

«УТВЕРЖДАЮ»

**Директор Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа
№ 7 имени Героя Советского Союза
В.Х. Хазиева
Зеленодольского муниципального
района Республики Татарстан»**

_____ **Л.А. Душенина**

приказ от « 29 » августа 2023 г. № 464

**Характеристика условий
реализации ФООП СОО
Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 7
имени Героя Советского Союза В.Х. Хазиева
Зеленодольского муниципального района
Республики Татарстан»
на 2023-2024 учебный год**

ПРИНЯТЫ

**педагогическим советом
МБОУ «СОШ № 7 им Героя Советского
Союза В.Х. Хазиева Зеленодольского
муниципального района
Республики Татарстан»**

**Протокол № 1
от « 29 » августа 2023 г.**

Система условий реализации ФОП СОО

Система условий реализации ФОП СОО, созданная в МБОУ «СОШ № 7 им. Героя Советского Союза В.Х. Хазиева ЗМР РТ» (далее – Учреждение) соответствует требованиям и обеспечивает достижение планируемых результатов освоения ФОП СОО. Система условий учитывает организационную структуру Учреждения, ее взаимодействие с другими субъектами образовательной политики.

Система условий содержит:

описание имеющихся условий: кадровых, психолого-педагогических, финансовых, материально-технических, информационно-методических;

обоснование необходимых изменений в имеющихся условиях в соответствии с ФОП СОО;

механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий;

сетевой график (дорожную карту) по формированию необходимой системы условий;

контроль за состоянием системы условий.

Результатом реализации условий реализации ФОП СОО является создание образовательной среды как совокупности условий:

обеспечивающих достижение целей среднего общего образования, его высокое качество, доступность и открытость для обучающихся, их родителей (законных представителей) и всего общества, воспитание и социализацию обучающихся;

гарантирующих сохранение и укрепление физического, психологического здоровья и социального благополучия обучающихся;

преемственных по отношению к основному общему образованию и соответствующих специфике образовательной деятельности при получении среднего общего образования, а также возрастным психофизическим особенностям развития обучающихся.

Условия реализации ФОП СОО обеспечивают для участников образовательных отношений возможность:

достижения планируемых результатов освоения основной ФОП СОО в соответствии с учебными планами и планами внеурочной деятельности всеми обучающимися, в том числе одаренными детьми, детьми с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами;

развития личности, ее способностей, формирования и удовлетворения социально значимых интересов и потребностей, самореализации обучающихся через организацию урочной и внеурочной деятельности, социальной практики, общественно полезной деятельности, через систему творческих, научных и трудовых объединений, кружков, клубов, секций, студий на основе взаимодействия с другими организациями, осуществляющими образовательную деятельность, а также организациями культуры, спорта, здравоохранения, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности;

осознанного выбора обучающимися будущей профессии, дальнейшего успешного образования и профессиональной деятельности;

работы с одаренными обучающимися, организации их развития в различных областях образовательной, творческой деятельности;

формирования у обучающихся российской гражданской идентичности, социальных ценностей, социально-профессиональных ориентаций, готовности к защите Отечества, службе в Вооруженных силах Российской Федерации;

самостоятельного проектирования обучающимися образовательной деятельности и эффективной самостоятельной работы по реализации индивидуальных учебных планов в сотрудничестве с педагогами и сверстниками;

выполнения индивидуального проекта всеми обучающимися в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом;

участия обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании основной образовательной программы, в создании условий для ее реализации, а также образовательной среды и школьного уклада; использования сетевого взаимодействия;

участия обучающихся в процессах преобразования социальной среды населенного пункта, разработки и реализации социальных проектов и программ;

развития у обучающихся опыта самостоятельной и творческой деятельности: образовательной, учебно-исследовательской и проектной, социальной, информационно-исследовательской, художественной и др.;

развития опыта общественной деятельности, решения моральных дилемм и осуществления нравственного выбора;

формирования у обучающихся основ экологического мышления, развития опыта природоохранной деятельности, безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни;

использования в образовательной деятельности современных образовательных технологий;

обновления содержания ФООп СОО, методик и технологий ее реализации в соответствии с динамикой развития системы образования, запросов обучающихся и их родителей (законных представителей) с учетом особенностей развития субъекта Российской Федерации;

эффективного использования профессионального и творческого потенциала педагогических и руководящих работников Учреждения, повышения их профессиональной, коммуникативной, информационной и правовой компетентности;

эффективного управления Учреждением с использованием информационно-коммуникационных технологий, современных механизмов финансирования.

Требования к кадровым условиям реализации ФООп СОО

Анализ кадрового состава Учреждения показывает, что состав педагогического коллектива стабильный, имеет продолжительный стаж работы. Однако, за счет увеличения контингента учащихся Учреждения встает вопрос обновления коллектива за счет молодых специалистов, доля которых ежегодно составляет около четверти всего педагогического коллектива. Решая задачу повышения профессиональной компетентности педагогов, важным объектом работы остаются молодые учителя. В следствие чего, остается актуальной необходимость решение проблемы кадровой политики за счет привлечения молодых специалистов и организации работы с ними.

Учреждение не полностью обеспечено учителями согласно штатному расписанию, имеются 2 вакансии учителя иностранного языка, 2 вакансии воспитателя. 100% учителей имеют базовое образование, соответствующее преподаваемым дисциплинам. Учебный процесс осуществляют 81 штатный педагог (женщин – 76 чел., мужчин – 5 чел.), 4 заместителя директора, 1 психолог, 1 педагог дополнительного образования, 2 воспитателя ГПД. Высшее образование имеют 77 педагогов, что составляет 85,7 %. Средний возраст педагогического коллектива составляет 42 года. Средний педагогический стаж – 17,9 года, самому молодому педагогу – 20 лет, самому опытному педагогу – 70 лет. Молодых специалистов – 6 чел., 2 человек – в отпуске по уходу за ребенком до 3 лет.

Имеют I квалификационную категорию – 36 чел. (43,29%), высшую квалификационную категорию – 12 чел.(13,56%)

За достижение высоких результатов педагогической деятельности учителя удостоены наград:

– Звание «Заслуженный учитель РТ» – 1

- Нагрудный знак «За заслуги в образовании» – 5
- Нагрудный знак «Почетный работник общего образования РФ» – 5
- Почетная грамота МОиН РФ – 5
- Почетная грамота МОиН РТ – 7
- Почетная грамота Главы ЗМР – 2
- Благодарственное письмо Главы ЗМР – 1
- Почетная грамота Управления образования – 21

Наблюдается положительная динамика участия педагогов школы в профессиональных конкурсах, грантах: Муниципальный этап Всероссийского конкурса «Учитель года», Муниципальный этап Всероссийского конкурса мастер-класса учителей татарского языка и литературы; Муниципальный конкурс молодых учителей «Путь к мастерству»

Грантовики:

- грант Главы Зеленодольского муниципального района – 1
- республиканский грант «Наш лучший учитель» – 6
- республиканский грант «Лучший педагог в области ИКТ» – 2
- республиканский грант «Наш новый учитель» – 3
- грантовая поддержка профессионального роста учителей общеобразовательных организаций Республика Татарстан по номинации «Старший учитель» – 3
- грант Главы Зеленодольского муниципального района «За лучшую организацию внеурочной деятельности физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной направленности обучающихся» – 1

Учреждение укомплектовано медицинским работником, работниками пищеблока, вспомогательным персоналом.

Аттестация педагогических работников Учреждения осуществляется 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 учетом желания педагогических работников в целях установления квалификационной категории. Проведение аттестации педагогических работников в целях подтверждения их соответствия занимаемым должностям осуществляться один раз в пять лет на основе оценки их профессиональной деятельности аттестационной комиссией Учреждения. Проведение аттестации в целях установления квалификационной категории педагогических работников осуществляется аттестационной комиссией Министерства образования и науки Республики Татарстан.

