

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации		Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или заменышедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребуется ли дооснащение (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
	количество реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.				
Робототехника (Lego-конструкторы) заполняется по каждому виду роботоконструктора и дополнительного оборудования (датчики, зарядные устройства и т.д.)			Название мероприятия, дата проведения			
Конструктор Первые механизмы 9656 (7 штук). Книга для учителя	январь - июль - 2 сентябрь - декабрь - 1	январь - июль - 40 сентябрь - декабрь - 34	Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022».	В основном сохранено, потеряно и сломано несколько деталей	Приобретение недостающих деталей на официальном сайте AHEXpress за счет средств МБУ ДО ЦДО	Требуется дооснащение (новые наборы, оси, шины, шестеренки, блоки)
Конструктор Простые механизмы 9689 (7 штук). Комплект заданий. Книга для учителя на CD	январь - июль - 3 сентябрь - декабрь - 2	январь - июль - 83 сентябрь - декабрь - 77	15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.	В целом сохранено, утеряны некоторые детали	Приобретение недостающих деталей на официальном сайте AHEXpress за счет средств МБУ ДО ЦДО	Требуется дооснащение (новые наборы)

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудования для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных обихраивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование		Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребуется ли дооснащение (наименование и количество требуемого оборудования или детали/частей)
		название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.			
Отдельная зона в учебном кабинете	"Конструирование и программирование роботов" II модуль (1 год)	январь-июнь - 1 сентябрь-декабрь - 1	январь-июнь - 43 сентябрь-декабрь - 43	<p>15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставочно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества</p> <p>Март 2022 г. Отборочный этап ОРС-2022.</p> <p>24-25 марта 2022 г. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022, Екатеринбург.</p> <p>Май 2022г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «PRO-2022».</p> <p>27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022».</p> <p>Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.</p> <p>14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022».</p> <p>22-24 ноября 2022 г. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022 г. Верхняя Пышма.</p>	<p>Приобретение моторов, коммуникаторов, недостающих деталей на Официальном сайте AllExpress за счет средств МБУ ДО ЦДО</p>	Требуются дооснащение (наборы версии LegoWeDo 1.0 и наборы более новой версии LegoWeDo 2.0)
Отдельная зона в учебном кабинете	"Конструирование и программирование роботов". III, IV модули (отдельные мероприятия)	январь-июнь - 3 сентябрь-декабрь - 2	январь-июнь - 67 сентябрь-декабрь - 36	<p>21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022».</p> <p>22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». Направление «Роботика».</p> <p>15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества.</p> <p>26 марта 2022 г. Практический тур, направление «Роботика».</p> <p>Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно).</p> <p>27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022».</p> <p>Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.</p> <p>14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022».</p> <p>7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направления «Роботика» 7-9 кл., «Autonet 14+» 8-11 кл.</p> <p>24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «Autonet 14+», г. Челябинск.</p>	<p>Полностью сохранено</p>	
Конструктор Технологии и физика 9686 (7 штук). Материалы для учителя. Базовый уровень. Задания повышенной сложности			64	Полностью сохранено		

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование		Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)	
		название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.				количество обучающихся по каждому году реализации, чел.
<p>Набор дополнительных элементов "Пневматика" 9641 (7 штук).</p> <p>Комплект заданий на CD</p>	<p>Отдельная зона в учебном кабинете</p>	<p>Оформление и программирование роботов". III, IV модули (отдельные мероприятия)</p>	<p>январь - июнь - 3 сентябрь - декабрь - 2</p>	<p>январь - июнь - 67 сентябрь - декабрь - 36</p>	<p>21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022».</p> <p>22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022". Направление «РобоКарусель».</p> <p>15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященная Дню защитников Отечества.</p> <p>26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель".</p> <p>Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно).</p> <p>27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022».</p> <p>Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.</p> <p>14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022».</p> <p>7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «РобоКарусель» 7-9 кл., "Autonet 14+" 8-11 кл.</p> <p>24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023". Направление "Autonet 14+", г. Челябинск.</p>	<p>64</p>	<p>Полностью сохранено</p>
<p>Набор дополнительных элементов "Возобновляемые источники энергии" 9688 (7 штук).</p> <p>Книга для учителя на CD</p>	<p>Отдельная зона в учебном кабинете</p>	<p>"Конструирование и программирование роботов". III, IV модули (отдельные мероприятия)</p>	<p>январь - июнь - 3 сентябрь - декабрь - 2</p>	<p>январь - июнь - 67 сентябрь - декабрь - 36</p>	<p>21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022».</p> <p>22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022". Направление «РобоКарусель».</p> <p>15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященная Дню защитников Отечества.</p> <p>26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель".</p> <p>Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно).</p> <p>27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022».</p> <p>Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.</p> <p>14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022».</p> <p>7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «РобоКарусель» 7-9 кл., "Autonet 14+" 8-11 кл.</p> <p>24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023". Направление "Autonet 14+", г. Челябинск.</p>	<p>64</p>	<p>Полностью сохранено</p>

