетка футбольная	2 шт.
Мяч футбольный	12 шт.
Мяч волейбольный	8 шт.
Насос для накачивания мячей	1 шт.
Бадминтон	
Волан	10 шт.
Ракетка для бадминтона	10 шт.
Сетка для бадминтона	1 шт.
Стойки для крепления бадминтонной сетки	2 шт.
Струны для бадминтона	1 шт.
Баскетбол	
Мяч баскетбольный № 7	17 шт.
Мяч баскетбольный № 6	15 шт.
Мяч баскетбольный № 5	10 шт.
Кольцо баскетбольное	12 шт.
Сетка баскетбольная	12 шт.
Щит баскетбольный	.
	.
	4 шт.
Волейбол	
Мяч волейбольный	8 шт.
Сетка волейбольная	1 шт.
Стойка волейбольная универсальная	2 шт.

Лыжные гонки	
Ботинки для лыж	
Крепления для лыж	20 пар
Лыжи	28 пар
Лыжные палки	28 пар
Лыжные ботинки	30
Гимнастика, фитнес, общефизическая подготовка	
Скамейка гимнастическая жесткая	10 шт.
Мат гимнастический	15 шт.
Бревно гимнастическое напольное постоянной высоты	1 шт.
Бревно гимнастическое напольное 3 м	2 шт.
Перекладина гимнастическая	4 шт.
Канат для лазания	2шт.
Перекладина навесная универсальная	2 шт.
Брусья гимнастические параллельные	1 шт.
Брусья гимнастические разновысокие	1 шт.
Конь гимнастический	4 шт.
Козёл гимнастический	4 шт.
Кольца гимнастические	2 шт.
Обруч гимнастический	5 шт.
Скакалки	20 шт.
Стенка гимнастическая	5 шт.
Лёгкая атлетика	
Стойки для прыжков в высоту	3 шт.
Граната спортивная для метания	5 шт.
Линейка для прыжков в длину	1 шт.
Мяч малый для метания	17 шт.
Планка для прыжков в высоту	4 шт.
Стойки для прыжков в высоту	3 шт.
Эстафетная палочка	15 шт.
Секундомер	2 шт.
Кабинет учителя физкультуры	
Персональный компьютер	
Стол компьютерный	
Многофункциональное устройство с чёрно-белой печатью - есть	

Комплект видео программ по физической культуре - есть

Информационный щит - есть

Комплектование классов и учебных кабинетов формируется с учётом:

- 1) возрастных и индивидуальных психологических особенностей обучающихся;
- 2) ориентации на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов обучения;
- 3) необходимости и достаточности;
- 4) универсальности, возможности применения одних и тех же средств обучения для решения комплекса задач.

Интегрированным результатом выполнения условий реализации программы начального общего образования должно быть создание комфортной развивающей образовательной среды по отношению к обучающимся и педагогическим работникам:

- 1) обеспечивающей получение качественного начального общего образования, его доступность, открытость и привлекательность для обучающихся, их родителей (законных представителей) и всего общества, воспитание обучающихся;
- 2) гарантирующей безопасность, охрану и укрепление физического, психического здоровья и социального благополучия обучающихся.

Лист согласования к документу № 60 от 14.08.2024  
Инициатор согласования: Уварова Д.Ю. Секретарь  
Согласование инициировано: 14.08.2024 08:56

**Лист согласования**

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Бакалдина Л.В.		 Подписано 14.08.2024 - 09:51	-