Администрация Учреждения обеспечивает непрерывность профессионального развития педагогических работников в соответствии с потребностью. Разработаны должностные инструкции с учетом требований Профессионального стандарта: 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)» с изменениями и дополнениями от 5 августа 2016 года; на основании ФЗ №273 от 29.12.2012г «Об образовании в Российской Федерации» в редакции от 26 июля 2019 года; с учетом требований ФГОС; в соответствии с Трудовым кодексом РФ и другими нормативными актами, регулирующими трудовые отношения между работником и работодателем, содержащие конкретный перечень должностных обязанностей работников, с учетом особенностей организации труда и управления, а также прав, ответственности и компетентности работников Учреждения.

В системе непрерывного образования педагогических кадров учителя Учреждения систематически повышают свою квалификацию. Создание условий для индивидуального непрерывного самообразования учителя, максимально полное удовлетворение потребности учителя в самореализации, повышение эффективности системы работы по изучению и внедрению передового педагогического опыта, по обновлению целей,

содержания образования, достижению нового качества образования, по использованию новых педагогических технологий реализовываются в ходе проводимых ежегодно семинаров на базе Учреждения.

Ожидаемый результат повышения квалификации — профессиональная готовность работников образования к реализации ФГОС:

- обеспечение оптимального вхождения работников образования в систему ценностей современного образования;
- принятие идеологии ФГОС общего образования;
- освоение новой системы требований к структуре основной образовательной программы, результатам её освоения и условиям реализации, а также системы оценки итогов образовательной деятельности обучающихся;
- овладение учебно-методическими и информационно-методическими ресурсами, необходимыми для успешного решения задач ФГОС.

В Учреждении целенаправленно ведётся работа по повышению культуры каждого учителя по самообразованию с целью повышения их профессионального мастерства и детального анализа возникающих в работе проблем. Проводится работа по созданию устойчивой внутренней мотивации у членов педагогического коллектива, посредством которой каждый работник имеет возможность на своём рабочем месте выразить себя, показать свои способности, испытать собственную значимость за результаты своего труда, ценность вклада в решение стратегических и тактических задач школы. Проводятся теоретико-практические методические семинары по предметным и общеметодическим направлениям. Повышение теоретико-методологического уровня, профессионального статуса педагогов, готовности к инновациям проходит, в том числе через подготовку к педсоветам, семинарам. Тематика мероприятий является актуальной и востребованной, соотносится с поставленной проблемой школы, способствует реализации поставленных целей и задач перед методической службой школы. Соответствует стратегическим направлениям развития образования в Российской Федерации и Республики Татарстан. Введена практика проведения интенсифицированных педагогических советов, позволяющих вовлечь всех участников в обсуждение вопросов: организуются работы проблемных групп, проводятся тренинги для учителей, проводится диагностика педагогического коллектива. Создание условий для индивидуального непрерывного самообразования учителя, максимально полное удовлетворение потребности учителя в самореализации, повышение эффективности системы работы по изучению и внедрению передового педагогического опыта, по обновлению целей, содержания образования, достижению нового качества образования, по использованию новых педагогических технологий реализовывалось в ходе проводимых семинаров. Возможность обогатить свой опыт, поделиться собственными ценными находками и достижениями в области преподавательского мастерства представляется педагогам в ходе участия в профессиональных конкурсах «Учитель года», «Классный руководитель года», «Мастер – класс учителей татарского языка и литературы». Понимая, что важным направлением в повышении методической культуры учителя является взаимопосещение уроков, в Учреждении ведётся целенаправленная работа в этом направлении. Решая задачу повышения профессиональной компетентности педагогов, важным объектом работы становятся молодые учителя, доля которых традиционно составляет примерно 25%. Положительная результативность является итогом функционирования «Школы молодого педагога», деятельность которой организуется с целью содействия ускорению процесса профессиональной и социальной адаптации молодых специалистов в школе, установлению отношений сотрудничества и взаимодействия между молодыми специалистами и опытными педагогами, приобретению практических навыков, необходимых для педагогической работы по занимаемой должности, удовлетворению потребности молодых учителей в непрерывном образовании и оказание им помощи в преодолении различных затруднений. Ежегодный школьный конкурс уроков молодых

учителей «Путь к мастерству» отмечает положительной динамикой развития профессионализма и компетенций молодых учителей.

Для достижения результатов ФОП СОО в ходе ее реализации в Учреждении разработана оценка качества и результативности деятельности педагогических работников с целью коррекции их деятельности, а также определения стимулирующей части фонда оплаты труда.

Показатели оценки качества и результативности деятельности педагогических работников с целью коррекции их деятельности разработаны на основе планируемых результатов (в том числе для междисциплинарных программ) и в соответствии со спецификой ФОП СОО. Они отражают динамику образовательных достижений обучающихся, в том числе формирования УУД, а также активность и результативность их участия во внеурочной деятельности, образовательных, творческих и социальных, в том числе разновозрастных, проектах, школьном самоуправлении, волонтерском движении. Обобщенная оценка личностных результатов учебной деятельности обучающихся может осуществляться в ходе различных мониторинговых исследований. При оценке качества деятельности педагогических работников могут учитываться востребованность услуг учителя (в том числе внеурочных) учениками и родителями (законными представителями); использование учителями современных педагогических технологий, в том числе ИКТ и здоровьесберегающих; участие в методической и научной работе; распространение передового педагогического опыта; повышение уровня профессионального мастерства; работа учителя по формированию и сопровождению индивидуальных образовательных траекторий обучающихся; руководство проектной деятельностью обучающихся; взаимодействие со всеми участниками образовательного процесса и др.

Таким образом, Учреждение укомплектовано кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, определенных ФОП СОО. В Учреждении создаются условия для реализации электронного обучения, применения дистанционных образовательных технологий, а также сетевого взаимодействия с организациями, осуществляющими образовательную деятельность, обеспечивающими возможность восполнения недостающих кадровых ресурсов; оказания постоянной научно-теоретической, методической и информационной поддержки педагогических работников по вопросам реализации основной образовательной программы, использования инновационного опыта других организаций, осуществляющих образовательную деятельность; стимулирования непрерывного личностного профессионального роста и повышения уровня квалификации педагогических работников, их методологической культуры, использования ими современных педагогических технологий; повышения эффективности и качества педагогического труда; выявления, развития и использования потенциальных возможностей педагогических работников; осуществления мониторинга результатов педагогического труда.

Модель методической работы в рамках реализации ФГОС СОО.

Введение единых государственных образовательных стандартов предполагает единство требований к уровню сформированности профессиональных компетенций педагогов, единое понимание их содержания. При этом компетенцию в Учреждении рассматриваем как возможность установления связи между знанием и действием, подходящим для решения конкретной проблемы.

Основные группы профессионально-педагогических компетенций, на которых базируется деятельность педагога Учреждения, ориентированного на достижение новых образовательных результатов:

– общекультурные компетенции, включающие способности к обобщению, восприятию информации, постановке цели и выбору путей их достижения, пониманию значения культуры как формы осознанного существования человека в мире,

использование знания научной картины мира в образовательной и профессиональной деятельности, умение анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые философские проблемы, готовность к работе в коллективе;

– общепрофессиональные компетенции, предполагающие осознание педагогом социальной значимости своей профессии, умения использовать систематизированные теоретические знания гуманитарных, социальных, экономических наук при решении социальных и профессиональных задач, владение современными видами коммуникаций;

– профессиональные компетенции, включающие умения реализовать образовательные программы, применять современные технологии и методики обучения и воспитания;

– компетенции в области культурно-просветительской деятельности, включающие способности к взаимодействию с её участниками и использованию при этом отечественного и зарубежного опыта такой деятельности.

На основе этих базовых компетенций формируется профессионально-педагогическая компетентность учителя. Она не является простой суммой предметных знаний, сведений из педагогики и психологии, умений проводить уроки или внеклассные мероприятия. Особенность профессионально-педагогической компетентности как готовности учителя к педагогической деятельности заключается в том, что она приобретает и проявляется в конкретных психолого-педагогических и коммуникативных ситуациях, в ситуациях реального решения задач, постоянно возникающих в образовательном процессе Учреждения.

Учитель должен быть готов к организации и выполнению различных видов педагогической деятельности, которые в значительной степени определяют уровень сформированности профессионально-педагогической компетентности педагога.