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного помещения) оборудования для хранения	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации		Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/лпришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
		название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.				
Учебный комплект EV3 для изучения программирования и робототехники LEGO (8 штук + 4 ресурсных+4 дополнительно полученных)	Отдельная зона в учебном кабинете	"Конструирование и программирование роботов". II, III, IV, V модули "Спортивная робототехника". (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа 16 ч)	январь-июнь - 3 сентябрь-декабрь - 2	январь-июнь - 173 сентябрь-декабрь - 142	21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». Направление «РоботКарусель». Январь 2022 г. Открытая дистанционная муниципальная олимпиада по робототехнике, легоконструированию "Знаток Lego EV3". 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 24-25 марта 2022 г. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022, Екатеринбург. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РоботКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). Май 2022г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021». Март 2022 г. Отборочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022.	Приобретение недостающих деталей на официальном сайте APEXpress за счет средств МБУ ДО ЦДО	Требуется дооснащение (новые наборы и ресурсы), датчики цвета, в том числе LEGO Technic
ПервоRobot NXT. Экоград 9594 (4 штуки). Комплект заданий, Книга для учителя на CD	Отдельная зона в учебном кабинете	"Конструирование и программирование роботов". I, II, III модули Индивидуальная работа в проектной деятельности (по мере востребованности)	январь-июнь - 3 сентябрь-декабрь - 1	январь-июнь - 27 сентябрь-декабрь - 12	15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества Май 2022г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021» 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». 17 мая 2022 г. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО -2022, г. Екатеринбург. Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.	По состоянию на 01.09.2022 г. Оборудование полностью сохранено	

