

**Материально-техническое обеспечение образовательного процесса
СП «Поиск» ГБОУ СОШ № 1 «Образовательный центр» с.Сергиевск**

Информация о местах осуществления образовательной деятельности:

Образовательная деятельность СП «Поиск» ГБОУ СОШ № 1 «Образовательный центр» с.Сергиевск осуществляется по адресам:

1. В с.Сергиевск: ул.Ленина, д. 66а
2. В п.г.т.Суходол: ул.Молодогвардейская, 25
3. На базе общеобразовательных школ м.р.Сергиевский (документ «Карта объединений»)

Материальная база:

СП «Поиск» располагает:

- учебными помещениями: 11 в основном здании, 9 - в отделе «Потенциал» СП «Поиск» в п.г.т.Суходол.;

- актовый зал в основном помещении;
- вспомогательное помещение (склад)
- 1 компьютерный класс и 2 кабинета робототехники с доступом в Интернет и возможностью работы в таких ОС как Windows 7-10, Simply Linux, Alt Linux.

Для ввода графической и иной информации могут использоваться сканеры, CD-диски и USB носители. Для вывода информации стандартно, мониторы, а так же принтеры, для наглядной демонстрации Проектор (1 шт.) и 2 экрана.

Так же имеются 32 персональных компьютера, 28 из них приобретены для мини-технопарка «Квантум».

Техническое оснащение представлено компьютерной и оргтехникой, музыкальными инструментами и аппаратурой.

Помещения соответствуют правилам пожарной безопасности, санитарным нормам и правилам по устройству и содержанию образовательных учреждений.

У организации имеется сайт с регулярно обновляемой информацией о фестивалях, конкурсах и их результатах.

С 2019 году на базе СП «Поиск» ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с. Сергиевск работает мини-технопарк «Квантум», который оснащен следующим оборудованием

ХАЙ-ТЕК центр		
№ п/п	Наименование	Кол-во, шт.
1	Ноутбук	2
2	Лазерный станок WATTSAN 6040	1
3	Фрезерный станок RS 3040TT	1
4	3D принтер	1
5	Дрель шуруповерт Зубр	1
6	Набор инструментов OMBRA OMT94S	1
7	Паяльная станция	1
8	Фанера	5
9	Оргстекло	2
10	Пластик для 3D принтера	5
11	Припой с флюсом	5
12	Трубка термоусадочная с клеевым слоем	19

13	Провод монтажный	50
14	Фреза пазовая по дереву	1
15	Фреза пазовая Конструкционная Т-образная по дереву	1
16	Фреза кромочная калевочная по дереву	1
17	Набор сверл по металлу, кирпичу, дереву	1
18	Фанера влагостойкая	5
19	Набор элементов схемотехники	1

Виртуальная реальность VR/AR		
№ п/п	Наименование	Кол-во, шт.
1	Ноутбук	7
2	Комплект виртуальной реальности Vive pro starter kit HTC	1
3	Графическая станция с монитором (Dell)	2
4	Графический планшет Wacom	1
5	Камера 360 Samsung GEAR	1
6	Видеоадаптер NV GTX10520Ti GDDR5	1

Робототехника		
№ п/п	Наименование	Кол-во, шт.
1	Ноутбук	9
2	Робототехнический набор Tetrrix Prime (программируемый набор) с контроллером Pulse 44231	4
3	Робототехнический набор Tetrrix Prime (ресурсный) 41549	4
4	Робототехнический набор ТехноЛаб АРТ.ТВ0441С	1
5	Lego mindstorms EV3 (базовый набор) 45544	5
6	Lego mindstorms EV3 (ресурсный набор) 45560	5

IT-технологии		
№ п/п	Наименование	Кол-во, шт.
1	Ноутбук	9
2	Набор Матрешка Z	5
3	«Интернет вещей» - дополнение набора «Йодо»	5
4	Набор Малина	5
5	Образовательный набор Амперка	1
6	Проектор	1
7	МФУ Лазерное	1