При этом педагогическая компетентность не может быть просто извлечена из каких-либо информационных источников, а всегда является продуктом самообразования, саморазвития и самосовершенствования. Её становление и развитие связано, прежде всего, с развитием тех основополагающих способностей педагога, которые позволяют эффективно осуществлять педагогическую деятельность, то есть коммуникативных, организационных, проектировочных и исследовательских.

В качестве основных компонентов профессионально-педагогической компетентности в Учреждении выделяются следующие: когнитивный, проектировочно-конструктивный, организационный, информационно-технологический, дидактический, исследовательский, коммуникативный.

Когнитивный компонент связан с познанием и составляет основу профессионально-педагогической компетентности. Владение знаниями даёт возможность эффективно достигать результатов деятельности в соответствии с принятыми профессиональными и социальными нормами, стандартами, требованиями. Педагогические знания составляют базу профессиональной педагогической деятельности.

Проектировочно-конструктивный компонент включает в себя представления о перспективных задачах обучения и воспитания, а также о стратегиях и способах их достижения, обеспечивает осознанный переход педагога от абстрактно-модельного представления о траектории движения к результату и от самого результата к описанию конкретных действий (шагов) для достижения результатов.

Конструктивный компонент обусловлен особенностями построения педагогом собственной деятельности, активности учащихся с учетом ближних целей обучения и воспитания (урок, занятие, цикл занятий) и предполагает нацеленность на получение практически значимого результата с учетом реальных возможностей ресурсного обеспечения намеченного.

Прогнозирование ориентировано на четко представленный в сознании педагога – субъекта управления – конечный результат. Основой для целеполагания и поиска

возможных путей решения конкретной педагогической задачи выступает анализ педагогической ситуации.

Педагогическое прогнозирование, осуществляемое на научно-методологической основе, опирается на знания сущности и логики педагогического процесса, закономерностей возрастного и индивидуального развития учащихся. Исходя из этого, состав прогностических умений педагога можно представить следующим образом: выдвижение педагогических целей и задач, выбор способов их достижения, предвидение результата, возможных отклонений и нежелательных явлений, определение этапов (стадий) педагогического процесса, распределение времени, планирование совместно с учащимися жизнедеятельности.

Организационный компонент обеспечивает построение педагогом собственной деятельности, а также активности учащихся, включение в различные виды совместной деятельности, превращающей их из объекта в субъект воспитания; способствует соединению всех нитей и направлений процесса обучения в общее коммуникативное (смысловое) пространство. Осуществляя управление, педагог максимально учитывает природу процесса обучения, создает необходимые для этого условия, направляет, контролирует, отбирает нужные средства и информацию. В целом организация и управление учебным процессом представляет собой целенаправленное взаимодействие всех его участников для достижения спроектированных результатов обучения.

Информационно-технологический компонент включает информационную грамотность педагога. Владение адекватными способами воздействия на учащихся внешних «потоков» информации позволяет педагогу делать информационные технологии основой для построения процесса обучения как общего информационно-коммуникативного пространства, ситуации понимания, дискурса. Создание условий для трехстороннего взаимодействия в системе педагог – учащийся – СМИ позволяет ввести в процесс обучения и воспитания фактор чужого мнения, развивать мышление и поведение учащихся, основанное на самостоятельности суждений, аргументации, движении к пониманию и интерпретации информации.

Дидактический компонент обусловлен обучающей деятельностью педагога, которая включает:

- владение содержанием и дидактической его организацией;
- умение организовать свою деятельность в процессе обучения;
- способность развернуть учебно-познавательную деятельность учащихся;
- умение активизировать и мотивировать личность учащегося в процессе обучения;
- умение организовать структурно-композиционное построение учебного занятия.

Коммуникативный компонент связан с особенностями коммуникативной деятельности педагога, спецификой его взаимодействия с учащимися, родителями, учителями. Отношение учителя к ученикам определяет успех его конструктивной и организаторской деятельности, эмоциональное благополучие школьников в процессе обучения. Коммуникативно-компетентный педагог понимает и продуцирует речь, соответствующую конкретному социолингвистическому контексту учебной ситуации; точно передает учащимся информацию, ориентируясь на их тезаурус; владеет соответствующим информационным уровнем знаний, различными подходами к их интерпретации в учебных целях, «языком предмета» и т.д. При помощи речи, расширяющей каналы коммуникативного взаимодействия, не только обслуживает процесс обучения и воспитания, но и делает средством достижения главной ее цели – развития у школьников «чувства слова», языкового чутья, создания атмосферы, без которой трудно понять тот или иной учебный предмет.

Исследовательский компонент предполагает: владение педагогом основами исследовательской культуры (определенной системой ценностных ориентиров, знаний,

умений, навыков, традиционных и инновационных подходов), способность развивать личностные и профессиональные качества, необходимые для успешного исследовательского поиска. Педагог – исследователь: осознает характер поисковой деятельности как творческой, продуктивной, нацеленной не просто на привлечение информации, а на ее создание и постижение смысла, на поиск эффективных решений; обнаруживает общенаучную и предметную эрудированность, общекультурный кругозор; проявляет личностный творческий потенциал, волевые и морально-психологические качества (честность, настойчивость, увлеченность, критичность и др.); владеет методологией научного практического поиска – теоретического и практического; владеет технологиями – основными процедурами, последовательностью операций и действий, методиками и алгоритмами деятельности.

Данная модель методического выращивания педагогической компетентности (профессионального развития и повышения квалификации педагогических работников) обуславливает «Портрет» учителя Учреждения.

Таким образом, у педагогических работников Учреждения, реализующих ФОП СОО, сформированы основные компетенции, необходимые для обеспечения реализации требований Стандарта и успешного достижения обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы, в том числе умения:

обеспечивать условия для успешной деятельности, позитивной мотивации, а также самомотивирования обучающихся;

осуществлять самостоятельный поиск и анализ информации с помощью современных информационно-поисковых технологий;

разрабатывать программы учебных предметов, курсов, методические и дидактические материалы, выбирать учебники и учебно-методическую литературу, рекомендовать обучающимся дополнительные источники информации, в том числе интернет-ресурсы;

выявлять и отражать в основной образовательной программе специфику особых образовательных потребностей (включая региональные, национальные и (или) этнокультурные, личностные, в том числе потребности одаренных детей, детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов);

организовывать и сопровождать учебно-исследовательскую и проектную деятельность обучающихся, выполнение ими индивидуального проекта;

реализовывать педагогическое оценивание деятельности обучающихся в соответствии с требованиями Стандарта, включая: проведение стартовой и промежуточной диагностики, внутришкольного мониторинга, осуществление комплексной оценки способности обучающихся решать учебно-практические и учебно-познавательные задачи; использование стандартизированных и нестандартных работ; проведение интерпретации результатов достижений обучающихся;

использовать возможности ИКТ, работать с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием.

Непрерывность профессионального развития работников Учреждения обеспечивается освоением ими дополнительных профессиональных программ по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года.

Таким образом, в Учреждении созданы условия для:

реализации электронного обучения, применения дистанционных образовательных технологий, а также сетевого взаимодействия с организациями, осуществляющими образовательную деятельность, обеспечивающими возможность восполнения недостающих кадровых ресурсов;

оказания постоянной научно-теоретической, методической и информационной поддержки педагогических работников по вопросам реализации основной образовательной программы, использования инновационного опыта других организаций, осуществляющих образовательную деятельность;

стимулирования непрерывного повышения уровня квалификации педагогических работников, их методологической культуры, личностного профессионального роста, использования ими современных педагогических технологий;

повышения эффективности и качества педагогического труда;

выявления, развития и использования потенциальных возможностей педагогических работников;

осуществления мониторинга результатов педагогического труда;

выявления, развития и использования потенциальных возможностей педагогических работников;

осуществления мониторинга результатов педагогического труда.

Реализация адаптированных ФОП укомплектована педагогическими работниками, владеющими специальными педагогическими подходами и методами обучения и воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Психолого-педагогические условия реализации ФОП СОО.

