



Тел/факс (34770) 2-10-87; e-mail: lyceum@list.ru

**Информационно-аналитический отчет Центров цифровой, гуманитарной и
технологической направленностей «Точка роста» на базе
МОБУ лицей №1 с. Большоеустьикинское МР Мечетлинский район
Республики Башкортостан**

Основной целью Точки роста является формирование у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков по предметным областям, а также внеурочной деятельности.

Деятельность Центра была направлена на реализацию основных целей:

создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;

обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности».

Достижению указанных целей способствовало решение следующих задач:
обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям "Технология", "Математика и информатика", "Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности" на обновленном учебном оборудовании;
создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;

создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;
формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся.

В настоящее время центр образования цифровых и гуманитарных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе. В нем проводятся уроки ОБЖ, информатики, русского языка, математики и др. Предметы естественнонаучного и гуманитарного циклов проводятся в соответствии с расписанием и календарно-тематическим планированием. Педагоги активно используют

оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеофильмов, видеоуроков, использование онлайн тренажеров, компьютерное тестирование.

Огромным преимуществом работы центра стало то, что обучающиеся изучают предметы «Технология», «Информатика», «ОБЖ» на новом учебном оборудовании.

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применяются тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках используется набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи. В Центре «Точка роста» проходят практические занятия по предмету «ОБЖ». Ребята лицея ведут подготовку к традиционно – ежегодной военно-спортивной игре "Зарница". Этот год не стал исключением. Увлекательные лицейские соревнования проводились 15 февраля для обучающихся 8-х классов. Далее школьники приняли участие на муниципальном этапе и заняли 1 место. Следующим этапом обучающиеся будут защищать честь района на зональных соревнованиях.

На уроках информатики максимально используются интерактивный комплекс, принтер, сканер, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя. В рамках предметной области «Информатика» школьники приобретают навыки XXI века в ИТ-обучении основам работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет, в визуальных средах программирования. При освоении темы 3D-моделирования происходит формирование компетенций в 3D-технологии. Это позволяет значительно расширить возможности образовательного процесса и сделать его более эффективным и визуально-объемным. В будущем полученные знания особенно пригодятся тем обучающимся, которые планируют учиться по специальностям технической направленности. Дети активно принимают участие в мероприятиях по предмету Информатика. В рамках муниципального уровня научно-практической конференции «Путь в науку» обучающиеся 10 класса стали победителями по «Программированию» учитель и наставник Сибагатова Светлана РИзаевна. Учителя информатики активно ведут работу с МФТИ по программе «Код будущего» по ней школьники осваивают современные языки программирования в форме сетевого взаимодействия.

На уроках технологии с целью применения активно-деятельностных форм обучения используются 3D принтер, ПО для 3D-моделирования, ручной инструмент, промышленное оборудование.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время.

После уроков обучающиеся посещают занятия цифрового и гуманитарного профиля, а также учатся играть в шахматы, становясь победителями и призерами.

9 января прошел районный турнир по шахматам «Белая ладья» ученики 7 класса Давлетшин Данил занял 1 место, Скрябин Алексей 2 место, Нухтаев Рамазан 3 место в общекомандном зачете ребята стали призерами, наставник Ниязов Рафит Робертович.

У учащихся школы есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях. Школьники работают с ноутбуком, фотоаппаратом, видеокамерой, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования.

11 марта команда учеников 4Б класса МОБУ лицей №1 с.Большеустьицинское участвовали в игре «Защитники, вперёд !». Команда "Патриот", заняла 1 место в общем зачете муниципального этапа Республиканской спортивно-познавательной игры "Защитники, вперед!", а так же с победой в номинациях: «Робототехника», «Конкурс капитанов», «Полоса препятствий».

Обучающиеся 6-х и 7-х классов под руководством учителя истории Корягиной Любови Леонидовны участвовали во Всероссийском конкурсе «Коммуникативные бои» по финансовой грамотности в онлайн формате. Так же ее ученики 11-х классов победили в муниципальном этапе интеллектуальной олимпиады «Что? Где? Когда?». И 18 марта данные ребята примут участие в этой олимпиаде на уровне Приволжского Федерального Округа.