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)			
	название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.	Наименование мероприятия, дата проведения	количество участников, использующих оборудование			
Шкаф-сейф с полками	"Конструирование и программирование роботов" (5 лет, все модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч) "Цифровое прототипирование" (1/2 года).	январь - июль - 7 сентябрь - декабрь - 7	январь - июль - 232 сентябрь - декабрь - 186	21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022", Направление "РобоКарусель". 25 января 2022 г. - Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Роботест-2022. Январь 2022 г. Открытая дистанционная муниципальная олимпиада по робототехнике легконструированию "Знаток Lego EV3". 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. Февраль-март 2022 г. Международная игра-конкурс "ИнфоЗнайка". 22 марта 2022 г. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). 24-25 марта 2022 г. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022, Екатеринбург. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). Март 2022 г. Городской командный турнир по программированию. Май 2021г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021». Март 2022 г. Общерочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». 17 мая 2022 г. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО-2022, г. Екатеринбург. Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 31 октября-03 ноября 2022 г. "Школа развития робототехнических компетенций" г. Екатеринбург. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 22-24 ноября 2022 г. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022 г. Верхняя Пышма Ноябрь 2022 г. Городской конкурс "Лучший компьютерный художник". 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «Робокарусель» 7-9 кл. "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Декабрь 2021-май 2022 г. Конкурс ЦДО "Ты лучше всех".	664	В целом сохранено, не работает жесткий диск на 1 ноутбуке, не заряжается 1 ноутбук, "топшлы" экраны на 7 ноутбуках.	Ищем мастеров для ремонта и устранения неисправностей	Требуется обновление парка ноутбуков
Мобильный компьютерный класс "КИТ" (16 штук), Ноутбук Lenovo	На конкурсы, соревнования, открытые занятия, подготовка к НПК. "Юный моделист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год), "Практикум решения задач по информатике" (4 года), "Программирование на языке Рупол" (1 год). Управление беспилотными летательными аппаратами (1 год)	январь - июль - 7 сентябрь - декабрь - 7	январь - июль - 232 сентябрь - декабрь - 186	21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022", Направление "РобоКарусель". 25 января 2022 г. - Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Роботест-2022. Январь 2022 г. Открытая дистанционная муниципальная олимпиада по робототехнике легконструированию "Знаток Lego EV3". 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. Февраль-март 2022 г. Международная игра-конкурс "ИнфоЗнайка". 22 марта 2022 г. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). 24-25 марта 2022 г. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022, Екатеринбург. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). Март 2022 г. Городской командный турнир по программированию. Май 2021г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021». Март 2022 г. Общерочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». 17 мая 2022 г. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО-2022, г. Екатеринбург. Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 31 октября-03 ноября 2022 г. "Школа развития робототехнических компетенций" г. Екатеринбург. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 22-24 ноября 2022 г. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022 г. Верхняя Пышма Ноябрь 2022 г. Городской конкурс "Лучший компьютерный художник". 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «Робокарусель» 7-9 кл. "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Декабрь 2021-май 2022 г. Конкурс ЦДО "Ты лучше всех".	664	В целом сохранено, не работает жесткий диск на 1 ноутбуке, не заряжается 1 ноутбук, "топшлы" экраны на 7 ноутбуках.	Ищем мастеров для ремонта и устранения неисправностей	Требуется обновление парка ноутбуков

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование		Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)	
		наименование программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.				количество обучающихся по каждому году реализации, чел.
МФУ (принтер)	Учебный кабинет	Учебный кабинет					
	<p>Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации</p> <p>наименование программы, срок реализации</p> <p>"Конструирование и программирование роботов" (5 лет, все модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч) "Цифровое прототипирование" (1/2 года). На курсы, соревнования, открытые занятия, подготовка к НПК: "Юный модельист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год)</p>	<p>количество педагогов, реализующих программу, чел.</p> <p>январь-июль - 6 сентябрь-декабрь - 5</p>	<p>количество обучающихся по каждому году реализации, чел.</p> <p>январь-июль - 220 сентябрь-декабрь - 176</p>	<p>Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование</p> <p>21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 22 января 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022". Направление "РобоКарусель". 25 января 2022 г. - Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Роботест-2022. Январь 2022 г. Открытая дистанционная муниципальная олимпиада по робототехникем LEGO-конструированию "Знаток Lego EV3". 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. Февраль-март 2022 г. Международная игра-конкурс "Инфознайка". 22 марта 2022 г. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). 24-25 марта 2022 г. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022, Екатеринбург. 26 марта 2022 г. Практический тур. направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). Март 2022 г. Городской командный турнир по программированию школьников «РРО-2021». Март 2022 г. Отборочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». 17 мая 2022 г. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО -2022, г. Екатеринбург. Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 31 октября-03 ноября 2022 г. "Школа развития робототехнических компетенций" г. Екатеринбург. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 22-24 ноября 2022 г. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022 г. Верхняя Пышма. Ноябрь 2022 г. Городской конкурс "Лучший компьютерный художник". 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление "РобоКарусель" 7-9 кл, "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Декабрь 2021-май 2022 г. Конкурсе ЦДО "Ты лучше всех". В течение года. Экскурсии, мастер-классы, выставки.</p>	<p>Полностью сохранено</p>		
			726				