Психолого-педагогические условия реализации ФОП СОО обеспечивают:

преимущество содержания и форм организации образовательной деятельности при получении среднего общего образования;

учет специфики возрастного психофизического развития обучающихся;

формирование и развитие психолого-педагогической компетентности обучающихся, педагогических и административных работников, родителей (законных представителей) обучающихся;

вариативность направлений психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений (сохранение и укрепление психического здоровья обучающихся; формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни; развитие экологической культуры; дифференциация и индивидуализация обучения; мониторинг возможностей и способностей обучающихся, выявление и поддержка одаренных детей, детей с особыми образовательными потребностями; психолого-педагогическая поддержка участников олимпиадного движения; обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности; формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников; поддержка детских объединений, ученического самоуправления);

диверсификацию уровней психолого-педагогического сопровождения (индивидуальный, групповой, уровень класса, уровень организации);

вариативность форм психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений (профилактика, диагностика, консультирование, коррекционная работа, развивающая работа, просвещение, экспертиза).

Обеспечение преимущественности содержания и форм организации образовательной деятельности при получении среднего общего образования

Обеспечение преимущественности в формах организации деятельности обучающихся как в урочной, так и во внеурочной работе реализуется через сочетание форм, использовавшихся на предыдущем этапе обучения, с новыми формами. На уровне среднего общего образования применяются таких форм, как

- учебное групповое сотрудничество,
- проектно-исследовательская деятельность,

- ролевая игра,
- дискуссии,
- тренинги,
- практики,
- конференции с постепенным расширением возможностей обучающихся осуществлять выбор характера самостоятельной работы.

Учет специфики возрастного психофизического развития обучающихся

Обеспечение преемственности осуществляется с учетом возрастных психофизических особенностей обучающихся на уровне среднего общего образования с учетом того, что меняется мотивация, учеба приобретает профессионально-ориентированный характер.

Направления работы предусматривают мониторинг психологического и эмоционального здоровья обучающихся с целью сохранения и повышения достижений в личностном развитии, а также определения индивидуальной психолого-педагогической помощи обучающимся, испытывающим разного рода трудности.

Формирование и развитие психолого-педагогической компетентности обучающихся, педагогических и административных работников, родителей (законных представителей) обучающихся

С целью обеспечения поддержки обучающихся проводится работа по формированию психологической компетентности родителей (законных представителей) обучающихся. Работа с родителями (законными представителями) осуществляется через

- тематические родительские собрания,
- консультации педагогов и специалистов,
- психолого-педагогические консилиумы,
- круглые столы,
- посещение уроков и внеурочных мероприятий.

Психологическая компетентность родителей (законных представителей) формируется также в дистанционной форме через Интернет.

Психологическое просвещение обучающихся осуществляется на психологических занятиях, тренингах, интегрированных уроках, консультациях, дистанционно.

Вариативность направлений психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений

В Учреждении реализуются основные направления психолого-педагогического сопровождения обучающихся:

- сохранение и укрепление психического здоровья обучающихся;
- формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни;
- развитие экологической культуры;
- дифференциацию и индивидуализацию обучения;
- мониторинг возможностей и способностей обучающихся;
- выявление и поддержку одаренных обучающихся, поддержку обучающихся с особыми образовательными потребностями;
- психолого-педагогическую поддержку участников олимпиадного движения;
- обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности;
- формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников;
- поддержку объединений обучающихся, ученического самоуправления.

Важным направлением является психолого-педагогическое сопровождение педагогов. Оно осуществляется с целью повышения психологической компетентности, создания комфортной психологической атмосферы в педагогическом коллективе, профилактики профессионального выгорания психолого-педагогических кадров. В процессе данной работы педагоги обучаются установлению психологически грамотной системы взаимоотношений с обучающимися, основанной на взаимопонимании и взаимном восприятии друг друга. Педагоги обучаются навыкам формирования адекватной Я-концепции, разрешения проблем, оказания психологической поддержки в процессе взаимодействия с обучающимися и коллегами.

По вопросам совершенствования организации образовательных отношений проводится консультирование (сопровождение индивидуальных образовательных траекторий), лекции, семинары, практические занятия.

Диверсификация уровней психолого-педагогического сопровождения

Организация психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений на уровне среднего общего образования реализуется через индивидуальные, групповые, на уровне класса, на уровне Учреждения формы работы.

Система психологического сопровождения строится на основе развития профессионального взаимодействия психолога и педагогов, специалистов; она представляет собой интегративное единство целей, задач, принципов, структурно-содержательных компонентов, психолого-педагогических условий, показателей, охватывающих всех участников образовательных отношений: учеников, их родителей (законных представителей), педагогов.

Вариативность форм психолого-педагогического сопровождения участников образовательных отношений

В Учреждении реализуются следующие формы психолого-педагогического сопровождения:

- диагностика, направленная на определение особенностей статуса обучающегося, которая может проводиться на этапе перехода ученика на уровень среднего общего образования и в конце каждого учебного года;
- консультирование педагогов и родителей, которое осуществляется педагогом и психологом с учетом результатов диагностики, а также администрацией образовательной организации;
- профилактика, экспертиза, развивающая работа, просвещение, коррекционная работа, осуществляемая в течение всего учебного времени.

Финансовое обеспечение реализации ФОП СОО.

Финансовые условия реализации ФОП СОО :

обеспечивают государственные гарантии прав граждан на получение бесплатного общедоступного среднего общего образования;

обеспечивают Учреждение возможностью исполнения требований Стандарта;

обеспечивают реализацию обязательной части ФОП СОО и части, формируемой участниками образовательных отношений, включая выполнение индивидуальных проектов и внеурочную деятельность;

отражают структуру и объем расходов, необходимых для реализации ФОП СОО, а также механизм их формирования.

Финансовое обеспечение реализации ФОП СОО опирается на исполнение расходных обязательств, обеспечивающих государственные гарантии прав на получение общедоступного и бесплатного основного общего образования. Объем действующих расходных обязательств отражается в муниципальном задании.

Муниципальное задание устанавливает показатели, характеризующие качество и объем государственной услуги. Финансовое обеспечение реализации ФООП СОО осуществляется исходя из расходных обязательств на основе государственного муниципального задания на основании бюджетной сметы.

Обеспечение государственных гарантий реализации прав на получение общедоступного и бесплатного общего образования в Учреждении осуществляется в соответствии с нормативами.

Норматив затрат на реализацию ФООП СОО – гарантированный минимально допустимый объем финансовых средств в год в расчете на одного обучающегося, необходимый для реализации ФООП СОО, включая:

- расходы на оплату труда работников, реализующих образовательную программу основного общего образования;
- расходы на приобретение учебников и учебных пособий, средств обучения;
- прочие расходы (за исключением расходов на содержание зданий и оплату коммунальных услуг, осуществляемых из местных бюджетов).

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

Органы местного самоуправления Зеленодольского муниципального района вправе осуществлять за счет средств местных бюджетов финансовое обеспечение предоставления среднего общего образования Учреждения в части расходов на оплату труда работников, реализующих образовательную программу среднего общего образования, расходов на приобретение учебников и учебных пособий, средств обучения сверх норматива финансового обеспечения, определенного субъектом Российской Федерации.

В соответствии с расходными обязательствами органов местного самоуправления ЗМР по Учреждению предоставления общего образования в расходы местных бюджетов могут также включаться расходы, связанные с развитием сетевого взаимодействия для реализации основной образовательной программы общего образования.

Реализация подхода нормативного финансирования в расчете на одного обучающегося осуществляется на следующих уровнях:

- межбюджетные отношения (бюджет Республики Татарстан – бюджет ЗМР);
- внутрибюджетные отношения (бюджет ЗМР – Учреждения).

Учреждение 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 муниципального задания.

Нормативные затраты на оказание муниципальных услуг включают в себя затраты на оплату труда педагогических работников с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную и иную работу. Расходы на оплату труда педагогических работников не могут быть ниже уровня, соответствующего средней заработной плате в Республике Татарстан.

