

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №72  
346466, Ростовская область, Октябрьский район, станица Кривянская, улица  
Советская, 100  
телефон: (8-863-60) 3-83-38; e-mail: mousoch72@mail.ru

**Анализ работы  
Центра образования  
цифрового и гуманитарного профилей  
«Точка Роста»  
за 2 полугодие 2021-2022 учебный год**

**Составитель:  
Лобазова Татьяна Сергеевна  
Руководитель Центра «Точка Роста»**

**Ст. Кривянская  
2022 год**

В рамках реализации национального проекта «Образование» федерального проекта «Современная школа» с сентября 2020 года на базе МБОУ СОШ №72 начал своё функционирование Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста».

Основной целью Центра является создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей.

Для успешного функционирования Центра предшествовала работа по подготовке помещений, обучению кадров, укреплению информационной базы общеобразовательного учреждения в соответствии с методическими рекомендациями «По созданию мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах».

Центр располагается в одном кабинете по предметным областям «Технология», «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» и совмещенными рекреациями, которые в свою очередь включает в себя помещение для проектной деятельности – пространство, выполняющее роль центра общественной жизни школы. Помещение для проектной деятельности зонировано по принципу коворкинга, включающего «Шахматную студию» и «Коворкинг центр».

Кабинеты оснащены современным оборудованием и техническими новинками: цифровым оборудованием: многофункциональные печатные устройства, ноутбуки; 3D-принтеры, расходные материалы и аксессуары, программное обеспечение, дополнительное оборудование, техника с технологиями VR, квадрокоптеры, робототехника и др.; оборудование для изучения основ безопасности жизнедеятельности и оказания первой медицинской помощи (тренажеры-манекены, средства для оказания медицинской помощи, мебель и др.).

Перечень оборудования «Точка роста» позволяет формированию открытого пространства для проектной и исследовательской деятельности в школе.

На занятиях объединений дополнительного образования учащиеся приобретают практические умения и навыки работы на ноутбуке, 3D-принтере, с робототехническими наборами.

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в школе функционирует полный день и служит повышению качества и доступности образования обучающихся и занятости детей.

В рамках реализации Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций,

центров цифрового образования «ITкуб», функционирующих в Ростовской области, кафедрой методики воспитательной работы был организован и проведен областной научно-методический онлайн-семинар по проблеме «Опыт реализации технологической подготовки обучающихся на базе центров образования "Точка роста"». 28.03.2022г. Центр «Точка Роста» на базе МБОУ СОШ №72 приняла участие в этом семинаре. Руководитель центра Шестак Анна Алексеевна рассказала о работе центра на базе нашей школы, а также представила видеоролик об использовании высокотехнологичного оборудования в рамках внеурочной деятельности <https://www.youtube.com/watch?v=AKlG0kdP7hc>.

### **1. Эффективное использование оборудования Центра.**

Обучающиеся 8-11 классов на новом оборудовании осваивали предмет «ОБЖ» и 5-11 классов – предмет «Информатика». В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применялись тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках использовались набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи. На уроках информатики максимально использовались стационарный компьютерный класс, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя, МФУ (принтер, сканер, копир). На уроках «Технологии» в 5-8 классах с целью применения активно-деятельностных форм обучения использовали ручной инструмент, промышленное оборудование.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях. В коворкинг-зоне школьники работают с ноутбуками, фотоаппаратом, видеокамерой, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования.

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

Первыми результатами работы Центра является то, что обучающиеся активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях.

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.

На практических занятиях кружка «Школьная телестудия» ребята активно использовали фотоаппарат с объективом, видеокамеру, штатив и микрофон.

На занятиях дополнительного образования по программам «Scratch+Текстовые документы», «Графика+3D+Презентации», «Графика+3D+Таблицы», «VR/AR», «Гео+IT+Аэро» и «Промдизайн+Робо» дети приобретали практические умения и навыки работы на ноутбуке, 3D принтере, квадрокоптере, конструкторе LEGO, шлем и очки виртуальной реальности.

