

Описание образовательных программ общего образования, реализуемых на базе Центра "Точка роста"
(основное общее образование)

Предмет	Классы	Аннотация	Перечень используемого оборудования
Информатика	7 – 9 классы	<p>Рабочая программа по предмету «Информатика» на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы учебного предмета «Информатика», ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани.</p> <p>Рабочая программа по предмету «Информатика» даёт представление целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета «Информатика» на базовом уровне. На изучение учебного предмета информатика по учебному плану школы отводится в 7-9 классе – по 1 часу в неделю, что составляет 34 часа в год. Общее число учебных часов за 3 года обучения – 102 ч</p>	ноутбуки, 3D принтер, квадрокоптер, лего.
Труд (Технологи)	5 – 9 классы	<p>Рабочая программа по предмету «Труд (технология)» на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22.01.2024 № 31),</p>	ноутбук, 3D принтер, фотоаппарат, интерак- тивная доска цифровой штангельциркуль, электролобзик, ручной лобзик, аккумуля- торная дрель-

		<p>федеральной рабочей программы учебного предмета «Труд (технология)», ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленных в рабочей программе воспитания ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани.</p> <p>Общее число часов, рекомендованных для изучения технологии – 272 часов: в 5 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 6 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю)</p>	<p>винтоверт, набор сверл, набор бит, клеевой пистолет</p>
<p>Основы безопасности и защиты Родины</p>	<p>8 – 9 классы</p>	<p>Рабочая программа по основам безопасности и защиты Родины (далее - ОБЗР) разработана в соответствии с требованиями к результатам освоения программы основного общего образования, представленными в ФГОС ООО, федеральной рабочей программе воспитания, и предусматривает непосредственное применение при реализации ОП ООО.</p> <p>В программе ОБЗР содержание учебного предмета ОБЗР структурно представлено одиннадцатью модулями (тематическими линиями), обеспечивающими непрерывность изучения предмета на уровне основного общего образования и преемственность учебного процесса на уровне среднего общего образования.</p> <p>Общее число часов, отведенных для изучения ОБЗР в 8–9 классах, составляет 68 часов, по 1 часу в неделю за счет обязательной части учебного плана основного общего образования.</p>	<p>тренажер-манекен для отработки сердечно-легочной реанимации, тренажер-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей, набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи, коврик для проведения сердечно-легочной реанимации</p>

Описание образовательных программ общего образования, реализуемых
на базе Центра "Точка роста" (среднее общее образование)

Предмет	Классы	Аннотация	Перечень используемого оборудования
«Информатика» (мультипрофиль)	10-11 класс	Рабочая программа по предмету «Информатика» на уровне среднего общего образования составлена на основе положений и Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.05.2023 под № 371), модельной синхронизированной рабочей программы базового и углубленного уровней изучения учебного предмета «Информатика»(10-11 класс), МБОУ ДПО "Центра развития образования" г.о. Самара, ООП СОО и учебного плана ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленных в рабочей программе воспитания ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани.	ноутбуки, 3D принтер, квадрокоптер, лего.
Основы безопасности и защиты Родины	10 – 11 классы	Рабочая программа по учебному предмету "Основы безопасности и защиты Родины" (далее - ОБЗР) разработана в соответствии с требованиями к результатам освоения образовательной программы среднего общего образования, представленными в ФГОС СОО, федеральной рабочей программы воспитания и предусматривает непосредственное применение при реализации ОП СОО. Всего на изучение учебного предмета ОБЗР на уровне среднего общего образования отводится 68 часов (по 34 часа в каждом классе).	тренажер-манекен для отработки сердечно-легочной реанимации, тренажер-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей, набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи, коврик для проведения сердечно-легочной реанимации

Описание образовательных программ внеурочной деятельности, реализуемых на базе Центра «Точка роста»