Комплект для обучения шахматам активно применяется во внеурочных занятиях «Белая ладья». Наличие достаточного оборудования позволило организовывать шахматную зону в фойе первого этажа на переменах для всей школы.

В кабинетах центра проходят занятия по внеурочной деятельности: «Финансовая грамотность», «Белая ладья», «Робототехника», «Юный спортсмен», «Мы все разные», «Юный биолог», «Последователи Дарвина», «В мире людей», а также организуется подготовка к научно-практическим конференциям, участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах.

Помимо этого, овладение новыми знаниями и компетенциями, работа в условиях коворкинг-центра с использованием медиа-зоны позволяет обучающимся совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, стратегическое и пространственное мышление на более современном оборудовании, выстраивать продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Первыми результатами является то, что обучающиеся активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях. Так с 3 по 5 февраля в Москве в РХТУ имени Д.И. Менделеева состоялся XIX Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева. Обучающиеся МОБУ лицей №1 с.Большеустьицинское Могильников Лев, Халирова Полина (руководитель Сай Светлана Викторовна, Хажиева Оксана Борисовна), Дрёмина Елизавета (руководитель Малышев Юрий Николаевич) стали финалистами этого престижного конкурса. В конце февраля прошел очный тур VIII регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского. Эти же ребята приняли участие в очном туре VIII регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского.

В рамках Регионального этапа инженерно-технической олимпиады «Большие вызовы» обучающаяся 10 класса Калямова Адэлия заняла призовое место, так же Адэлия призер Республиканской олимпиады по химии.

Родители и обучающиеся школы смогли убедиться в том, что система образования в новом формате действительно интересна и эффективна и что каждая единица нового оборудования призвана работать во исполнение главной задачи — современное образование школьников.

Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов. Педагогами Центра «Точка роста» обеспечивается создание, апробация и внедрение модели равного доступа к современным общеобразовательным программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей.

Каждый родитель хочет, чтобы его ребенок вырос благополучным и успешным, счастливым человеком. Информационно-просветительское консультирование родительской общественности включает:

- публикации на школьном сайте;
- родительские собрания;
- индивидуальные консультации;
- День открытых дверей (сентябрь)

Для работы в Центре «Точка роста» подобрана команда специалистов из педагогов школы. 100% педагогов Центра прошли курсы повышения квалификации и получили соответствующие сертификаты:

«Гибкие компетенции проектной деятельности»

«Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технология».

«Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Информатика»

«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста».

**Минимальные индикаторы и показатели при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ в региональной сети центров «Точка роста»
МОБУ лицей № 1 с. Большеустьикинское**

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение	Достигнутое значение
1	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	360	360
2.	Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра «Точка роста»	398	398
3	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	686	370
4.	Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	435	125

5.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования	160	160
6.	Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме	105	75
7	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе	795	620
8	Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий	30	30
9	Повышение квалификации сотрудников Центра «Точка роста» по предметной области «Технология»	100%	100%

На базе центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МОБУ лицей №1 с. Большеустьикинское занимаются 737 обучающихся по 7 образовательным программам: «Юный техник», «Шахматы», «Мастерицы», «В мире информатики», «Основы безопасности», «Виртуальная реальность», «3D моделирование». Также, на обновленной материально-технической базе центра «Точка роста» проводятся общеобразовательные предметы «Технология», «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» для 5-11 классов. С центром «Точка роста» заключены также договора о сетевом взаимодействии с учреждениями дополнительного образования ДПиШ и ДЮСШ, МОБУ СОШ д. Теляшево, МОБУ ООШ с. Б. Ока, МОБУ СОШ д. Лемезтамак, МОБУ СОШ с. Н.Бобинно,

В декабре обучающиеся приняли участие в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по технологии, ОБЖ и информатике.

Учителя информатики МОБУ лицей №1 с. Большеустьикинское Сибагатова С.Р. и филиала МОБУ лицей №1 с. Большеустьикинское Лемезтамакская СОШ им. В. Ахмадуллина д. Кургатово Хабибуллина Р.Р. приняли участие в муниципальном этапе регионального конкурса «Учитель Башкортостана».



Директор

А.Х.Тагиров