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудованного для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)		
						количество обучающихся по каждому году реализации, чел.	количество педагогов, реализующих программу, чел.
Станки, верстаки учебные заполняется по каждому виду оборудования							
Лазерно-гравировальный станок Rabbit HX 6090 SC	специализированный кабинет	<p>"Цифровое прототипирование" (1/2 года).</p> <p>Экскурсии, разовые занятия:</p> <p>"Юный моделист" (1 год).</p> <p>"Основы моделизма" (1 год).</p> <p>"Моделист-конструктор" (1 год).</p> <p>"Управление беспилотными летательными аппаратами" (1 год)</p>	январь-июнь - 42 сентябрь-декабрь - 70	январь-июнь - 2 сентябрь-декабрь - 3	252	Оборудование в сохранности	
Режущий плоттер Rabbit 1360N	специализированный кабинет	"Цифровое прототипирование" (1/2 года).	январь-июнь - 36 сентябрь-декабрь - 58	январь-июнь - 2 сентябрь-декабрь - 2	252	Оборудование в сохранности	
Фрезерально-гравировальный станок с чпу Carver 3030	специализированный кабинет	<p>Экскурсии:</p> <p>"Основы моделизма" (1 год).</p> <p>"Моделист-конструктор" (1 год)</p> <p>"Цифровое прототипирование" (1/2 года).</p> <p>"Основы моделизма" (1 год).</p> <p>"Моделист-конструктор" (1 год)</p>	январь-июнь - 36 сентябрь-декабрь - 58	январь-июнь - 2 сентябрь-декабрь - 2	252	Оборудование в сохранности	
Фрезерально-гравировальный станок «EXTECH 0609»	специализированный кабинет	<p>"Цифровое прототипирование" (1/2 года).</p> <p>"Основы моделизма" (1 год).</p> <p>"Моделист-конструктор" (1 год)</p>	январь-июнь - 36 сентябрь-декабрь - 58	январь-июнь - 2 сентябрь-декабрь - 2	252	Оборудование в сохранности	Фрезы в течение года (расходный материал) приобретаются за счет средств МБУ ДО ЦДО

Средний проект с СОП №16 в области Технологии

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудованного для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	количество участников, использовавших оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
Специализированный кабинет	Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудованного для хранения помещения), количество лет эксплуатации	"Цифровое прототипирование" (1/2 года). "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год)	январь-июль - 2 сентябрь-декабрь - 2	январь-июль - 36 сентябрь-декабрь - 58	Экскурсии и мастер-классы для учащихся ЦДО, старшеклассников и студентов ОУ города (в течение учебного года). Изготовление с учащимися ЦДО атрибутов к проведению городских мероприятий (в течение учебного года).	252	Оборудование в сохранности		
Верстак комбинированный ВК-1 (5 шт.)	Специализированный кабинет	"Цифровое прототипирование" (1/2 года). "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год)	январь-июль - 2 сентябрь-декабрь - 2	январь-июль - 36 сентябрь-декабрь - 58	15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2022» (Москва, дистанционно). 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2023». Направление «РобоКарусель» 7-9 кл. "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2023». Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Экскурсии и мастер-классы для учащихся ЦДО, старшеклассников и студентов ОУ города (в течение учебного года). Изготовление с учащимися ЦДО атрибутов к проведению городских мероприятий (в течение учебного года).	397	Оборудование в сохранности		
Верстак слесарный ВС-1т	Специализированный кабинет	"Цифровое прототипирование" (1/2 года). "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год)	январь-июль - 2 сентябрь-декабрь - 2	январь-июль - 36 сентябрь-декабрь - 58	15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2022» (Москва, дистанционно). 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2023». Направление «РобоКарусель» 7-9 кл. "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2023». Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Экскурсии и мастер-классы для учащихся ЦДО, старшеклассников и студентов ОУ города (в течение учебного года). Изготовление с учащимися ЦДО атрибутов к проведению городских мероприятий (в течение учебного года).	397	Оборудование в сохранности		
Настольный токарный станок Прота SM-300E (в комплекте с подставкой и набором инструментов)	Специализированный кабинет	"Основы моделизма" (1 год). "Моделист-конструктор" (1 год) "Управление беспилотными летательными аппаратами" (несколько занятий, экскурсии)	январь-июль - 1 сентябрь-декабрь - 2	январь-июль - 36 сентябрь-декабрь - 58	15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «РоботФест-2022» (Москва, дистанционно). 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике	397	Оборудование в сохранности		

