

УТВЕРЖДАЮ

Ио директора



С. Н. Ротару

Приказ МБОУ СОШ № 3

№ 428 от «02» октября 2020г.

### ПЛАН РАБОТЫ ЦЕНТРА ОБРАЗОВАНИЯ «ТОЧКА РОСТА» В МБОУ СОШ № 3 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)
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.
	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)
Технология	4	6 класс	86	Образовательный модуль: «Создание и использование собственных интерактивных ресурсов по средствам пакета инструментов Google»
	6			Образовательный модуль: Технологии машинной обработки металлов и искусственных материалов. Использование программы Blender -3d.
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)
	4			Образовательный модуль: Технология художественно-прикладной обработки материалов. Использование программы Fusion 360.
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)
	4			Образовательный модуль: Черчение и графика. Использование программы <b>КОМПАС-3D</b> .
Информатика	4	7 класс	95	Образовательный модуль: Мультимедиа
Информатика	2	8 класс	78	Тема: Среда программирования Кумир Тема: Исполнитель Робот
Информатика	9	9 класс	57	Образовательный модуль: Коммуникационные технологии
Основы безопасности 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).
Основы безопасности 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).

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

Предметная область	Название программы	Кол-во часов реализуемых на базе «Точка роста»	Целевая аудитория	Кол-во детей	Примечание
Математика и информатика	Основы программирования	8	8	22	Тема: Программирование простых вычислительных алгоритмов. Вычисление простых и условных математических выражений (4) Тема: Программирование простых вычислительных алгоритмов(4)
Математика и информатика	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)
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Друзья дороги	4	5	23	Решение тестов и дорожных задач на компьютере (2ч) Оказание первой медицинской помощи (2ч)
Естественные науки	Кстати об экологии	3	8	18	Образовательный модуль: Работа над проектами «Экологические проблемы и их решения».
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Школа выживания	4	7	18	Темы: Оказание первой медицинской помощи. Практическая работа: составление памяток по безопасности, средствами программ Microsoft Word, онлайн-редакторов.
Технология	Робототехника	10	5-6	20	Образовательный модуль: «Я програмирую»
Технология	Юный конструктор	6	5-6	21	Образовательный модуль: Графическая подготовка творческого проекта с помощью графических редакторов.

Математика и информатика	Компьютерные технологии	6	6	19	Образовательный модуль: Создание и «оживление» трехмерных объектов
Математика и информатика	Занимательная информатика	6	9	18	Образовательный модуль: Разработка Web-сайтов с использованием языка разметки гипертекста
Естественные науки	Юный исследователь	4	6	15	Тема: Практическая деятельность по оздоровлению окружающей среды (2ч) Тема: Пути решения экологических проблем своего города.(2ч)
Естественные науки	Исследователь	2	8	15	Тема: Оформление работ для презентации работы
Технология	Дизайн интерьера	6	6-8	19	Образовательный модуль: Основные принципы построения пространства, с помощью программы Remplanner
Физическая культура	Шахматы	5	4-5 классы	25	Образовательный модуль «Турниры» (выполняют задания, используя компьютерные программы: «Шахматная школа для шахматистов)
Физическая культура	Шахматы	5	6-7 классы	22	Образовательный модуль: Турниры (выполняют задания, используя компьютерные программы: «Шахматная школа для шахматистов)
Математика и информатика	Основы программирования		8 класс	22	Образовательный модуль: Основы языка программирования. Величины и их характеристики: тип, имя, значение.
Математика и информатика	Увлекательное программирование на Scratch		5 класс	21	Тема: Понятие алгоритма, способы записи алгоритма. Тема: Команды и блоки. Программные единицы: процедуры и скрипты.
Физическая культура	Шахматы		5-7 классы	39	Проведение онлайн-турниров
Математика и информатика	Занимательная информатика		9	18	Образовательный модуль: Основы проектирования
Договоренность с МБОУ СОШ № 5 о сетевом взаимодействии					

**Направление 3. Реализация социокультурных мероприятий для обучающихся школы.**

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

апрель	Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро»	6 класс
апрель	Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро»	6 класс
апрель	Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро»	6 класс
апрель	Социокультурное мероприятие для 6-х классов «Успей творить добро»	6 класс
май	Онлайн воспитательное мероприятие для 9-11 классов «Живи и помни»	9 класс
май	Онлайн воспитательное мероприятие для 9-11 классов «Живи и помни»	10 класс
май	Онлайн воспитательное мероприятие для 9-11 классов «Живи и помни»	11 класс