Комплект для обучения шахматам использовали для проведения занятий и турниров шахматного клуба «Белая ладья».

При ведении курсов основными трудностями, с которыми мы столкнулись – это занятость кабинетов Центра (проведение мониторингов учащихся различной направленности).

## 2. Реализация программ дополнительного образования.

В 2021-2022 учебном году в Центре реализуются следующие программы дополнительного образования:

№ п/п	Название программы дополнительного образования	Кол-во детей/ класс	Кол-во часов в неделю	Педагог дополнительного образования, реализующий данную программу
<b>Спортивно-оздоровительное направление деятельности</b>				
1	Юнармия	41/10-11 кл.	1ч	Морозов Сергей Викторович
2	Шахматный клуб «Белая ладья»	231/1-4 кл.	1ч	Карчков Александр Николаевич
<b>Социальное направление деятельности</b>				
3	Основы медицинских знаний	41/10-11 кл.	1	Копыл Денис Александрович
<b>Научно-познавательное направление деятельности</b>				
4	Основы Python+Криптография+ИИ	63/8 кл.	2ч	Сиденко Елена Сергеевна
5	Scrath+Текстовые документы	51/5 кл.	2ч	Сиденко Елена Сергеевна
6	Графика+3D+Презентации	45/6 кл.	2ч.	Кривулина Виктория Владимировна
7	VR/AR	104/6-7 кл.	2ч.	Шестак Анна Алексеевна
8	Промдизайн-Робо	51/5 кл.	2ч	Шестак Анна Алексеевна
9	Гео+IT+Аэро	63/8 кл.	2ч	Кривулина Виктория Владимировна
10	Графика+3D+Таблицы	59/7 кл.	2ч	Кривулина Виктория Владимировна

Язык Python в настоящее время является одним из самых популярных языков программирования. Отличительной особенностью Python являются простота освоения и высокая скорость разработки программ.

В процессе обучения по программе дополнительного образования «Программирование на языке Python» учащиеся 8-х классов получили навыки

по созданию первых программ в среде программирования Python, изучение основных операторов Python, ввода/вывода данных, математических операторов. Научились контролировать и корректировать учебную деятельность, способность ставить и формулировать для себя цели действий, прогнозировать результаты, анализировать их (причём как положительные, так и отрицательные). Все ученики в процессе освоения курса дополнительно принимали участие в проектах «Урок цифры».

В школе дети активно посещают шахматную студию «Белая ладья». В прошлом учебном году проведены несколько турниров в разных возрастных категориях. В первом полугодии мы провели турнир среди учащихся 1-4 классов. Во втором полугодии прошли 4 турнира среди учащихся с 3 по 9 класс. Наградные материалы (грамоты, медали и памятные сувениры для участников) подготовили учащиеся посещающие курс «Промышленный дизайн».

Программа учебного курса дополнительного образования «Промышленный дизайн» направлена на междисциплинарную проектно-художественную деятельность с интегрированием естественнонаучных, технических, гуманитарных знаний, а также на развитие инженерного и художественного мышления обучающегося, фокусируется на приобретении обучающимися практических навыков в области определения потребительской ниши товаров, прогнозирования запросов потребителей, создания инновационной продукции, проектирования технологичного изделия. В программу заложена работа над проектами, где обучающиеся, в течение всего года образования, пробовали себя в роли концептуалиста, стилиста, конструктора, дизайн-менеджера. В процессе разработки проекта обучающиеся коллективно обсуждали идеи решения поставленной задачи, далее осуществляли концептуальную проработку, эскизирование, макетирование, трёхмерное моделирование, визуализацию, конструирование, прототипирование, испытание полученной модели, оценку работоспособности созданной модели.

В этом полугодии ребята принимали участие в изготовлении наградных материалов для школьных турниров и сувениров для гостей на закрытие XV Пасхальных образовательных чтений «Духовность. Нравственность. Культурное наследие».