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного для обслуживания помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных обсервационных программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации			Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалась оборудование		Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
	название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.	количество участников, использовавших оборудование	Оборудование в сохранности			
Ленточнопильный станок по дереву Рюма РР-250 (в комплекте с подставкой и набором инструментов)	специализированный кабинет	"Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год) "Управление беспилотными летательными аппаратами" (несколько занятий, экскурсии)	январь-июнь - 36 сентябрь-декабрь - 58	397	«Роботостарт-2022», 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023», Направление «Робокарусель» 7-9 кл., "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Экскурсии и мастер-классы для учащихся ЦДО, старшеклассников и студентов ОУ города (в течение учебного года). Изготовление с учащимися ЦДО атрибутов к проведению городских мероприятий (в течение учебного года).	Износилось пыльное полотно (расходник)	-	-
Вертикально-фрезерный станок Рюма РР-25 (в комплекте с подставкой и набором инструментов)	специализированный кабинет	"Цифровое прототипирование" (1/2 года). Экскурсии, разовые занятия. "Юный моделист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год).	январь-июнь - 42 сентябрь-декабрь - 70	252	15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 26 марта 2022 г. Практический тур, направление "Робокарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» (Москва, дистанционно). 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023», Направление «Робокарусель» 7-9 кл., "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Autonet 14+", г. Челябинск. Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Экскурсии и мастер-классы для учащихся ЦДО, старшеклассников и студентов ОУ города (в течение учебного года). Изготовление с учащимися ЦДО атрибутов к проведению городских мероприятий (в течение учебного года).	Станок не подключен, т.к. для его работы требуется 380 V. На данный момент нет возможности подключить	-	-
Стружкопылесос ОРМ-150 (в комплекте с соединительным шлангом ОР-1500/2200)	специализированный кабинет	"Цифровое прототипирование" (1/2 года). "Юный моделист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год).	январь-июнь - 49 сентябрь-декабрь - 90	252	Оборудование работает, но разбалансирована крыльчатка	Поиск мастера по ремонту	-	-
Щаф инструментальный КД-07-И	специализированный кабинет	"Цифровое прототипирование" (1/2 года). "Юный моделист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год).	январь-июнь - 49 сентябрь-декабрь - 90	252	Оборудование в сохранности	-	-	-
Беспилотный летательный аппарат винтокрылого типа Phantom4 с видеокамерой	специализированный кабинет	"Управление беспилотными летательными аппаратами" (несколько занятий)	январь-июнь - 0 сентябрь-декабрь - 12	24	Экскурсии и мастер-классы для учащихся детского объединения "Авиамоделирование" (в течение учебного года).	Оборудование в сохранности	-	-

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудования для хранения помещения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования/не полностью/не полностью (указать количество и наименование наименований или отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей))	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)		
						количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.
Мультиязычное оборудование (демонстрационный комплект) Проектор Epson EB	Учебный кабинет	<p>название программы, срок реализации</p> <p>"Конструирование и программирование роботов" (5 лет, все модули), "Спортивная робототехника" (1 год), "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч), "Цифровое прототипирование" (1/2 года), "Юный моделист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год), «Юный моделист» (летняя краткосрочная программа 12ч)</p>	<p>количество обучающихся по каждому году реализации, чел.</p> <p>январь-июль - 318 сентябрь-декабрь - 256</p>	<p>количество педагогов, реализующих программу, чел.</p> <p>январь-июль - 6 сентябрь-декабрь - 6</p>	<p>Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование</p> <p>21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 22 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022", Направление "РобоКарусель". 25 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Роботест-2022. 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 22 марта 2022 г. Подготовка. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 24-25 марта 2022 г. Подготовка. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022 26 марта 2022 г. Подготовка. Практический тур, направление "РобоКарусель". Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». Март 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021». Март 2022 г. Отборочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». 17 мая 2022 г. Подготовка. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО -2022 Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 22-24 ноября 2022 г. Подготовка. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022</p>	<p>Оборудование в сохранности</p>	667