Формирование фонда оплаты труда Учреждения осуществляется в пределах объема его средств на текущий финансовый год, установленного в соответствии с нормативами финансового обеспечения, определенными органами государственной власти Республики Татарстан, количеством обучающихся и локальным нормативным актом, устанавливающим положение об оплате труда работников Учреждения.

Размеры, порядок и условия осуществления стимулирующих выплат определяются локальными нормативными актами Учреждения. В локальных нормативных актах о стимулирующих выплатах определены критерии и показатели результативности и качества деятельности и результатов, разработанные, в том числе в соответствии с требованиями ФОП к результатам.

В них включаются:

- динамика учебных достижений обучающихся, активность их участия во внеурочной деятельности;
- использование учителями современных педагогических технологий, в том числе здоровьесберегающих;
- участие в методической работе, распространение передового педагогического опыта; повышение уровня профессионального мастерства и др.

Учреждение самостоятельно определяет порядок распределения стимулирующей части фонда оплаты труда в соответствии с локальным актом Учреждения. В распределении стимулирующей части фонда оплаты труда учитывается мнение выборного органа первичной профсоюзной организации.

Для обеспечения реализации ФОП на основе проведенного анализа материально-технических условий реализации ФОП СОО Учреждение:

- устанавливает предмет закупок, количество и стоимость пополняемого оборудования, а также работ для обеспечения требований к условиям реализации образовательной программы основного общего образования;
- соотносит необходимые затраты с муниципальным графиком внедрения ФГОС СОО и определяет распределение по годам освоения средств на обеспечение требований к условиям реализации ФОП СОО;
- разрабатывает механизм взаимодействия между Учреждением и организациями дополнительного образования детей, а также другими социальными партнерами, организующими внеурочную деятельность обучающихся, и отражает его в своих локальных нормативных актах.

При этом учитывается, что взаимодействие может осуществляться:

- на основе договоров о сетевой форме реализации образовательных программ на проведение занятий в рамках кружков, секций, клубов и др. по различным направлениям внеурочной деятельности на базе Учреждения;
- за счет выделения ставок педагогов дополнительного образования, которые обеспечивают реализацию для обучающихся Учреждения широкого спектра программ внеурочной деятельности.

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

Информация об объеме образовательной деятельности, сведения о поступлении финансовых и материальных средств по итогам финансового года, данные о расходовании финансовых и материальных средств по итогам финансового года и план финансово-хозяйственной деятельности на финансовый год размещается на сайте Учреждения - https://edu.tatar.ru/z_dol/sch7/page662961.htm.

Материально-технические условия реализации ФОП СОО

Материально-технические условия реализации ФОП СОО обеспечивают:

1) возможность достижения обучающимися установленных Стандартом требований к предметным, метапредметным и личностным результатам освоения ФОП СОО;

2) соблюдение:

санитарно-гигиенических норм образовательной деятельности (требования к водоснабжению, канализации, освещению, воздушно-тепловому режиму, размещению и

архитектурным особенностям здания Учреждения, осуществляющей образовательную деятельность, его территории, отдельным помещениям, средствам обучения, учебному оборудованию);

требований к санитарно-бытовым условиям (оборудование гардеробов, санузлов, мест личной гигиены);

требований к социально-бытовым условиям (оборудование в учебных кабинетах и лабораториях рабочих мест учителя и каждого обучающегося; учительской с рабочей зоной и местами для отдыха; комнат психологической разгрузки; административных кабинетов (помещений); помещений для питания обучающихся, хранения и приготовления пищи, а также, при необходимости, транспортное обеспечение обслуживания обучающихся);

строительных норм и правил;

требований пожарной безопасности и электробезопасности;

требований охраны здоровья обучающихся и охраны труда работников Учреждения;

требований к организации безопасной эксплуатации улично-дорожной сети и технических средств, организации дорожного движения в местах расположения Учреждения;

требований к организации безопасной эксплуатации спортивных сооружений, спортивного инвентаря и оборудования, используемого в Учреждении;

установленных сроков и необходимых объемов текущего и капитального ремонта;

3) архитектурную доступность (возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов к объектам инфраструктуры Учреждения

Здание Учреждения, набор и размещение помещений для осуществления образовательной деятельности, активной деятельности, отдыха, питания и медицинского обслуживания обучающихся, их площадь, освещенность и воздушно-тепловой режим, расположение и размеры рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий соответствовать государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам и обеспечивать возможность безопасной и комфортной организации всех видов урочной и внеурочной деятельности для всех участников образовательных отношений.

Материально-технические условия реализации ФООп СОО:

– обеспечивают формирование единой мотивирующей интерактивной среды как совокупности имитационных и исследовательских практик, реализующих через техносферу образовательной организации вариативность, развитие мотивации обучающихся к познанию и творчеству (в том числе научно-техническому), включение познания в значимые виды деятельности, а также развитие различных компетентностей;

– учитывают: специальные потребности различных категорий обучающихся (с повышенными образовательными потребностями, с ограниченными возможностями здоровья и пр.); специфику ФООп СОО (профиль обучения, уровни изучения, обязательные и элективные предметы/курсы, индивидуальная проектно-исследовательская деятельность, урочная и внеурочная деятельность, ресурсы открытого неформального образования, подготовка к продолжению обучения в высших учебных заведениях); актуальные потребности развития образования (открытость, вариативность, мобильность, доступность, непрерывность, интегрируемость с дополнительным и неформальным образованием);

– обеспечивают: подготовку обучающихся к саморазвитию и непрерывному образованию; формирование и развитие мотивации к познанию, творчеству и инновационной деятельности; формирование основы научных методов познания

окружающего мира; условия для активной учебно-познавательной деятельности; воспитание патриотизма и установок толерантности, умения жить с непохожими людьми; развитие креативности, критического мышления; поддержку социальной активности и осознанного выбора профессии; возможность достижения обучающимися предметных, метапредметных и личностных результатов освоения основной образовательной программы; возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов к объектам инфраструктуры образовательной организации; эргономичность, multifunctionality и трансформируемость помещений Учреждения.

Материально-техническое оснащение образовательной деятельности обеспечивает следующие ключевые возможности:

- реализацию индивидуальных учебных планов обучающихся, осуществления ими самостоятельной познавательной деятельности;
- проектную и исследовательскую деятельность обучающихся, проведение наблюдений и экспериментов (в т.ч. с использованием традиционного и цифрового лабораторного оборудования, виртуальных лабораторий, электронных образовательных ресурсов, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно-научных объектов и явлений);
- художественное творчество с использованием современных инструментов и технологий, художественно-оформительские и издательские работы;
- научно-техническое творчество, создание материальных и информационных объектов с использованием рукоделия и цифрового производства;
- получение личного опыта применения универсальных учебных действий в экологически ориентированной социальной деятельности, экологического мышления и экологической культуры;
- базовое и углубленное изучение предметов;
- наблюдение, наглядное представление и анализ данных, использование цифровых планов и карт, спутниковых изображений;
- физическое развитие, систематические занятия физической культурой и спортом, участие в физкультурно-спортивных и оздоровительных мероприятиях;
- исполнение, сочинение и аранжировку музыкальных произведений с применением традиционных народных и современных инструментов и цифровых технологий;
- практическое освоение правил безопасного поведения на дорогах и улицах с использованием игр, оборудования, а также компьютерных технологий;
- размещение продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде Учреждения;
- индивидуальную и групповую деятельность, планирование образовательной деятельности, фиксацию его реализации в целом и на отдельных этапах, выявление и фиксирование динамики промежуточных и итоговых результатов;
- доступ к информационно-библиотечному центру, ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, к множительной технике для тиражирования учебных и методических текстографических и аудио-, видеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- проведение массовых мероприятий, собраний, представлений, организацию досуга и общения обучающихся, группового просмотра кино- и видеоматериалов, организацию сценической работы, театрализованных представлений (обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедийным сопровождением);
- маркетинг образовательных услуг и работу сайта Учреждения, представление школы в социальных сетях и пр.);

– организацию качественного горячего питания, медицинского обслуживания и отдыха обучающихся и педагогических работников.

