

Российская Федерация
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
(Тюменская область)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №3»

П Р И К А З

«27» мая 2021г.
г.Радужный

№426

**Об итогах функционирования Центра «Точка роста»
в 2020-2021 уч.году**

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа Югры от 27.09.2019 г. №1255 «О создании и функционировании Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста в 2020 году», в целях создания условий для внедрения новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей; обновления содержания и совершенствования методов обучения предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», а также в целях оценки функционированию Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ № 3 и на основании анализа-отчета руководителя Центра «Точка роста» О.В. Пахтыбаевой О.В., заместителя директора

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Признать удовлетворительными качество функционирования Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ № 3, принять к сведению аналитические данные отчета (*приложение*);
2. Считать реализованными в полном объеме на базе Центра «Точка роста»:
 - 2.1 образовательные модули (темы) учебных предметов, реализуемые на обновленной базе Цента «Точка роста», в частности «Технология», «ОБЖ», «Информатика» на уровне основного общего образования
 - 2.2 социокультурные мероприятия школы на всех трех уровнях образования, внесенных в «Журналу регистрации мероприятий на базе Центра «Точка роста.
 - 2.3 программы дополнительного образования на базе Центра «Точка роста» в кабинете формирования цифровых и гуманитарных компетенций (кабинет 101) Кружок юных инспекторов дорожного движения «Друзья дороги», Рыжова М.В., Кружок «Увлекательное программирование на Scratch», Савенко Е.А., Кружок «Юный конструктор», Тухватуллин Р.М.;

- 2.4 дополнительные общеобразовательные программы на площадке Центра «Точка роста» в сетевой форме с применением дистанционных образовательных технологий "Ведение коммуникации о техническом объекте на английском языке", реализуемые на основе договора с ЧУДО «Центр обучения иностранным языкам» г. Ханты-Мансийска.
3. Объявить благодарность педагогам за инициативы, направленные на развитие Центра «Точка роста», повышение имиджа школы, высокую результативность педагогического труда по итогам 2020-2021 года и наградить благодарственными письмами МБОУ СОШ № 3:
- Буфан М.Г.*
Рыжовой М.В.
Тухватуллину Р.М.
Осиповой В.А.
4. В связи с выполнением снять с контроля приказа МБОУ СОШ № 3 от 02.10.2020г. №428 «Об организации работы Центра образования «Точка роста» в МБОУ СОШ № 3 на 2020-2021 учебный год».

Исполняющий обязанности директора



С.Н.Ротару

Аналитический отчет по качеству функционирования Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ № 3

Реализация проекта «Точка роста» в МБОУ СОШ № 3

На основании приказа Департамента образования и молодежной политики ХМАО-Югры № 1255 от 27.09.2019 года «О создании и функционировании Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста» в 2020 году, приказа МБОУ СОШ № 3 № 207 от 05.06.2020 года «О создании Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста в МБОУ СОШ № 3» в целях создания условий для внедрения новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающее освоение обучающимися основных и дополнительных образовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей; обновление содержания и совершенствования методов обучения предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы жизнедеятельности» был создан Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста в МБОУ СОШ № 3.

С сентября 2020 года Центр начал свою работу. В настоящее время центр образования цифровых и гуманитарных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе: в нем проводятся уроки ОБЖ, информатики, технологии. Огромным преимуществом работы центра стало то, что дети изучали эти предметы на новом учебном оборудовании. После уроков они посещают занятия цифрового и гуманитарного профиля, а также учатся играть в шахматы. В «Точке Роста» школьники научатся работать в команде.

Педагоги активно использовали оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеofilмов, видеуроков, проводили практические занятия по обучению навыкам оказания первой помощи пострадавшим на современных тренажерах.

Изменилась содержательная сторона предметной области «Технология», в которой школьники осваивали навыки программирования, 3D-печати, 3D-моделирования, разработки виртуальной реальности, управления квадрокоптером.