Раздел 7. Сведения о материально-технической базе

Наименование	№ строки	Количество
1	2	3
Число зданий и сооружений (ед)	01	2
Общая площадь всех помещений (м ²)	02	1 439
Число классных комнат (включая учебные кабинеты и лаборатории) (ед)	03	20
Их площадь (м ²)	04	638
Число мастерских (ед)	05	0
в них мест (место)	06	0
Число тракторов для учебных целей (ед)	07	0
Имеет ли учреждение физкультурный зал (да, нет)	08	0
Имеет ли учреждение плавательный бассейн (да, нет)	09	0
Имеет ли учреждение актов или лекционный зал (да, нет)	10	1
Имеет ли учреждение музей (да, нет)	11	0
Размер учебно-опытного земельного участка (при отсутствии участка поставить "0") (м ²)	12	0
Размер подсобного сельского хозяйства (при отсутствии поставить "0") (м ²)	13	0
Имеется ли столовая или буфет с горячим питанием (да, нет)	14	0
в т. ч. в приспособленных помещениях	15	0
Число посадочных мест в столовых, буфетах – всего (мест)	16	0
в т. ч. посадочных мест в приспособленных помещениях	17	0
Численность обучающихся, пользующихся горячим питанием (чел)	18	0
Численность обучающихся, имеющих льготное обеспечение горячим питанием (чел)	19	0
Число книг в библиотеке (книжном фонде) (включая школьные учебники), брошюр, журналов (при отсутствии библиотеки поставить "0") (ед)	20	0
в т. ч. школьных учебников (ед)	21	0
Техническое состояние общеобразовательного учреждения требует ли капитального ремонта (да, нет)	22	0
в них зданий (ед)	23	0
находится ли в аварийном состоянии (да, нет)	24	0
в них зданий (ед)	25	0
имеют все виды благоустройства (да, нет)	26	1
Наличие водопровода (да, нет)	27	1
центрального отопления (да, нет)	28	1
канализации (да, нет)	29	1
Число автомобилей для учебных целей (при отсутствии автомобилей поставить "0") (ед)	30	0
Число автотранспортных средств, предназначенных для перевозки обучающихся (при отсутствии автотранспортных средств поставить "0") (ед)	31	0
в них пассажирских мест (мест)	32	0
Число автотранспортных средств, предназначенных для хозяйственных нужд (при отсутствии автотранспортных средств поставить "0") (ед)	33	0
Число кабинетов основ информатики и вычислительной техники (при отсутствии таких кабинетов поставить "0") (ед)	34	1
в них рабочих мест с ЭВМ (мест)	35	9
Число персональных ЭВМ (ед)	36	32
из них приобретенных за последний год	37	0
используются в учебных целях	38	32
Число персональных ЭВМ в составе локальных вычислительных сетей (из стр.36) (ед)	39	30
из них (из стр.39) используются в учебных целях	40	30
Число переносных компьютеров (ноутбуков, планшетов) (из стр.36) (ед)	41	29
из них (из стр.41) используются в учебных целях	42	29
Подключено ли учреждение к сети Интернет (да, нет)	43	1
Тип подключения к сети Интернет: модем	44	1
выделенная линия	45	0
спутниковое	46	0
Скорость подключения к сети Интернет от 128 кбит/с до 256 кбит/с (да, нет)	47	0
от 256 кбит/с до 1 мбит/с (да, нет)	48	0
от 1 мбит/с до 5 мбит/с (да, нет)	49	1
от 5 мбит/с и выше (да, нет)	50	0
Число персональных ЭВМ, подключенных к сети Интернет (из стр.36) (ед)	51	30
из них (из стр.51) используются в учебных целях	52	30
Имеет ли учреждение адрес электронной почты (да, нет)	53	1
Имеет ли учреждение собственный сайт в сети Интернет (да, нет)	54	1
Ведется ли в учреждении электронный дневник, электронный журнал успеваемости (да, нет)	55	0
Имеет ли учреждение электронную библиотеку (да, нет)	56	0
Реализуются ли в учреждении образовательные программы с использованием дистанционных технологий (да, нет)	57	0
Имеет ли учреждение пожарную сигнализацию (да, нет)	58	1
Имеет ли учреждение дымовые извещатели (да, нет)	59	1
Имеет ли учреждение пожарные краны и рукава (да, нет)	60	1
Число огнетушителей (ед)	61	11
Численность сотрудников охраны (при отсутствии охраны поставить "0") (чел)	62	7
Имеет ли учреждение системы видеонаблюдения (да, нет)	63	0
Имеет ли учреждение «тревожную кнопку» (да, нет)	64	1
Имеет ли учреждение условия для беспрепятственного доступа инвалидов (да, нет)	65	1
Имеет ли учреждение на сайте нормативно закреплённый перечень сведений о своей деятельности (да, нет)	66	1

Дополнительное оборудование	
Наименование	Кол-во, шт.
Ручной металлодетектор	2
Тревожная кнопка	2

Для эффективной работы структурного подразделения «Поиск» необходимы:

- Проектор
- Музыкальные колонки, микшер, микрофоны, аудио системы, стойки для микрофона
- Конструкторы «LEGO» для занятий начальным техническим творчеством и робототехникой
- Гитары для объединения «Шестиструнная гитара»
- Фотоаппараты для объединений фотостудия «Мгновение» и «Первые шаги в мультипликацию»
- Штатив для фотоаппарата для объединений фотостудия «Мгновение» и «Первые шаги в мультипликацию»
- Видеокамера
- пробковые стенды для организации выставки работ обучающихся;
- инструменты и материалы для реализации образовательных программ в соответствии с профилем работы (квиллинг, резьба по дереву, кукольная и театральная мастерская).