

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 информатике составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в действующей редакции); программы «Информатика. 7 – 9 классы» авторов К.Ю.Поляков, Е.А.Еремин; ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ №11 г.о.Октябрьск.</p> <p>Информатика изучается на уровне основного общего образования с 7 по 9 класс.</p> <p>Рабочая программа по информатике рассчитана на 102 часа: в 7-9 классах по 34 часа (1 час в неделю, 34 учебных недели).</p>	нетбуки, 3D принтер, квадрокоптер, леги.
Технология	5 – 8 классы	<p>Рабочая программа по технологии составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в действующей редакции); программы «Технология. 5- 8 классы» авторов Тищенко А. Т., Сеница Н. В., Симоненко В.Д.; ООП ООО и учебного</p>	нетбук, 3D принтер, фотоаппарат, интерактивная доска цифровой штангельциркуль, электролобзик, ручной лобзик, аккумуляторная дрель-винтоверт, набор сверл, набор бит, клеевой пистолет

		<p>плана ГБОУ СОШ №11 г.о.Октябрьск.</p> <p>Технология изучается на уровне основного общего образования с 5 по 8 класс.</p> <p>Рабочая программа по технологии рассчитана на 238 часов: в 5 классе - 68 часов в год (2 часа в неделю, 34 учебные недели); в 6 классе – 68 часов в год (2 часа в неделю, 34 учебные недели); в 7 классе – 68 часов в год (2 часа в неделю, 34 учебные недели); в 8 классе – 34 часа в год (1 час в неделю).</p>	
<p>Основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p>7 – 9 классы</p>	<p>Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в действующей редакции); программы «Основы безопасности жизнедеятельности. 5 – 9 классы» авторов А. Т. Смирнова, Б. О. Хренникова; ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ №11 г.о.Октябрьск.</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности изучаются на уровне основного общего образования с 7 по 9 класс.</p> <p>Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности рассчитана на 102 часа: в 7 классе - 34 часа в год (1 час в неделю, 34 учебные недели), в 8 классе - 34 часа в год (1 час в неделю, 34 учебные недели); в 9 классе – 34 часа в год (1 час в неделю, 34 учебные недели).</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 (базовый уровень)	10 – 11 классы	Рабочая программа по информатике составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в действующей редакции); программы по информатике на уровне среднего общего образования (10-11 классы), автор К.Ю.Поляков, Е.А.Еремин; ООП СОО и учебного плана ГБОУ СОШ №11 г.о.Октябрьск. Информатика изучается на уровне среднего общего образования с 10 по 11 класс. Рабочая программа по информатике (базовый уровень) рассчитана на 136 часов: в 10-11 классе по 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебные недели).	нетбуки, 3D принтер, квадрокоптер, лего.

<p>Основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p>10 – 11 классы</p>	<p>Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в действующей редакции); программы «Основы безопасности жизнедеятельности. 5 – 9 классы» авторов А. Т. Смирнова, Б. О. Хренникова; ООП ООО и учебного плана ГБОУ СОШ № 11 г.о.Октябрьск.</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности изучаются на уровне основного общего образования с 10 по 11 класс.</p> <p>Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности рассчитана на 68 часов: в 10 классе - 34 часа в год (1 час в неделю, 34 учебные недели); в 11 классе – 34 часа в год (1 час в неделю, 34 учебные недели).</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 внеурочной деятельности, реализуемых на базе Центра «Точка роста»