Беспилотники. Все слышали это слово, но мало кто представляет, что же это такое. На занятиях кружка «Гео+IT+Аэро» учащиеся произвели сборку квадрокоптеров. Получили навыки визуального пилотирования, пришли к пониманию, как изменяется поведение БПЛА в зависимости от полетного режима.

Педагог дополнительного образования нашей школы Кривулина Виктория Владимировна принимала участие в региональном конкурсе «Лучший урок с использованием высокотехнологичного оборудования центров образования «Точка роста» и награждена сертификатом участника. На Конкурс разработана технологическая карта и видео урока с использованием высокотехнологичного оборудования.

На базе Точки Роста МБОУ СОШ №72 им. В. Е. Стаценко в рамках внеурочной деятельности прошла апробация занятия по предмету Гео+ИТ+Аэро по теме «Управление полетом квадрокоптера. Переход от виртуальной системы управления дроном к пилотированию реального БПЛА». (<https://www.youtube.com/watch?v=wQqmLImHhk4>)

На теоретических и практических занятиях кружка по темам «Основы медицинских знаний», «Юнармия» широко использовалось оборудование Центра. 20 мая 2022 года юнармейцы МБОУ СОШ №72 совместно с казаками и администрацией станицы Кривянской провели туристический сплав по реке Аксай протяженностью 11 км, посвященный «77 годовщине Победы в Великой Отечественной войне».

Используя оборудование Центра школьная телестудия ежемесячно создает и выкладывает в социальные сети новости о жизни школы, а также отражает все интересные моменты школьных будней. К годовщине Великой Отечественной войны вышел цикл репортажей о тружениках тыла и детях войны.

Ученица 10 класса Духопельникова Ксения стала победителем областного этапа конкурса видеороликов «Я выбираю будущее» в номинации «Я выбираю профессию» и была награждена Дипломом Министерства общего и профессионального образования Ростовской области.

14 апреля состоялся финал районного конкурса «Лидер Года-2022». Целями конкурса являются выявление и поддержка наиболее активных и компетентных лидеров и руководителей детских и молодежных общественных объединений. Духопельникова Ксения представляла на конкурсе социальный проект «Школьный телецентр», руководителем ее проекта является Чаус Татьяна Алексеевна. По итогам всех конкурсных испытаний Ксения заняла 3 место.

Прошли выставки 3D моделей и выставка моделей, созданных на конструкторе LEGO.

Подведены итоги дистанционного этапа олимпиады для учителей информатики «ПРО-ИТ» в рамках всероссийских профессиональных олимпиад для педагогов образовательных организаций. Учредителем олимпиад является Министерство просвещения Российской Федерации. Сиденко Елена Сергеевна учитель информатики стала призером олимпиады и будет представлять Октябрьский район на региональном этапе в числе лучших учителей области.

В Донском государственном техническом университете 2 апреля прошла защита проектов в рамках Интенсивных проектных смен. В номинации ИТ победил ученик нашей школы Доценко Владислав, который в свои 17 лет уже работает на должности frontend-разработчик. Он презентовал сайт «Союз логистик», где с помощью искусственного интеллекта можно оперативно рассчитать стоимость стройматериалов и доставки по всей России.

### **3. Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста».**

Согласно плану в 2021 учебном году на базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ «СОШ № 72» проведены социально-культурные мероприятия, а также участие в различных конкурсах и акциях:

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Участники	Ответственный за реализацию мероприятия
1.	Круглый стол «Формула успеха»	Январь 2022г.	Педагоги центра, учащиеся 7-9 классов	Руководитель Центра Лобазова Т.С., Чаус Т.А.
2.	Семинар «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьников»	Январь 2022г.	Учащиеся 7-11 классов	Лобазова Т.С., педагоги центра
3.	Выставка Lego роботов	Январь 2022г.	Учащиеся 5-11 классов	Лобазова Т.С. Кривулина В.В.
4.	Неделя естественно-математического цикла	Февраль 2022г.	Учащиеся 5-11 классов	Зам директора по УВР Чаусова О.Ю., Соляр А.А.
5.	Всероссийская акция «Ночь науки»	Февраль 2022г.	Учащиеся 9-11 классов	Лобазова Т.С.
6.	Мастер класс «Спасение человека при ЧС»	Февраль 2022г.	Учащиеся 9-11 классов	Морозов С.В. Копыл Д.А.
7.	«День науки» в Точке роста	Март 2022г.	Учащиеся 9-11 классов	Духопельников В.А. Сиденко Е.С.
8.	Форум юных ученых	Март 2022г.	Учащиеся 5-11 классов	Сиденко Е.С. Кривулина В.В.
9.	Всероссийская акция «Письмо солдату»	Март 2022г.	Учащиеся 5-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г. Чаус Т.А.
10.	Выставка 3D моделей	Март 2022г.	Учащиеся 5-11 классов	Лобазова Т.С. Кривулина В.В.
11.	Площадка «Мир возможностей»	Март 2022г.	Учащиеся 1-4 классов	Карчков А.Н. Лобазова Т.С. Кривулина В.В.
12.	Онлайн семинар «Опыт реализации технологической подготовки обучающихся на базе центров образования «Точка Роста»	Март 2022г.	Педагоги школы и области	Лобазова Т.С. Шестак А.А. Чаус Т.А. Кривулина В.В. Сиденко Е.С. Копыл Д.А.
13.	Шахматный турнир «Ход королевы»	Март 2022г.	Учащиеся 7-9 классов	Лобазова Т.С. Карчков А.Н.
14.	Шахматный турнир «Ход конем»	Март 2022г.	Учащиеся 5-6 классов	Лобазова Т.С. Карчков А.Н.
15.	Акция по сбору макулатуры «Спасём Никиту вместе!»	Март-апрель 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г. Чаус Т.А. Фолимонова В.С.
16.	Уроки на тему «Государственные цифровые сервисы».	Апрель 2022г.	Учащиеся 7-11 классов	Лобазова Т.С. Сиденко Е.С.

17.	Шахматный турнир «Белая ладья»	Апрель 2022г.	Учащиеся 3-4 классов	Лобазова Т.С. Карчков А.Н.
18.	Выставка творческих работ «Космос глазами детей».	Апрель 2022г.	Учащиеся 1-4 классов	Чаус Т.А. Чайкина Т.Н.
19.	Неделя науки и искусства	Апрель 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Чаус Т.А. Кривулина В.В.
20.	Акция поддержки военнослужащих российской армии #Z #ЗаПобеду	Апрель 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Чаус Т.А. Кривулина В.В. Чайкина Т.Н.
21.	Семинар «Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся с использованием цифровой лаборатории»	Апрель 2022г.	Учащиеся 7-11 классов	Лобазова Т.С., педагоги центра
22.	Всероссийская акция «Всероссийский урок генетики»	Апрель 2022г.	Учащиеся 10-11 классов	Лобазова Т.С. Копыл Д.А. Куликова Л.Н.
23.	Семинар на базе школы «Я исследователь»	Апрель 2022г.	Учащиеся 7-9 классов	Лобазова Т.С. Куликова Л.Н. Страданченкова С.Н.
24.	Всероссийская акция «Библионочь»	Апрель 2022г.	Учащиеся 5-8 классов	Лобазова Т.С. Чаус Т.А. Фолимонова В.С.
25.	Всероссийская акция «Георгиевская ленточка»	Апрель-май 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г. Чаус Т.А.
26.	"Игры по финансовой грамотности" от проекта Банка России	Апрель 2022г	Учащиеся 1-11 классов	Зам. Директора по УВР Соляр А.А.
27.	Акция в рамках Всероссийского «Дня Эколят»	Апрель 2022г.	Учащиеся 7-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г.
28.	Акция «Чистая станица»	Апрель-май 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г. Чаус Т.А.
29.	Всероссийский урок Победы	Май 2022г	Учащиеся 7-11 классов	Лобазова Т.С. Чаус Т.А. Лашенова Л.А.
30.	Всероссийском открытом онлайн-уроке «9 мая: Победа народа»	Май 2022г	Учащиеся 7-11 классов	Лобазова Т.С. Чаус Т.А.
31.	Шахматный турнир «Юные шахматисты»	Май 2022г.	Учащиеся 3 классов	Лобазова Т.С. Карчков А.Н.
32.	Акция «Читаем детям о войне»	Май 2022г.	Учащиеся 1-5 классов	Чаус Т.А. Чайкина Т.Н.
33.	Всероссийская акция «Бессмертный полк»	Май 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г.
34.	Интерактивная экскурсия «Я помню! Я горжусь!»	Май 2022г.	Учащиеся 7-11 классов	Сиденко Е.С.
35.	Уроки «День славянской письменности и культуры»	Май 2022г.	Учащиеся 1-11 классов	Чаус Т.А. Чайкина Т.Н.



