

**Информация**  
**о работе МБОУ «Базарно-Матакская средняя общеобразовательная школа»**  
**Алькеевского муниципального района РТ - Центра образования цифрового и**  
**гуманитарного профилей "Точка роста"**

**1. Миссия школы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста"**

С 1 сентября 2019 на базе нашей школы внедряется региональный проект «Современная школа» в форме Центра образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста». На протяжении четырёх лет реализации проекта с нарастающими показателями будут внедряться новые проектные подходы в управление образовательной деятельностью, видоизменяться образовательные программы, в том числе по предметным областям «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности». Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» — структурное подразделение нашей школы. Все образовательных организации, на базе которых создаются аналогичные Центры, образуют федеральную сеть Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

**2. Цели и задачи**

Цель: 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».

Задачами Центров являются охват своей деятельностью на обновленной материально-технической базе не менее 100% обучающихся образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по предметным областям «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», а также обеспечение не менее 70% охвата от общего контингента обучающихся в образовательной организации дополнительными общеобразовательными программами цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.

**3. Открытие Школы Точки роста (дата, фотография)**

24 сентября в МБОУ «Базарно-Матакская средняя школа», состоялось торжественное открытие Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». На этом празднике участвовали глава района Александр Никошин, руководитель организации, отремонтировавшей несколько школьных кабинетов «Строитель и К» Рашит Мухаметшин, другие гости.



#### 4. Образовательные направления (учебные планы, планы внеурочной деятельности, организация дополнительного образования, элективные курсы)

ФИО педагога	направления деятельности (уроки, внеурочная, и т.д.)	название программ	классы	учебный год
Гарипова ФС	Программа дополнительного образования	Промышленный дизайн и 3D моделирование.	8 класс	2019, 2020, 2021, 2022
Шамсутдинова РИ	Программа дополнительного образования	Шахматы	5-9 классы	2019, 2020, 2021, 2022
Зайнуллина ИИ	Программа дополнительного образования	Программирование на Python"	9 класс	2019, 2020, 2022
Валиуллина ИИ	Программа дополнительного образования	Программирование на Python"		2021
Платонов СА	Программа дополнительного образования	Оркестр	8-9 классы	2019, 2020, 2021, 2022

#### 5. Сетевое взаимодействие (партнеры, договора)

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ «Базарно-Матакская СОШ» осуществляет организацию обучения в рамках сетевого взаимодействия с МБОУ Гимназией имени Наби Даули, с МБОУ «Новосалмановская СОШ», с АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0»

## **6. Функции центра**

- Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
- Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.
- Обеспечение создания, апробации и внедрения модели равного доступа к современным общеобразовательным программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей детям иных населенных пунктов сельских территорий.
- Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования.
- Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей.
- Содействие развитию шахматного образования.
- Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.
- Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы цифрового, естественнонаучного, технического, гуманитарного и социокультурного профилей.
- Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.
- Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.
- Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.

В центре «Точки роста» осуществляется единый подход к общеобразовательным программам, составленным в соответствии с новыми предметными областями Технология, Информатика, ОБЖ.

Изменяется содержательная сторона предметной области «Технология», в которую введены новые образовательные компетенции: 3D-моделирование, прототипирование, компьютерное черчение, технологии цифрового пространства – при сохранении объема технологических дисциплин.

Данные предметные области реализовываются на уровнях начального, среднего и общего образования, а также в формате урочных, внеурочных занятий и с помощью технологий дополнительного образования.

## **7. Условия**

### **7.1 Материальное оснащение (фото, описание)**



3Dпринтер Hercules Strong 2019



ПАК цифровая образовательная среда:  
многофункциональное устройство  
ноутбук учителя  
интерактивный комплекс  
мобильное крепление для интерактивного комплекса  
ноутбук ученика в составе мобильного класса (10 штук)  
вычислительный блок интерактивного комплекса



## Оборудование шахматной зоны



Робототехнический набор тип 1

Робототехнический набор тип 2

Робототехнический комплект для изучения основ робототехники VEX Robotics

### 7.2 Кадровые условия

ФИО педагогов	Курсы повышения квалификации в данном направлении	площадка, где проходили курсы	количество часов	сроки
Шамсутдинова РИ	Методические основы обучения шахматам в образовательных организациях	ГАОУ ДПО «Институт развития образования РТ»	36	23.09.2019 по 27.09.2019
Платонов СА	Профессиональное развитие педагогов, реализующих Концепцию преподавания учебного предмета «ОБЖ» на базе Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста»	Акционерное общество «Академия просвещения»	72	19 ноября по 11 декабря 2019 года
Гарипова ФС Платонов СА	Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технология»	ФГАУ «Фонд новых форм развития образования»	36	с 19 августа по 23 августа 2019 года
Гарипова ФС, Платонов СА, Зайнуллина ЭЗ, Садыкова ЛМ	"Гибкие компетенции проектной деятельности"	ФГАУ «Фонд новых форм развития образования»	36	С 15 апреля по 30 июня 2019 года