Инфраструктура Учреждения обеспечивает дополнительные возможности:

- зоны (помещения) для коворкинга (свободной совместной деятельности) обучающихся, педагогических и административных работников;
- зоны уединения и психологической разгрузки;
- зоны индивидуальной работы обучающихся (информационный поиск, формирование контента, подготовка к занятиям и пр.);
- беспроводной безопасный доступ к сети Интернет;
- использование личных электронных устройств с учетом политики информационной безопасности.

Учреждение располагается в здании типового проекта общей площадью 194,40 кв. м., построенном в 1982 году. Имеются два спортивных зала, спортивная площадка с полосой препятствий и площадками для игры в футбол и баскетбол, актовый зал, библиотека с читальным залом, столовая на 240 посадочных мест. Функционируют кабинеты для проведения всех учебных предметов, всего их 35. Оборудован один компьютерный класс с 10 персональными компьютерами, связанных локальной сетью, имеется выход в Интернет. Для организации занятий по технологии открыты мастерские (слесарная, столярная, обслуживающего труда).

Медицинское обслуживание обучающихся проводится в медицинском блоке, включающем медицинский, процедурный и стоматологический кабинеты общей площадью 68,8 кв.м с соответствующими условиями для работы медицинского персонала. Медицинский блок оборудован в соответствии с требованиями.

Объём библиотечного фонда -6417 экземпляров; объём фонда учебников -15156 экземпляров. Ежегодно фонд пополняется и обновляется в соответствии с федеральным и региональным перечнями, что даёт возможность правильно и продуктивно организовать учебный процесс. Имеются электронные учебники (ИЭМУ). Весь фонд занесён в электронный каталог. Пополнение фонда происходит за счет средств республиканского бюджета, выделенных на образовательный процесс, благотворительной помощи родителей, проведения благотворительных акций «Любимая книга - библиотеке», «Подари книгу», приуроченных к знаменательным событиям и датам. В библиотеке действует читальный зал на 20 посадочных мест, имеется выход в Интернет.

Все помещения обеспечиваются комплектами оборудования для реализации предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью, оснащением, презентационным оборудованием и необходимым инвентарем.

Наличие и размещение помещений для осуществления образовательного процесса, активной деятельности, отдыха, питания обучающихся, их площадь, освещенность и воздушно-тепловой режим, расположение и размеры рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий обеспечивают возможность безопасной и комфортной организации всех видов учебной и внеурочной деятельности для всех участников образовательного процесса.

В Учреждении созданы условия для реализации АФОПи обеспечивает необходимые для образовательной деятельности обучающихся (в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, а также одаренных детей), административной и хозяйственной деятельности.

учитывая необходимость создания инклюзивного характера образовательной среды, выполнения требований к обеспечению полноценного доступа к инфраструктуре школы детей с ограниченными возможностями здоровья, при входе в школу расположили вывеску с названием организации, выполненную рельефно-точечным шрифтом Брайля и на контрастном фоне. Вход в школу оборудовали пандусом шириной, которого не менее 90

см., имеются поручни высотой - 85см. При входе также установили знаковые средства отображения информации для демонстрации доступности объекта, оборудовали кнопку вызова персонала для инвалидов. На прозрачных полотнах дверей разместили предупредительные знаки для слабовидящих, контрастную маркировку в виде желтого круга; на лестничных маршах нанесена контрастная полоса жёлтого цвета на первой и последней ступени марша. В учебных кабинетах Учреждения №104, 105 установлены дверные проемы шириной более 90 см, что позволяет посещать занятия инвалидам – колясочникам. Для обучающихся, передвигающихся в кресле-коляске выделены 1-2 первых стола в ряду у дверного проема. Первые столы в ряду у окна и в среднем ряду предусмотрены для обучающихся с нарушением слуха и зрения. В кабинете № 104 установлены доска интерактивная Hitachi StarBoard, проектор Optoma EX550, ноутбук портативный ПЭВМ RAYbook Bi1010.. В кабинете № 105 установлены доска настенная 3-х элементная, плазма TV SAMSUNG PS42A410, ноутбук портативный ПЭВМ RAYbook Bi1010. Библиотека находится на первом этаже, имеется доступ к библиотеке инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья. В библиотеке находится портативный компьютер преподавателя RAYbook Si152 с выходом к интернет ресурсам. По заказу ребенка-инвалида и ребенка с ОВЗ библиотекарем предоставляются необходимые книги и информационные ресурсы (при их наличии в библиотеке). На универсальной спортивной площадке (площадках для игры в баскетбол, волейбол, мини-футбол), площадью 1529кв.м., возможно проведение занятий в специальных группах для лиц с ограниченными возможностями здоровья. В Учреждении имеется столовая на первом этаже, площадь обеденного зала 185,2 кв.м. Организатором горячего питания, сторонней организацией, разработано цикличное меню по организации питания обучающихся общеобразовательных организаций, которое направлено на организацию здорового питания, в том числе горячего, формирование принципов рационального, сбалансированного питания. В столовой созданы условия для питания обучающихся, сотрудников, в том числе для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья имеют возможность приобретать питание без очереди. В столовой обеспечен беспрепятственный доступ в зал для приема пищи (вид ОВЗ: слабослышащие, слабовидящие, с нарушением опорно-двигательного аппарата). Все учащиеся с ОВЗ обеспечены горячим двухразовым питанием. Согласно приказу Минтруда России от 25.12.2012 № 627, Учреждение прошло обязательную паспортизацию на предмет доступности строений и прилегающей территории. Оформлен паспорт школы по программе «Доступная среда» согласно которому получено заключение, что Учреждение доступно частично для категорий инвалидов с нарушением слуха, зрения, опорно-двигательного аппарата.

Таким образом, материально-техническое оснащение Учреждения обеспечивает возможность:

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 естественно-научных объектов и явлений;

художественного творчества с использованием современных инструментов и технологий, реализации художественно-оформительских и издательских проектов;

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

развития личного опыта применения универсальных учебных действий в экологически ориентированной социальной деятельности, экологического мышления и экологической культуры;

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

наблюдения, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт, спутниковых изображений;

физического развития, систематических занятий физической культурой и спортом, участия в физкультурно-спортивных и оздоровительных мероприятиях;

исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных народных и современных инструментов и цифровых технологий;

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

размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде организации, осуществляющей образовательную деятельность;

проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ; планирование образовательной деятельности, фиксирования её реализации в целом и на отдельных этапах; выявления и фиксирования динамики промежуточных и итоговых результатов;

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

проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся, группового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедийным сопровождением;

работы школьного сайта;

организации качественного горячего питания, медицинского обслуживания и отдыха обучающихся и педагогических работников.

Актуальная информация о материально-техническом оснащении располагается на официальном сайте Учреждения https://edu.tatar.ru/z_dol/sch7/page1934628.htm.

Информационно-методические условия реализации ФОП СОО

В Учреждении создана информационно-образовательная среда (ИОС) - 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 образовательного процесса в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-компетентность), наличие служб поддержки применения ИКТ.

ИОС построена в соответствии со следующей иерархией:

единая информационно-образовательная среда страны;

единая информационно-образовательная среда Республики Татарстан;

информационно-образовательная среда Учреждения;

предметная информационно-образовательная среда;
информационно-образовательная среда УМК, его компонентов и элементов.
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.

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

в учебной деятельности;
во внеурочной деятельности;
в исследовательской и проектной деятельности;
при измерении, контроле и оценке результатов образования;

в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса, в том числе в рамках дистанционного образования, а также дистанционное взаимодействие школы с другими организациями социальной сферы и органами управления.

Учебно-методическое и информационное оснащение образовательного процесса 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 образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей (включая трехмерные объекты) в цифровую среду (оцифровка, сканирование);

создания и использования диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и др.), 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 организации, в том числе через Интернет, размещения гипермедиасообщений в информационной среде образовательной организации;

поиска и получения информации;

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

вещания (подкастинга), использования носимых аудиовидеоустройств 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 проектную и учебно-исследовательскую 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);

проектирования и конструирования, 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 и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательной организации;

проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ; планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);

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

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

выпуска школьных печатных изданий, работы школьного телевидения.