36.	Туристическая акция для школьников «Сплав по реке Старый Аксай»	Май 2022г.	Юнармейцы школы	Морозов С.В. Копыл Д.А.
37.	Всероссийская акция «Свеча памяти»	Июнь 2022г.	Учащиеся 5-11 классов	Чаус Т.А. Чайкина Т.Н.
38.	Информационно-пропагандистские мероприятия по ПДД	В течении года	Учащиеся 1-11 классов	Руководитель Центра Лобазова Т.С. Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г. Педагоги центра
39.	Онлайн-уроки и онлайн-олимпиады (квесты) всероссийского образовательного проекта в сфере цифровой экономики «Урок цифры»	В течении года	Учащиеся 1-11 классов	Лобазова Т.С. Сиденко Е.С.
40.	Открытые уроки «ПроеКТОрия» «Шоу профессий»	В течение года	Учащиеся 1-11 классов	Зам. Директора по ВР Духопельникова О.Г. Чаус Т.А. Чайкина Т.Н.
41.	Онлайн уроки по финансовой грамотности проводимых при поддержке Банка России	В течение года	Учащиеся 6-11 классов	Лобазова Т.С.
42.	Интерактивные профориентационные занятия проекта "Шоу профессий"	В течение года	Учащиеся 1-11 классов	Лобазова Т.С.
43.	Занятия по робототехнике	В течение года	Учащиеся 5-11 классов	Кривулина В.В.
44.	Мастер-классы с фрагментами учебных занятий	В течение года	Обучающиеся Центра, педагоги	Педагоги Центра
45.	Мониторинги учащихся по различным направлениям	В течение года	Учащиеся 5-11 классов	Зам директора по УВР Чаусова О.Ю. Соляр А.А., зам директора по ВР Духопельникова О.Г.
46.	Круглый стол «Анализ работы за 2021-2022 учебный год. Планирование работы на 2022-2023 учебный год»	Май 2022г.	Педагоги	Зам директора по УВР Чаусова О.Ю., зам директора по ВР Духопельникова О.Г., Лобазова Т.С., Чаус Т.А.
47.	Отчет-презентация о работе центра	Июнь 2022г.	Руководитель, сотрудники центра	Лобазова Т.С.

#### 4. Кадровый состав Центра «Точка роста».

Для работы в Центре «Точка роста» подобрана команда специалистов из педагогов школы.

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Категория
1.	Шестак Анна Алексеевна	Руководитель центра «Точка роста», учитель	нет

2.	Лобазова Татьяна Сергеевна	и.о. руководителя центра «Точка роста», учитель	нет
педагоги дополнительного образования			
3.	Чаус Татьяна Алексеевна	учитель	нет
4.	Сиденко Елена Сергеевна	учитель	высшая
5.	Кривулина Виктория Владимировна	учитель	нет
6.	Карчков Александр Николаевич	учитель	нет
7.	Копыл Денис Александрович	учитель	первая
8.	Духопельников Виталий Александрович	учитель	нет
8.	Морозов Сергей Викторович	учитель	первая

Для эффективной работы наши педагоги Центра прошли обучение на курсах повышения квалификации