<p>«Информационная безопасность»</p>	<p>9 класс</p>	<p>Рабочая программа курса «Цифровая гигиена» составлена на основе: - для учащихся 5 - 7 классов программы «Информатика и ИКТ». Начальный курс» М.С. Цветковой, О.Б. Богомоловой и программы учебного курса «Офисные программы» М.С. Цветковой, О.Б. Богомоловой, Н.Н. Самылкиной (Информатика. Математика. Программы внеурочной деятельности для начальной и основной школы: 3-6 классы. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний), Наместникова М.С. Информационная безопасность, или на расстоянии одного вируса. 7-9 классы. Внеурочная деятельность. – М.: Просвещение. - для 8 - 9 классов программы учебного курса «Основы программирования на примере Visual Basic.NET» М.С. Цветковой, О.Б. Богомоловой, Н.Н. Самылкиной (Информатика. Математика. Программы внеурочной деятельности для основной школы: 7-9 классы / М.С. Цветкова и др. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний), Наместникова М.С. Информационная безопасность, или на расстоянии одного вируса. 7-9 классы. Внеурочная деятельность. – М.: Просвещение. Учебный курс внеурочной деятельности «Удивительный мир мультимедиа» в основной школе изучается с 5 по 9 классы. Общее число учебных часов –34: из них в 9 классе - 34 часа в год (1 час в неделю).</p>	<p>нетбуки, 3D принтер, квадрокоптер, леги, планшет, шлем виртуальной реальности, штатив для крепления базовых станций, квадрокоптер</p>
--------------------------------------	----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Шахматная школа	5-9 классы	<p>Программа курса внеурочной деятельности «Шахматная школа» составлена в соответствии с ФГОС ООО, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями), авторской программой Е.А. Прудниковой, Е.И. Волковой «Шахматы в школе». Согласно плана внеурочной деятельности ГБОУ СОШ №11 г. о. Октябрьск на изучение курса «Шахматная школа» отведено в 5 классах - 2 часа (68 часов в год), в 6 классах - 2 часа (68 часов в год), в 7 классах - 2 часа (68 часов в год), в 8 классах - 2 часа (68 часов в год), в 9 классах - 2 часа (68 часов в год), Общее количество часов за уровень основного общего образования составляет 340 часов.</p>	<p>Нетбук, шахматы с доской, стол шахматный, Табурет к шахматному столу, часы шахматные.</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 технической направленности «Клевер — квадрат»	13 – 17 лет	Направленность общеобразовательной общеразвивающей программы «Клевер-квадро» - техническая. Актуальность программы заключается в том, что она нацелена на решение задач определенных в Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года от 29 мая 2015 г. № 996 – р, направленных на формирование у детей знаний и навыков, необходимых для работы с беспилотными авиационными системами (БАС). Предполагает дополнительное образование детей в области конструирования, моделирования и беспилотной авиации.	Интерактивная доска, нетбук с ПО, квадрокоптер, очки для FPVполетов, FPVмодуль
Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «VR/AR-квантум»	14-17 лет	Направленность общеобразовательной общеразвивающей программы «VR/ARквантум»- техническая. Актуальность программы заключается в том, что она нацелена на решение задач определенных в Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года от 29 мая 2015 г. № 996 – р, направленных на формирование у детей базовых знаний в 3D-моделировании. Так же	Шлем виртуальной реальности, нетбуки, интерактивная доска.

		<p>актуальность обусловлена потребностью общества в технически грамотных специалистах в области VR/AR. Знания, умения и практические навыки решения актуальных задач, полученные на занятиях VR/AR, готовят школьников к самостоятельной проектно-исследовательской деятельности с применением современных технологий. Также программа актуальна тем, что не имеет аналогов на рынке общеобразовательных услуг и является своего рода уникальным образовательным продуктом в области информационных технологий.</p>	
<p>Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «Лего-квантум»</p>	<p>7-12 лет</p>	<p>Направленность общеобразовательной общеразвивающей программы «Лего-квантум» - техническая. Актуальность программы заключается в том, что она нацелена на решение задач определенных в Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года от 29 мая 2015 г. № 996 – р, направленных на формирование у детей знаний и навыков, необходимых для работы с Lego. LEGO-конструирование подготавливает почву для развития технических способностей детей, объединяет в себе элементы игры с экспериментированием, а, следовательно, активизирует мыслительно-речевую деятельность, развивает конструкторские</p>	<p>Нетбуки, Lego, интерактивная доска.</p>

		<p>способности и техническое мышление, воображение и навыки общения, способствует интерпретации и самовыражению, расширяет кругозор, позволяет поднять на более высокий уровень развитие познавательной активности, а это – одна из составляющих успешности их дальнейшего обучения в школе. Занимаясь с детьми на занятиях, мы подготовим специалистов нового склада, способных к совершению инновационного прорыва в современной науке и технике</p>	
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--