### 8. Достижения, учащихся за последние 3 года

**8.1. Индивидуальные достижения учащихся в предметных олимпиадах, олимпиады РОЦ, интеллектуальных конкурсах (по направлению деятельности школы ТР за последние 3 года. Очные)**

<b>ФИО учащихся</b>	<b>Класс</b>	<b>Название конкурса</b>	<b>Уровень</b>	<b>результат</b>
Королева Яна, Гильмутдинова Рания, Провидохина Ангелина	1-4 классы	Республиканская олимпиада для младших школьников «Эверест» по математике, 2021 год	Республиканский	3 призера
Махмутова Алсу	8	Республиканская олимпиада по математике «Путь к олимпу», 2021 год	Республиканский	Призер
Яковлев Максим	8	Республиканском конкурсе "Галактика информационной безопасности", 2022 год	Республиканский	Победитель
Школьная команда	7-8	Первенство района по шахматам среди учащихся общеобразовательных школ Алькеевского МР РТ, 2019 год	Муниципальный	1 место среди юношей, 2 и 3 место среди девушек.
Гиниятуллин Артур, команда школы	7  7-8	Первенство района по шахматам среди учащихся общеобразовательных школ Алькеевского МР РТ, 2022 год	Муниципальный	1 место  III командное место
Каримов Данил	7	Региональный этап Всероссийского конкурса научно- технологических проектов "Большие вызовы" в Республике Татарстан в 2021-2022 учебном году	Региональный	Участник
Шамсутдинов Ранил	10	Муниципальный этап всероссийского метапредметного конкурса для школьников «Спасатели и мозговой штурм 2021», 2021 год	Муниципальный	победитель
Билалов Адель	10	Муниципальный этап всероссийского метапредметного конкурса для школьников «Спасатели и мозговой штурм 2021», 2021 год	Муниципальный	победитель
Вафин Рафаиль	10	Муниципальный этап всероссийского метапредметного конкурса для школьников	Муниципальный	победитель

		«Спасатели и мозговой штурм 2021», 2021 год		
Вагизов Замир	1	Первый республиканский конкурс рисунков «Мой цифровой Татарстан», 2022 год	Республиканский	Победитель
Валиахметова Лейсан, Углева Славяна, Советников Артур, Мухаметзянова Ясмينا, Королева Яна, Гаязов Камиль	1-4	Республиканская олимпиада для младших школьников «Математический марафон», 2021 год	Республиканский	6 призеров
Королева Яна Зайнуллина Адиля Гильмутдинова Рания Шайхутдинова Амелия Мурзакова Софья Байков Дмитрий	1-5	Республиканская олимпиада для младших школьников «Эрудит» по математике, 2022 год	Республиканская	2 победителя, 4 призера
Хасанов Сорушан	2	Онлайн-олимпиада по пожарной безопасности в возрастной группе 8-10 лет, 2022 год	Республиканская	2 место
Салахова Азалия	5	Научно-практическая конференция школьников «Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее» в номинации «Юный предприниматель» младшей возрастной группы, 2022 год	Республиканская	2 место
Шамсутдинов Ранил	10	Научно-практическая конференция школьников «Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее» в номинации «Цифровая экономика» старшей возрастной группы, 2022 год	Республиканская	1 место
Галиуллина Диляра	10	Всероссийская спартакиада по военно-спортивному многоборью «Призывники: Служу России 2020-2021»	Всероссийский	Участник
Шайхутдинова Алмаз	10	Муниципальные спортивные соревнования	Муниципальный	3 место