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного помещения для хранения оборудования, количество лет эксплуатации)	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование			Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование приншедших или отсутствующих деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/приншедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
		название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.			
Экран на штативе	Учебный кабинет	<p>"Конструирование и программирование роботов" (5 лет, все модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч) "Цифровое прототипирование" (1/2 года), "Юный моделист" (1 год), "Основы моделизма" (1 год), "Моделист-конструктор" (1 год), «Юный моделист» (летняя краткосрочная программа 12ч)</p>	январь-июль - 6 сентябрь-декабрь - 6	январь-июль - 318 сентябрь-декабрь - 256	7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «Роботарусель» 7-9 кл, "Autonet 14+" 8-11 кл. 24 декабря 2022 г. Подготовка Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Autonet 14+" Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Декабрь 2021-май 2022 г. Конкурсы ЦДО "Ты лучше всех". Эксперсии и мастер-классы в течение года.	Оборудование в сохранности	
Доска магнитно-маркерная	Учебный кабинет	<p>"Конструирование и программирование роботов" (3, 4, 5 модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч)</p>	январь-июль - 3 сентябрь-декабрь - 2	январь-июль - 100 сентябрь-декабрь - 99	21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 22 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022", Направление "Роботарусель". 25 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Роботест-2022. 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества. 22 марта 2022 г. Подготовка. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 24-25 марта 2022 г. Подготовка. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022 26 марта 2022 г. Подготовка. Практический тур, направление "Роботарусель", Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». Март 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады	Оборудование в сохранности	354

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного помещения), количество лет эксплуатации оборудования для хранения	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации			Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалась оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)	
	наименование программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.					
Фото- и видеоборудование заполняется по каждому виду оборудования				школьников «РРО-2021»; Март 2022 г. Отборочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». 17 мая 2022 г. Подготовка. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО -2022 Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 22-24 ноября 2022 г. Подготовка. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Робобфест-2023». Направление «Робокарусель» 7-9 кл, "Autonet 14+" 8-11 кл.				
Фотоаппарат цифровой Nikon Coolpix L31 с чехлом	шкаф-сейф с полками	Мероприятия				Не используется		
Другое (в соответствии с договором о передаче в безвозмездное пользование)								
заполняется по каждому виду оборудования АРМ в составе: монитор, системный блок, материнская плата, модуль памяти, диск, видеокарта, клавиатура	Учебный кабинет робототехники	"Конструирование и программирование роботов" (3, 4, 5 модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч)	январь - июль - 116 сентябрь - декабрь - 99	21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Робобфест-2022». 22 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников «Робобфест-2022». Направление «Робокарусель». 25 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Робобфест-2022. 15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества, 22 марта 2022 г. Подготовка. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Робобфест-2022». 24-25 марта 2022 г. Подготовка. Областные робототехнические соревнования ОРС-2022 26 марта 2022 г. Подготовка. Практический тур, направление «Робокарусель». Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Робобфест-2022».	354			

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудования для хранения), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных общеразвивающих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации			Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость замены деталей)	Потребуется в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)
	название программы, срок реализации	количество педагогов, реализующих программу, чел.	количество обучающихся по каждому году реализации, чел.				
				<p>Март 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021».</p> <p>Март 2022 г. Отборочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022.</p> <p>27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022».</p> <p>17 мая 2022 г. Подготовка. Региональный этап Российской робототехнической олимпиады РЭ РРО -2022</p> <p>Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству.</p> <p>22-24 ноября 2022 г. Подготовка. Областные робототехнические соревнования для начинающих ОРСН-2022</p> <p>7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направления «Робокарусель» 7-9 кл, "Automet 14+" 8-11 кл.</p>			
Лаборатория ЦПУ	"Цифровое прототипирование" (1/2 года)	январь - июнь - 1 сентябрь - декабрь - 1	январь - июнь - 12 сентябрь - декабрь - 10	<p>15-28 февраля 2022 г. Заочная городская выставка декоративно-прикладного и технического творчества «Мир моих открытий», посвященной Дню защитников Отечества.</p> <p>26 марта 2022 г. Подготовка. Практический тур, направление "Робокарусель", Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022».</p> <p>27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022».</p> <p>14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022».</p> <p>7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направления «Робокарусель» 7-9 кл, "Automet 14+" 8-11 кл.</p> <p>24 декабря 2022 г. Подготовка. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023". Направление "Automet 14+".</p> <p>Сетевой проект с СОШ №16 в области Технологии. Элективные и мастер-классы для учащихся ЦДО, старшеклассников и студентов ОУ города (в течение учебного года).</p> <p>Изготовление с учащимися ЦДО атрибутов к проведению городских мероприятий (в течение учебного года).</p>	198		