№	ФИО	Должность	Название программы ДО	Курсы повышения квалификации
1.	Шестак Анна Алексеевна	руководитель центра «Точка роста», учитель	Гибкие компетенции проектной деятельности	"Федеральное государственное автономное учреждение "Фонд новых форм развития образования" 03.06.2020
			Достижение нового качества образования через развитие информационной образовательной среды средствами ИКТ	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области «Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования» Октябрь 2019
2.	Лобазова Татьяна Сергеевна	руководитель центра «Точка роста», учитель	Цифровая образовательная среда	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области «Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования» Декабрь 2021
			Основы графического дизайна	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления» Декабрь 2021

			"Руководитель школьного центра образования "Точка Роста"	Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Инновационный образовательный центр повышения квалификации и переподготовки «Мой университет» 11.05.2022
			Методика преподавания информатики в соответствии с ФГОС	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 27.08.2021
			Методика преподавания математики в соответствии с ФГОС	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 27.08.2021
			Финансовая грамотность в информатике	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» 04.12.2019
3.	Духопельников Виталий Александрович	учитель	Гибкие компетенции проектной деятельности	"Федеральное государственное автономное учреждение "Фонд новых форм развития образования" 24.05.2020
4.	Карчков Александр Николаевич	педагог дополнительного образования	Методика преподавания курса «Шахматы» в условиях реализации ФГОС	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 01.09.2021
5.	Копыл Денис Александрович	учитель	Методика преподавания физкультуры в соответствии с ФГОС	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 19.08.2021
			Гибкие компетенции проектной деятельности	"Федеральное государственное автономное учреждение "Фонд новых форм развития образования"

				20.05.2020
6.	Морозов Сергей Викторович	учитель	Методика преподавания ОБЖ в соответствии с ФГОС	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 10.08.2021
7.	Сиденко Елена Сергеевна	учитель	Методика преподавания информатики в соответствии с ФГОС	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 21.08.2021
			Гибкие компетенции проектной деятельности	"Федеральное государственное автономное учреждение "Фонд новых форм развития образования" 13.08.2020
			Достижение нового качества образования через развитие информационной образовательной среды средствами ИКТ	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области «Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования» Октябрь 2019
8.	Кривулина Виктория Владимировна	Учитель	Реализация ФГОС во внеурочной деятельности	Частном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Институт переподготовки и повышения квалификации» 13.08.2021
			Педагог по предмету Информатика школьного Центра образования «Точка Роста»	Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Инновационный образовательный центр повышения квалификации и переподготовки «Мой университет» 14.05.2022

### **5. Задачи Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста» МБОУ «СОШ №72» на 2022-2023 учебный год:**

1. 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания.

2. Не менее 70% охват контингента обучающихся 1-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе социально-культурными мероприятиями.

3. Продолжить осваивать дополнительные общеразвивающие программы, по возможности расширить список программ: Blockly+Python+Таблицы, BigData+Сети+API+Web+видео и другие.

4. Педагогам Центра пройти курсы повышения квалификации по программам.

5. Намечено в комплексе решить следующие задачи:

- Изменение содержательной стороны предметной области «Технология», в которой школьники будут иметь возможность освоить навыки программирования, 3D-печати, 3D-моделирования, разработки виртуальной реальности, управления квадрокоптером. Это позволит значительно расширить возможности образовательного процесса и сделать его более эффективным и визуально-объемным.

- В программу обучения предмету «ОБЖ» включить практические занятия по безопасности во время пребывания в различных средах, оказанию первой помощи, основам комплексной безопасности населения, применяя VR-технологии.

- В рамках предметной области «Информатика» необходимо нацелить работу на приобретение школьниками навыков 21 века в IT-обучении, основ работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет, визуальной среды программирования.

6. Освещать в СМИ реализацию деятельности Центра «Точка роста» (сайт школы, в группе Вконтакте и других порталах).

7. Продолжить работу по сетевому взаимодействию.

8. Активизировать участие в конкурсах, олимпиадах как на муниципальном, так и на региональном уровнях.

Директор школы

Л.В Гудкова