В программе обучения предмету «ОБЖ» в классах проходили практические занятия, направленные на формирование навыков безопасного поведения во время пребывания в различных средах, первая помощь, основы комплексной безопасности населения, интернет-безопасности.

В рамках предметной области «Информатика» школьники приобрели навыки 21 века в IT-обучении, основы работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет, визуальная среда программирования и его базовые конструкции. Во время 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 ребятам, которые планируют учиться по специальностям технической направленности.

Помимо этого, овладение новыми знаниями и компетенциями, работа в условиях коворкинг-центра с использованием медиа-зоны позволяет детям 8-11 классов совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, стратегическое и пространственное мышление на более современном оборудовании.

Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов.

За это время в образовательном центре «Точка Роста» прошло социокультурные и профориентационные мероприятия: аукцион проектов по графическому дизайну, участие во

Всероссийской образовательной акции «Урок цифры», шахматные турниры, посещение Всероссийских открытых онлайн-уроков «ПроеКТОрия», интеллектуальные викторины, презентации проектов кружка «ЮИД», классные часы, научные конференции «Первые шаги в науку» и «Шаг в будущее», «Выборы президента класса» и многие другие.

Использование оборудования.

На конец учебного года Образовательный центр «Точка роста» оснащен оборудованием, которое используется в образовательной деятельности при реализации программ и социокультурных мероприятий:

| |
|---|
| Пуф |
| Стол |
| Стул на металлическом каркасе |
| Стол для шахмат |
| Стул на деревянном каркасе |
| Стол офисный 1190x680x750мм (белый) |
| Стул Изо кожзам (каркас черный,кожзам красный) |
| Кресло для оператора Блискэр |
| Тумба подкатная на 3 ящика 430x450x10 мм (белый) |
| Открытая настенная секция (2 секции, цвет белый) |
| Брендовые часы Точка роста |
| Верстак школьный комбинированный (1000x500x660-900мм) |
| Стеллаж книжный 16 ячеек (толщина ЛДСП 16мм) |
| Стеллаж книжный 8 ячеек |
| Стол круглый |
| Вывеска фасад здания (80x70) |
| Роллап (полотно 80x180) |
| Стенд информационный на шесть карманов (150x100) |
| Табличка кабинетная (45x30) |
| Воротник шейный |
| Шина складная |
| Табельные средства для оказания первой медицинской помощи |
| Канцелярский нож |
| Многофункциональный инструмент (мультицул) |
| Клеевой пистолет |
| Набор запасных стержней для клеевого пистолета |
| Цифровой штангенциркуль |
| Электролобзик |
| Набор универсальных пилок для электролобзика |
| Ручной лобзик |
| Набор пилок для ручного лобзика |
| Аккумуляторная дрель-винтоверт |
| Набор бит |
| Набор сверл универсальный |
| Шлем виртуальной реальности Samsung HMD Odyssey+ |
| Фотоаппарат Canon EOS 2000D kit 18-55 |
| Карта памяти microSDXC 64 Gb |
| Штатив Нама |
| Многофункциональное устройство (МФУ) |
| Микрофон RITMIX-101, черный (15115476) |
| Ноутбук (тип 1) |
| Ноутбук (тип 2) |

| |
|--|
| Ноутбук (тип 1) |
| Ноутбук (тип 2) |
| Смартфон XIAOMI Redmi 9 64Gb |
| Набор для обучения шахматами |
| Практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в НОО и ООО |

В 2020-2021 году не используется 3D принтер, так как идет разработка образовательной программы «Изготовление объектов на 3D принтере», запланирована к реализации в 2021-2022 году.

Обеспечение участия детей в мероприятиях окружного значения.