		по стрельбе из пневматической винтовки на приз Героя Советского Союза Б.К.Кузнецова, посвященного «95-летию ДОСААФ России»		
Кашкарова Валерия	10	VIII Республиканская конференция исследовательских краеведческих работ «Жить, помня о корнях своих...»	Республиканский	Диплом 3 степени
Муниципальный уровень Всероссийских предметных олимпиад 2019-2020				
Махмутова Алсу	6	Математика	Муниципальный	Победитель
Гайфуллин Нияз	6	Математика	Муниципальный	Победитель
Махмутов Камиль	11	Математика	Муниципальный	Победитель
Корнеева Полина	6	Математика	Муниципальный	Призер
Садыков Ильяс	9	Математика	Муниципальный	Призер
Шамсутдинов Раниль	8	Математика	Муниципальный	Призер
Садыков Ильяс	9	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Буланкин Кирилл	7	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Буланкин Вячеслав	10	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Козырева Карина	9	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Абдрахманова Азалия	7	Технология	Муниципальный	Победитель
Гатина Ильвина	8	Технология	Муниципальный	Победитель
Махмутов Камиль	11	физика	Муниципальный	Победитель
Республиканский тур Всероссийской олимпиады 2019-2020				
Махмутов Камиль	11	Математика	Республиканский	Призер
Корнеева Полина	5	Математика	Республиканский	Участник
Буланкин Кирилл	7	ОБЖ	Республиканский	Участник
Буланкин Вячеслав	10	ОБЖ	Республиканский	Участник
Республиканская олимпиада «Путь к Олимпу» 2020-2021				
Махмутов Камиль	11	Физика	Республиканский	Призер
Муниципальный уровень Всероссийских предметных олимпиад 2020-2021				
Зарипов Булат	8	Математика	Муниципальный	Победитель
Вафина Эльвина	10	Математика	Муниципальный	Победитель
Мурзакова Софья	4	Математика	Муниципальный	Призер
Садыков Ильяс	10	Математика	Муниципальный	Призер
Буланкин Кирилл	8	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Козырева Карина	10	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Казакова Анастасия	7	Технология	Муниципальный	Победитель
Абдрахманова	8	Технология	Муниципальный	Победитель

Азалия				
Республиканский тур Всероссийской олимпиады 2020-2021				
Козырева Карина	10	ОБЖ	Республиканский	Участник
Республиканская олимпиада «Путь к Олимпу» 2020-2021				
Буланкин Вячеслав	11	Математика	Республиканский	Призер
Вафина Ильвина	10	Математика	Республиканский	Участник
Зарипов Булат	8	Математика	Республиканский	Участник
Муниципальный уровень Всероссийских предметных олимпиад 2021-2022				
Буланкин Кирилл	9	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Валеев Ильназ	10	ОБЖ	Муниципальный	Победитель
Казакова Анастасия	8	Технология	Муниципальный	Победитель
Балакирева Полина	9	Математика	Муниципальный	Победитель
Садыков Ильяс	11	Математика	Муниципальный	Победитель
Махмутова Алсу	8	Математика	Муниципальный	Победитель
Садыков Ильяс	11	Физика	Муниципальный	Победитель
Республиканский тур Всероссийской олимпиады 2021-2022				
Валеев Ильназ	10	ОБЖ	Республиканский	Участник
Буланкин Кирилл	10	ОБЖ	Республиканский	Участник
Махмутова Алсу	8	Математика	Республиканский	Участник
Садыков Ильяс	11	Математика	Республиканский	Участник
Республиканская олимпиада «Путь к Олимпу» 2020-2021				
Шамсутдинов Раниль	10	Физика	Республиканский	Участник
Махмутова Алсу	8	Математика	Республиканский	Призер
Балакирева Полина	9	Математика	Республиканский	Участник
Садыков Ильяс	11	Математика	Республиканский	Участник

## 8.2. Индивидуальные достижения учащихся в конференциях.

ФИО учащихся	класс	Название конкурса	Уровень	результат
Яковлев Максим	7	IX Открытая Научно-исследовательская конференция учащихся имени Наби Даули, 2019 год	Республиканский	Победитель
Кашкарова Валерия	11	VIII Открытая Научно-исследовательская конференция учащихся имени Наби Даули, 2021 год	Республиканский	Победитель
Валеев Ильназ	9	VIII Открытая Научно-исследовательская конференция учащихся имени Наби Даули, 2021 год	Республиканский	Победитель
Салахова Азалия	5	Научно-практическая конференция школьников «Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее» в номинации «Юный предприниматель»	Республиканская	2 место

		младшей возрастной группы, 2022 год		
Шайхутдинова Фарида	5	Научно-практическая конференция школьников «Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее» в номинации «Юный предприниматель» младшей возрастной группы, 2022 год	Республиканская	3 место
Шамсутдинов Ранил	10	Научно-практическая конференция школьников «Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее» в номинации «Цифровая экономика» старшей возрастной группы, 2022 год	Республиканская	1 место

(фото, индивидуальные или сюжетные с мероприятия)