Условия эксплуатации (наличие/отсутствие отдельного оборудования для хранения помещений), количество лет эксплуатации	Сведения о дополнительных обихарактеризующих программах, в организации образовательного процесса которых используется оборудование по каждому году эксплуатации	Наименование мероприятий (конкурсных и/или массовых и др.), при организации которых использовалось оборудование	Степень сохранности оборудования: полностью/не полностью (указать количество и наименование отсутствующих или пришедших в негодность деталей/частей)	Проведение ремонтных работ или замены отсутствующих/пришедших в негодность деталей/частей оборудования (дата работ, вид и стоимость работ/замены деталей)	Потребность в дооснащении (наименование и количество требуемого оборудования или деталей/частей)				
						количество обучающихся по реализации, чел.	количество педагогов, реализующих программу, чел.	название мероприятия, дата проведения	количество участников, использовавших оборудование
АРМ в составе: монитор, системный блок, материнская плата, модуль памяти, диск, видеокарта, клавиатура	Кабинет для подготовки методических и дидактических материалов к урокам и проведения индивидуальных занятий с учащимися	"Конструирование и программирование роботов" (3, 4, 5 модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч)	январь-июнь - 3 сентябрь-декабрь - 2	январь-июнь - 116 сентябрь-декабрь - 99	22 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2022", Направление "РобоКарусель". 25 января 2022 г. Подготовка. Региональный этап теоретического тура Всероссийской олимпиады школьников Роботест-2022. Январь 2022 г. Открытая дистанционная муниципальная олимпиада по робототехнике для школьников "Знарок Lego EV3". 22 марта 2022 г. Подготовка. Теоретический тур. Финальный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022». 24 декабря 2022 г. Подготовка. Региональный этап практического тура Всероссийской олимпиады школьников "Роботест-2023", Направление "Аэролет 14+". Декабрь 2021-май 2022 г. Конкурсы ЦДО "Ты лучше всех".	82	Полностью сохранено	-	-
Поля для соревнований роботов	Учебный кабинет	"Конструирование и программирование роботов" (3, 4, 5 модули), "Спортивная робототехника" (1 год) "С роботом на ты" (летняя краткосрочная программа, 16 ч)	январь-июнь - 3 сентябрь-декабрь - 2	январь-июнь - 116 сентябрь-декабрь - 99	21 января 2022 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2022» Май 2021 г. Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников «РРО-2021». Март 2022 г. Отборочный этап областных соревнований по робототехнике ОРС-2022. 27-29 апреля 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике и техническому творчеству «Шаг в будущее-2022». Июнь 2022 г. Летняя школа по научно-техническому творчеству. 14-16 ноября 2022 г. Городской фестиваль по робототехнике «Роботостарт-2022». 7 декабря 2022 г. Муниципальный отборочный этап всероссийской олимпиады школьников «Роботест-2023». Направление «Робокарусель» 7-9 кл., "Automet 14+" 8-11 кл.	226	Полностью сохранено	Новые поля приобретаются по мере необходимости за счет средств МБУ ДО ЦДО	

8568

январь-июнь - 2340
сентябрь-декабрь - 2402

* Программа "Конструирование и программирование роботов", состоит из 5 отдельных модулей, срок реализации каждого модуля - 1 год

Директор ЦДО Г.Ф. Войтошенко
Исп. И.А. Киселева, зав. отделением ЦДО
Тел. 79193703160