Благодаря возможностям образовательного центра «Точка Роста» обучающиеся МБОУ СОШ № 3 приняли участие в мероприятиях регионального уровня.

| Название мероприятия |
|---|
| Окружной наукоковест «Лабиринты познаний». |
| Окружном хакатоне «Инженерные биологические системы. Ситифермерство» |
| Встреча в режиме ВКС с губернатором Ханты-мансийского автономного округа Н.В. Комаровой |
| Региональные соревнования «Робототехника-Пойковский онлайн 2021» |
| Шахматный городской турнир «Белая ладья – 2021» |

В декабре школа заключила договор об обучении школьников по циклу дополнительных общеобразовательных программ с центром обучения «Толмач» г. Ханты-Мансийск. По результатам защиты проектов ребята были награждены сертификатами, а ученица Гулина Елизавета даже выиграла беспроводные наушники.

Оценка исполнения плана мероприятий на 2020-2021 учебный год

Направление 1. Реализация образовательных модулей, тем в рамках реализации учебных программ. Показатели 1. 2 по достижению показателей при реализации мероприятий в региональной сети Центров профильного и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ СОШ №3

| Предметная область | Кол-во часов реализуемых на базе «Точка роста» | Целевая аудитория | Кол-во детей | Примечание (указать модуль(и) или темы) | Отметка о выполнении |
|--------------------|--|-------------------|--------------|---|----------------------|
| Технология | 4 | 5 класс | 78 | Темы: Графическое изображение деталей и изделий. Графическое изображение деталей из металла и искусственных материалов. Интерьер жилого помещения. Использование программы Blender -3d. | Реализовано |
| | 4 | | | Раздел «Интерьер». Образовательный модуль «Проектирование кухни средствами Sweet Home 3D» (2 часа) Раздел «Художественные ремёсла». Образовательный модуль: «Создание графической композиции средствами простейшего графического редактора Paint» (2 часа) | Реализовано |
| Технология | 4 | 6 класс | 86 | Образовательный модуль: «Создание и использование собственных интерактивных ресурсов по средствам пакета инструментов Google» | Реализовано |
| | 6 | | | Образовательный модуль: Технологии машинной обработки металлов и искусственных материалов. Использование программы Blender -3d. | Реализовано |

| | | | | | |
|---|---|---------|----|---|-------------|
| Технология | 4 | 7 класс | 95 | Раздел «Интерьер». Образовательный модуль «Технологии освещения жилого дома». Виды и типы светильников. Системы управления светом. Использование программ Microsoft Power Point, Sweet Home 3D и т.п. (2 часа) Раздел «Кулинария». Образовательный модуль «Разработка приглашений на фуршет средствами программ Microsoft Word, онлайн-редакторов ». (2 часа) | Реализовано |
| | 4 | | | Образовательный модуль: Технология художественно-прикладной обработки материалов. Использование программы Fusion 360. | Реализовано |
| Технология | 2 | 8 класс | 78 | Раздел «Бюджет семьи». Образовательный модуль «Выявление потребностей и расчёт затрат на содержание школьника 8 класса» . Использование возможностей программы Microsoft Office Excel». (2 часа) | Реализовано |
| | 4 | | | Образовательный модуль: Черчение и графика. Использование программы КОМПАС-3D. | Реализовано |
| Информатика | 4 | 7 класс | 95 | Образовательный модуль: Мультимедиа | Реализовано |
| Информатика | 2 | 8 класс | 78 | Тема: Среда программирования Кумир Тема: Исполнитель Робот | Реализовано |
| Информатика | 9 | 9 класс | 57 | Образовательный модуль: Коммуникационные технологии | Реализовано |
| Основы безопасности и жизнедеятельности | 4 | 8 класс | 78 | Образовательный модуль: Основы медицинских знаний и оказания первой помощи (Первая медицинская помощь пострадавшим и ее значение. Первая медицинская помощь при отравлении АХОВ. Первая медицинская помощь при травмах. Оказание помощи терпящим бедствие на воде). | Реализовано |
| Основы безопасности и жизнедеятельности | 2 | 9 класс | 57 | Образовательный модуль: Основы медицинских знаний и оказания первой помощи (Первая помощь при массовых поражениях. Первая помощь при передозировке в приёме психоактивных веществ). | Реализовано |