Модель ЕИС Учреждения



Описание оборудования:

интерактивное программное обеспечение для интерактивных досок по физике, биологии, информатике, географии и истории, позволяющее создавать интерактивные модели процессов, работать в интерактивном режиме с картами на уроках («Живая физика 4.3» в разделе «Механика», цифровая коллекция лабораторных работ в разделе «Механика» и «Электродинамика», интерактивная коллекция «Живая география 2.0», проектная среда «ПервоЛого», уроки биологии «Кирилла и Мефодия», система интерактивных опытов по физике);

лаборатория экологического мониторинга, включающую в себя дополнительно интерактивный стол и оборудование для кабинетов физики, химии и географии;

19 учебных кабинетов оснащены презентационным мультимедийным оборудованием, что позволило в каждом учебном кабинете проводить уроки с использованием ИКТ;

комплекс компьютерных психодиагностических и коррекционных методик «Эффектон Студио» для психолога школы, который позволил повысить эффективность деятельности человека в личной, образовательной и профессиональной сфере;

16 электронных микроскопов (вместе с ПО) с возможностью просмотра и фотографирования изображений на компьютере;

документ-камера, позволяющая передавать, фотографировать и записывать изображение с любых неэлектронных носителей информации;

комплект интерактивных датчиков (влажности, движения, температуры, давления), позволяющих в режиме on-line отслеживать процессы и строить графики этих процессов.

В Учреждении организована работа по созданию информационно-методической среды. На базе сетевых сервисов Google организована работа «Виртуального методического кабинета» (ВМК) - формы интерактивного общения учителей, где можно обменяться информацией, высказать свою точку зрения, получить консультацию по интересующему вопросу. С помощью ВМК администрация Учреждения имеет возможность организовать эффективное методическое пространство для учителей, оказать методическую и консультативную помощь молодым педагогам. Педагоги имеют возможность принять участие в распространении личного опыта. В дальнейшем планируется создание блога с целью организации интерактивной поддержки учителей.

С целью организации обмена опытом между педагогами, накоплению и

систематизации имеющихся образовательных ресурсов на базе библиотеки создана электронная медиатека. На сегодняшний день она включает в себя 349 ресурсов:

184 ресурса по физике;

26 ресурсов по математике;

46 ресурсов по русскому языку и литературе;

23 ресурса по географии;

22 ресурса по химии;

15 ресурсов по английскому языку;

14 ресурсов по биологии;

3 ресурса по родному языку;

3 практических курса Школы развития личности Кирилла и Мефодия: «Учимся оптимизму» (2 шт.), «Учимся слушать» (3 шт.), «Учимся эффективно распоряжаться временем» (3 шт.);

6 электронных ресурсов для учителей-предметников и классных руководителей: «Электронная столовая», «Электронная столовая. Начальная школа», «Меню шведского стола», «Создатель тестов», «Создатель тестов на татарском языке», «Журнал по технике безопасности»;

7 лучших проектов учащихся Учреждения по результатам школьного конкурса проектов с использованием ИКТ.

Уделяется особое внимание поддержке и развитию качественно новых технологий и средств обработки информации в управленческой деятельности.

В целях систематизации работы по обработке больших массивов данных, оперативного получения информации для организации управления образовательным процессом в Учреждении внедрены новые программные продукты в управленческую деятельность школы:

АРМ библиотекаря оснащено автоматизированной информационно-библиотечной системой «МАРК-SQL», позволяющей вести учёт библиотечного фонда;

предоставление статистической отчётности школа проводит с использованием информационно-аналитической системы «БАРС.Web-Мониторинг Образования»;

психологом Учреждения освоен и внедрён в работу комплекс компьютерных психодиагностических и коррекционных методик «Эффектон Студио», что позволяет организовать мониторинг личностных качеств, увеличить долю детей, обследованных психологом Учреждения и получивших психологическую поддержку, создать единую базу данных по школе, обозначить детей группы риска.

На базе Учреждения разработаны и функционируют:

СУБД «Качество обученности», позволяющая проводить мониторинг уровня обученности обучающихся, корректировать работу учителей-предметников, получать списочный состав отличников, ударников, учащихся «группы резерва», формировать экран успеваемости по итогам четверти (года) по каждому учащемуся;

СУБД «Персонифицированные данные учащихся», содержащая персональные данные всех учащихся школы и позволяющая администрации Учреждения делать выборку учащихся по различным категориям; для классных руководителей;

электронные формы: «Электронная столовая», «Учет пропусков уроков», позволяющие значительно сократить время на обработку данных, содержащихся в них, и отказаться от обычного бумажного носителя;

На сегодняшний день обеспечен доступ к сети Интернет, в том числе и через беспроводную сеть Wi-Fi, на стационарных компьютерах школы, с компьютеров, созданного на базе библиотеки Учреждения Медиа-центра. Это позволило создать условия для всех участников образовательного процесса для использования в своей работе необходимых ресурсов и наладить внешний документооборот и перемещение внутренней информации за счёт подключения образовательного учреждения к внутреннему контуру

Электронного Правительства Республики Татарстан в системе «Электронный Татарстан», создания локальной сети администрации и организации электронной рассылки документов на адреса электронной почты учителей и членов администрации. В свою очередь это дало возможность повысить эффективность использования компьютерной техники через сокращение временного ресурса на доставку информации до конечного пользователя.

С целью внедрения в образовательный процесс электронных сетевых форм обучения введено использование сетевых сервисов Google: документов, форм, таблиц. Для этого подготовлены два тьютора, состоялась апробация использования этих средств. В рамках управленческой деятельности разработаны 4 теста, 17 анкет, что дало возможность для администрации – эффективно, с точки зрения временного ресурса, собирать и обрабатывать большие массивы статистической информации, для учителей – создавать удаленный доступ к ресурсам. Апробация показала высокую эффективность использования сетевых сервисов Google при их внедрении в образовательный процесс. При этом существует потенциал использования множественного удаленного доступа к общим ресурсам, организованных в виртуальном пространстве, для организации групповой работы учащихся

Создание в образовательном учреждении информационно-образовательной среды, соответствующей требованиям Стандарта

Необходимые средства	Необходимое количество средств/имеющееся в наличии
Технические средства	
Телевизоры	0/11
Мультимедийный проектор	30/30
МФУ	28/6
Принтер	
- монохромный	4/3
- цветной	1/1
- фотопринтер	1/0
Цифровой фотоаппарат	1/0
Цифровая видеокамера	1/0
Графический планшет	1/0
Сканеры	2/1
Микрофон	1/1
Музыкальная клавиатура	1/0
Оборудование компьютерной сети	5/5
Конструктор, позволяющий создавать компьютерно-управляемые движущиеся модели с обратной связью	1/0
Комплект интерактивных датчиков для начальной школы	1/1
Устройство глобального позиционирования	1/0
Электронный микроскоп	16/16
Интерактивная доска	23/10
Устройство Mimio	6/6
Интерактивные мультимедийные электронные учебники	630/81
Документ-камера	23/1
Интерактивный стол	1/1
Компьютеры (всего):	231/204
- в компьютерных классах	30/21
- медиациентр	10/5
- по нац. проекту в нач. школе	1
- каб. ОБЖ	1
- АРМ библиотекаря	1
- мобильные классы (нетбуки)	4×30=120
- ноутбуки учителей	47
- администрация	7
- ноутбуки	3