Курс	Классы	Аннотация	Перечень используемого оборудования
Рабочая программа внеурочной деятельности кружка «Основы логики и алгоритмики».	1-4 классы	<p>Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Основы логики и алгоритмики» составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 6 октября 2009г. No373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (с изменениями, внесенными приказом от 31 декабря 2015г.)</p> <p>Программа курса предназначена для организации внеурочной деятельности, направленной на реализацию особых интеллектуальных и социокультурных потребностей обучающихся.</p> <p>Программа курса составлена из расчёта 130 учебных часов — по 1 часу в неделю: в 1 классе — 33 часа, во 2—4 классах — по 34 часа.</p> <p>Срок реализации программы — 4 года</p>	игровой ноутбук, компьютеры
Рабочая программа внеурочной деятельности кружка «Цифровая гигиена».	7 классы	<p>Программа внеурочной деятельности «Цифровая гигиена» на уровне основного общего образования составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к результатам освоения и к структуре основной образовательной программы основного общего образования, на основе рабочей программы курса внеурочной деятельности «Цифровая</p>	игровой ноутбук, компьютеры

		<p>гигиена», ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани.</p> <p>Программа учебного курса (Модуль 1) рассчитана на 34 учебных часа, из них 22 часа – учебных занятий, 9 часов – подготовка и защита учебных проектов, 3 часа – повторение.</p>	
<p>Рабочая программа внеурочной деятельности «Основы программирования на Python»</p>	<p>7-9 классы</p>	<p>Программа внеурочной деятельности «Профориентация» на уровне основного общего образования составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к результатам освоения и к структуре основной образовательной программы основного общего образования, на основе рабочей программы курса внеурочной деятельности «Профориентация», ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ № 2 г. Сызрани.</p> <p>Программа курса предназначена для организации внеурочной деятельности за счёт направления «Дополнительное изучение учебных предметов». Программа курса внеурочной деятельности рассчитана на 102 учебных часа, по 1 ч в неделю в 7,8 и 9 классах (34ч в каждом классе). Срок реализации программы внеурочной деятельности — три года.</p>	<p>игровой ноутбук, компьютеры; многофункциональное устройство (МФУ) – 1; 3D принтер</p>

Описание дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ,
реализуемых на базе Центра «Точка роста»

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа	Возраст обучающихся/ срок реализации	Аннотация	Перечень используемого оборудования
Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественнонаучной направленности "Физика в исследованиях"	15-17 лет / 1 год	<p>Дополнительная общеразвивающая программа естественнонаучной направленности «Физика в исследованиях» разработана с учетом современных требований и основных законодательных и нормативных актов Российской Федерации.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ. 2. Концепция развития дополнительного образования детей (утверждена распоряжением Правительства РФ от 04.09.2014 № 1726-р). 3. Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации 	Шлем виртуальной реальности HTC Vive Cosmos; компьютер, ноутбуки

		<p>режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей (утверждено постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014 № 41).</p> <p>4. Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы) (Приложение к письму Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки РФ от 18.11.2015 № 09-3242).</p>	
<p>Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа научно-технической направленности «Школа конструирования» (начальный уровень)</p>	<p>7 – 9 лет/ 1 год</p>	<p>Дополнительная общеразвивающая программа «Школа конструирования» разработана с учетом современных требований и основных законодательных и нормативных актов Российской Федерации. Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ. Концепция развития дополнительного образования детей (утверждена распоряжением Правительства РФ от 04.09.2014 № 1726-р). Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей (утверждено постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014 № 41).</p> <p>Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ</p>	<p>Образовательный конструктор для практики «Лего» , компьютеры</p>

<p>Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа научно-технической направленности "Робототехника»</p>	<p>9-14 лет</p>	<p>Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Робототехника» предназначена для обучающихся 9-14 лет, проявляющих интерес к техническому творчеству. В результате обучения дети научатся основам робототехники, программирования. Программа «Робототехника» адресована обучающимся 3-8 классов возраста (9-14 лет). Набор в группы осуществляется на добровольной основе, то есть принимаются все желающие. Программа рассчитана на 1 год обучения, всего 102 часов в год.</p>	<p>3D принтер, квадрокоптеры, компьютеры</p>
---	-----------------	--	--