Направление 2. Реализация программ внеурочной деятельности и программ дополнительного образования.

| Название программы | Кол-во часов» | Целевая аудитория | Кол-во детей | Темы, модули, реализуемые на базе центра ТР | Оценка реализации программы |
|---|---------------|-------------------|--------------|--|-----------------------------|
| Основы программирования | 8 | 8 | 22 | Тема: Программирование простых вычислительных алгоритмов. Вычисление простых и условных математических выражений (4). Тема: Программирование простых вычислительных алгоритмов(4) | Реализовано |
| Увлекательное программирование на Scratch | 8 | 5 | 21 | Тема: Создание проекта «Кругосветное путешествие Магеллана». Команда плыть в точку с заданными координатами(2ч) Тема: Создание мультипликационного сюжета «Кот и птичка»(2) Создание коллекции игр: «Лабиринт», «Кружащийся котёнок»(2ч) Создание игры «Угадай слово»(2ч) | Реализовано |
| Друзья дороги | 4 | 5 | 23 | Решение тестов и дорожных задач на | Реализовано |

| | | | | | |
|---|----|------------|----|--|-------------|
| | | | | компьютере (2ч) Оказание первой медицинской помощи (2ч) | |
| Кстати об экологии | 3 | 8 | 18 | Образовательный модуль: Работа над проектами «Экологические проблемы и их решения». | Реализовано |
| Школа выживания | 4 | 7 | 18 | Темы: Оказание первой медицинской помощи. Практическая работа: составление памяток по безопасности, средствами программ Microsoft Word, онлайн-редакторов. | Реализовано |
| Робототехника | 10 | 5-6 | 20 | Образовательный модуль: «Я программирую» | Реализовано |
| Юный конструктор | 6 | 5-6 | 21 | Образовательный модуль: Графическая подготовка творческого проекта с помощью графических редакторов. | Реализовано |
| Компьютерные технологии | 6 | 6 | 19 | Образовательный модуль: Создание и «оживление» трехмерных объектов | Реализовано |
| Занимательная информатика | 6 | 9 | 18 | Образовательный модуль: Разработка Web-сайтов с использованием языка разметки гипертекста | Реализовано |
| Юный исследователь | 4 | 6 | 15 | Тема: Практическая деятельность по оздоровлению окружающей среды (2ч) Тема: Пути решения экологических проблем своего города.(2ч) | Реализовано |
| Исследователь | 2 | 8 | 15 | Тема: Оформление работ для презентации работы | Реализовано |
| Дизайн интерьера | 6 | 6-8 | 19 | Раздел 1.01 Образовательный модуль: Основные принципы построения пространства, с помощью программы Remplanner | Реализовано |
| Шахматы | 5 | 4-5 классы | 25 | Образовательный модуль «Турниры» (выполняют задания, используя компьютерные программы: «Шахматная школа для шахматистов) | Реализовано |
| Шахматы | 5 | 6-7 классы | 22 | Образовательный модуль: Турниры (выполняют задания, используя компьютерные программы: «Шахматная школа для шахматистов) | Реализовано |
| | | | | | Реализовано |
| Основы программирования | | 8 класс | 22 | Образовательный модуль: Основы языка программирования. Величины и их характеристики: тип, имя, значение. | Реализовано |
| Увлекательное программирование на Scratch | | 5 класс | 21 | Тема: Понятие алгоритма, способы записи алгоритма. Тема: Команды и блоки. Программные единицы: процедуры и скрипты. | Реализовано |
| Шахматы | | 5-7 классы | 39 | Проведение онлайн-турниров | Реализовано |
| Занимательная информатика | | 9 | 18 | Образовательный модуль: Основы проектирования | Реализовано |