### 8.3 . Результаты итоговой аттестации учащихся 11 классов за последние 3 года.

уч.год	предмет	кол-во учащихся	ср.балл	самый высокий балл	самый низкий балл
2018-2019	Математика (проф)	13	64,6	84	56,5
	Физика	7	52,9	60,3	50,9
2019-2020	Математика (проф)	10	67,5	82	53,9
	Информатика	1	83	83	-
	Физика	4	69,5	99	55,5
2020-2021	Математика (проф)	13	68,77	92	40
	Информатика	2	51	51	-
	Физика	3	65,3	87	51

### 8.4 . Результаты итоговой аттестации учащихся 9 классов за последние 3 года

Учебный год	Предмет	Количество учащихся	Средняя оценка
2018-2019	Математика	54	4,1
	Физика	5	4,2
	Информатика	39	4
2020-2021	Математика	44	3,9
2021-2022	Математика	55	4
	Физика	5	4,2
	Информатика	45	4,2

## 9. Достижения педагогов за последние 3 года (очные)

9.1. Участие в различных профессиональных конкурсах (Учитель года, Классный руководитель, педагог дополнительного образования, Учитель здоровья)

<b>№</b>	<b>ФИО</b>	<b>Название конкурса</b>	<b>Уровень</b>	<b>Дата</b>	<b>Результат</b>
1	Валиуллина Инзиля Ильгизовна	Муниципальный этап Всероссийского конкурса «Учитель года России»	Муниципальный	2022	Призер
2	Шамсутдинова Р.И.	Республиканский конкурс учителей, использующих цифровые технологии в образовании «Учитель будущего Республики Татарстан»	Республиканский	23.12,2019	Победитель
3	1 команда: Искандарова А.Д. Мунадиева Э.Я. Буланкина О.П. Вассунова А.С.  2 команда: Шамсутдинова Р.И. Ситдикова Н.В. Волкова М.А. Файзуллина Г.И.	Всероссийский конкурс «Образование. Национальные проекты России. Флагманы образования. Школа»	Всероссийский	2021	Участники
4	Ситдикова Наталья Вячеславовна, Зайнуллина Эльвира Зуфаровна, Вассунова Анна Сергеевна	Республиканский конкурс учителей, использующих цифровые технологии в образовании «Учитель будущего Республики Татарстан»	Республиканский	19.12.2019	Участники
5	Искандарова Альфинур Дамировна, Мунадиева Эльмира Яхъевна, Буланкина Оксана Петровна	Республиканский конкурс учителей, использующих цифровые технологии в образовании «Учитель будущего Республики Татарстан»	Республиканский	19.12.2019	Участники
6	Вафина Лилия Ильшатовна, Хасанова Алсу Авгатовна, Гаязова Ляля Даутовна	Республиканский конкурс учителей, использующих цифровые технологии в образовании «Учитель будущего	Республиканский	19.12.2019	Участники

		Республики Татарстан»			
7	Садыкова Лилия Мубаракзяновна, Хасанова Ляйсан Рафаэлевна, Шайхутдинова Гульназ Илдаровна	Республиканский конкурс учителей, использующих цифровые технологии в образовании «Учитель будущего Республики Татарстан»	Республиканский	19.12.2019	Участники

### 9.3. Выступления на НПК, семинарах, публикации в сборниках, результаты

№	ФИО	Название мероприятия	тема выступления	Уровень	Дата	Результат
1	Шамсутдинова Р.И.	II Всероссийская НПК «Математическое образование: от способности к одаренности»	Развитие математического образования у одаренных учащихся	Всероссийский	8.10.2020	Лауреат
2	Шамсутдинова Р.И.	II Республиканская НПК им.А.М.Бутлерова	Математика в шахматах	Республиканский	Март 2021	Лауреат
3	Шамсутдинова Р.И.	Педагогический журнал «Магариф РФ»	Математика на шахматной доске	Республиканский	11.10.22	Публикация
4	Платонов СА	Республиканская научно-практическая конференция школьников «Юность в древнем Биляре»	Использование VR/AR, промдизайн технологии в урочное и внеурочное время	Республиканский	2021	Публикация
5	Платонов СА	Республиканская научно-практическая конференция школьников «Юность в древнем Биляре»	-	Республиканский	2019	Диплом 1 степени
6	Платонов СА	Республиканская научно-практическая конференция школьников	-	Республиканский	2021	Диплом 3 степени

		«Юность древнем Бияре»	в				
--	--	------------------------------	---	--	--	--	--