Лаборатория экологического мониторинга (49 датчиков + 1 нетбук)	1/1
Программные инструменты	
Microsoft Windows 2000 Professional	0/1
Microsoft Windows XP SP2	1/1
Microsoft Windows 7	47/47
Microsoft Windows 8 с OEM лицензией	1/0
Microsoft Office Professional 2003	1/1
Microsoft Office Enterprise 2007	1/1
Microsoft Office Professional 2010	1/0
Microsoft Office Professional 2013	1/0
SMART Notebook 10	7/7
Borland Turbo Pascal 7	1/1
«Эффектон Студио». Комплекс компьютерных психодиагностических и коррекционных методик	1/1
СОЛО на клавиатуре 9	19/19
aSc Timetables	1/1
Графический редактор Adobe Photoshop	1/0
Аудиоредактор Adobe Audition	1/0
Видеоредактор SonyVegasPro	1/0
Редактор представления временной информации (линия времени)	1/0
Редактор генеалогических деревьев	1/0
Цифровой биологический определитель	1/0
Виртуальные лаборатории по учебным предметам: - по химии - по информатике (ЛогоМиры Вероятности) - по географии (Живая география 2.0) - по физике (Живая физика 4.3, Цифровая коллекция лабораторных работ по физике «Механика. Электродинамика», Виртуальные лаборатории «Электричество и магнетизм. Оптика и волны)	7/7 1/1 1/1 1/1 4/4
Среды для дистанционного онлайн и офлайн сетевого взаимодействия Skype	47/47
Редактор интернет-сайтов	1/0
Среда для интернет-публикаций	1/0
Редактор для совместного удалённого редактирования сообщений	1/0
Обеспечение технической, методической и организационной поддержки	
Программа информатизации школы	1/1
Локальные акты	4/4
Повышение ИКТ-компетентности учителей	
Отображение образовательного процесса в информационной среде	
В рамках системы: «Электронное образование в Республике Татарстан»: - ведение электронных журналов; - использование виртуальных факультативов; - обмен опытом в сообществах учителей; - функционирование школьного сайта; - работа с нормативными документами; - методическая поддержка учителей; - дистанционное образование; - повышение квалификации учителей.	
В рамках школьного компонента информационной образовательной среды: - взаимодействие членов администрации; - использование удаленного виртуального методического кабинета; - использование ресурсов медиатеки; - мониторинг успеваемости обучающихся;	
Компоненты на CD и DVD:	
Интерактивный курс физики для 7 – 11 классов. Практикум, МФТИ, Физикон, НПФК, 2004 год	1/1
1С Школ. Физика, 7 – 11 классы. Библиотека наглядных пособий, Дрофа,	1/1

Formoza, 2004 год	
Физика 7 – 11 классы. Библиотека электронных наглядных пособий. Кирилл и Мефодий, 2003 год	1/1
Интерактивные лабораторные работы по физике для 7 – 11 классов. СПФТИ им. Герцена	1/1
Intel. Обучение для будущего. Проектная деятельность в информационной среде XXI века. Основной курс. Версия 10.1.1. – М: Современные технологии в образовании и культуре, 2010	1/1
Учебные топографические карты для курса физической географии	1/1
Школа развития личности: - «Учимся оптимизму»; - «Учимся слушать»; - «Учимся эффективно распоряжаться временем».	5/2 5/3 5/3
В составе мобильных классов (интерактивные тесты и обучающие программы)	120/120

Таким образом, информационно-методические условия реализации ФОП СОО обеспечиваются современной информационно-образовательной средой.

Информационно-образовательная среда Учреждения включает: комплекс информационных образовательных ресурсов, в том числе цифровые образовательные ресурсы; совокупность технологических средств ИКТ: компьютеры, иное информационное оборудование, коммуникационные каналы; систему современных педагогических технологий, обеспечивающих обучение в современной информационно-образовательной среде.

Информационно-образовательная среда Учреждения обеспечивает:
информационно-методическую поддержку образовательной деятельности;
планирование образовательной деятельности и её ресурсного обеспечения;
проектирование и организацию индивидуальной и групповой деятельности;
мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательной деятельности;
мониторинг здоровья обучающихся;
современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации

дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов, осуществляющих управление в сфере образования, общественности), в том числе с применением дистанционных образовательных технологий;

дистанционное взаимодействие организации, осуществляющей образовательную деятельность с другими образовательными организациями, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Эффективное использование информационно-образовательной среды предполагает компетентность работников организации, осуществляющей образовательную деятельность в решении профессиональных задач с применением ИКТ, а также наличие служб поддержки применения ИКТ. Обеспечение поддержки применения ИКТ является функцией учредителя организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Функционирование информационно-образовательной среды Учреждения соответствует законодательству Российской Федерации.

Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации ФОП СОО включает:

информационную поддержку деятельности обучающихся и педагогических работников на основе современных информационных технологий в области библиотечных услуг (создание и ведение электронных каталогов и полнотекстовых баз

данных, поиск документов по любому критерию, доступ к электронным учебным материалам и образовательным ресурсам Интернета);

укомплектованность учебниками, учебно-методической литературой и материалами по всем учебным предметам основной образовательной программы среднего общего образования на определенных учредителем организации, осуществляющей образовательную деятельность, языках обучения и воспитания. Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется исходя из расчета:

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основной образовательной программы среднего общего образования;

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме или учебного пособия, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана основной образовательной программы среднего общего образования.

Фонд дополнительной литературы должен включать: отечественную и зарубежную, классическую и современную художественную литературу; научно-популярную и научно-техническую литературу; издания по изобразительному искусству, музыке, физической культуре и спорту, экологии, правилам безопасного поведения на дорогах; справочно-библиографические и периодические издания; собрание словарей; литературу по социальному и профессиональному самоопределению обучающихся.

Обоснование необходимых изменений в имеющихся условиях в соответствии для реализации ФОП СОО

Система условий реализации ФОП СОО Учреждения базируется на результатах проведенной в ходе разработки программы комплексной аналитико-обобщающей и прогностической работы, включающей:

- анализ имеющихся в Учреждении условий и ресурсов реализации ФОП СОО;
- установление степени их соответствия требованиям ФГОС, а также целям и задачам ФОП СОО, сформированным с учетом потребностей всех участников образовательных отношений;
- выявление проблемных зон и установление необходимых изменений в имеющихся условиях для приведения их в соответствие с требованиями ФГОС СОО;
- разработку с привлечением всех участников образовательных отношений 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).

Механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий

Интегративным результатом выполнения требований ФОП СОО является создание и поддержание развивающей образовательной среды, адекватной задачам достижения личностного, социального, познавательного (интеллектуального), коммуникативного, эстетического, физического, трудового развития обучающихся, позволяющей формировать успешную, интеллектуально развитую, творческую личность, способную свободно адаптироваться к социальным условиям, ответственную за свое здоровье и жизнь.

Созданные в Учреждении условия:

- соответствуют требованиям ФГОС СОО;
- обеспечивают достижение планируемых результатов освоения ФОП СОО и реализацию предусмотренных в ней образовательных программ;
- учитывают особенности Учреждения, ее организационную структуру, запросы участников образовательного процесса;
- предоставляют возможность взаимодействия с социальными партнерами, использования ресурсов социума, в том числе и сетевого взаимодействия.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО раздел система условий содержит:

- описание кадровых, психолого-педагогических, финансово-экономических, материально-технических, информационно-методических условий и ресурсов;
- обоснование необходимых изменений в имеющихся условиях в соответствии с целями и приоритетами ФОП СОО;
- механизмы достижения целевых ориентиров в системе условий;

Одним из механизмов повышения качества образования в Учреждении является система государственно-общественного управления, характерными чертами которой являются совместная деятельность государственных и общественных структур по управлению Учреждением; процедура принятия решений, которая включает обязательное согласование проектов решений с представителями общественности; делегирование части властных полномочий органов управления образованием структурам, представляющим интересы определенных групп общественности; разработка механизмов (способов) разрешения возникающих противоречий и конфликтов между государственными и общественными структурами управления. В связи с этим к формированию системы условий Учреждения могут быть привлечены различные участники образовательных отношений.

Контроль за состоянием системы условий

С целью эффективного управления процессом реализации ФОП СОО, в Учреждении проводится мониторинг контроля за состоянием системы условий реализации ФОП СОО.

Оценке подлежат:

- кадровые условия;
- психолого-педагогические условия;
- финансовые условия;
- материально-технические условия;
- учебно-методическое и информационное обеспечение;
- деятельность педагогов в реализации психолого-педагогических условий;
- условия (ресурсы) Учреждения.

Для такой оценки используется определенный набор показателей и индикаторов, а также экспертиза образовательных и учебных программ, проектов, пособий, образовательной среды, профессиональной деятельности специалистов Учреждения.