Направление 3. Реализация социокультурных мероприятий для обучающихся школы.

| Дата проведения | Наименование мероприятия | Категория участников | Оценка реализации мероприятия |
|-----------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------|
| октябрь | День гражданской обороны | 9 класс | Реализовано |

| | | | |
|---------|--|-------------|-------------|
| октябрь | Онлайн-научоквест «Лабиринты познаний» | 9-11 класс | Реализовано |
| октябрь | Участие в XX городской научно-практической конференции «Шаг в будущее» в онлайн-режиме. | 7-11 класс | Реализовано |
| октябрь | Участие в XX городской научно-практической конференции «Шаг в будущее» в онлайн-режиме. | 7-11 класс | Реализовано |
| октябрь | Единый урок по безопасности в сети «Интернет» | 8 класс | Реализовано |
| октябрь | Работа с онлайн-тренажером «Веб-грамотей» на образовательной платформе СЕРМ.RU | 6 класс | Реализовано |
| ноябрь | Хакатон «Инженерные биологические системы. Ситифермерство» | 9 класс | Реализовано |
| ноябрь | Хакатон «Умный город» + на ВКС с Губернатором | 10-11 класс | Реализовано |
| ноябрь | Работа с онлайн-тренажером «Веб-грамотей» на образовательной платформе СЕРМ.RU | 7 класс | Реализовано |
| ноябрь | Участие в VII Всероссийском математическом флешмобе | 8-11 классы | Реализовано |
| декабрь | День волонтера «Добрые уроки» | 7 класс | Реализовано |
| декабрь | Интеллектуальная игра «Главное начать общаться» | 8 класс | Реализовано |
| декабрь | Участие в X городской научно-практической конференции «Первые шаги в науку» в онлайн-режиме. | 2-4 классы | Реализовано |
| декабрь | Участие в X городской научно-практической конференции «Первые шаги в науку» в онлайн-режиме. | 2-4 классы | Реализовано |
| декабрь | Викторина «Правила движения – достойны уважения» | 6 класс | Реализовано |
| декабрь | Работа с онлайн-тренажером «Веб-грамотей» на образовательной платформе СЕРМ.RU | 8 класс | Реализовано |
| декабрь | Круглый стол «Первые результаты работы образовательного центра «Точка Роста» | 9-10 классы | Реализовано |
| декабрь | Работа с онлайн-тренажером «Веб-грамотей» на образовательной платформе СЕРМ.RU | 7 класс | Реализовано |
| декабрь | Работа с онлайн-тренажером «Веб-грамотей» на образовательной платформе СЕРМ.RU | 7 класс | Реализовано |
| январь | Час истории «900 дней блокады» | 9 класс | Реализовано |
| февраль | Проведение экскурсий в рамках «Дня Российской науки» | 2-4 классы | Реализовано |
| март | Деловая игра «Выборы» с приглашением Ульянова С.К., | 10 класс | Реализовано |

| | | | |
|--|---|----------|-------------|
| | председателя ТИК. | | |
| апрель | Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро» | 6 класс | Реализовано |
| апрель | Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро» | 6 класс | Реализовано |
| апрель | Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро» | 6 класс | Реализовано |
| апрель | Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро» | 6 класс | Реализовано |
| май | Онлайн воспитательное мероприятие для 9-11 классов «Живи и помни» | 9 класс | Реализовано |
| май | Онлайн воспитательное мероприятие для 9-11 классов «Живи и помни» | 10 класс | Реализовано |
| май | Онлайн воспитательное мероприятие для 9-11 классов «Живи и помни» | 11 класс | Реализовано |
| Итого за учебный год – 29 мероприятий реализовано. План мероприятий выполнен на 100% | | | |
| <i>Для отчета использованы данные журнала регистрации мероприятия на базе Центра «Точка роста»</i> | | | |