

Материально-техническое обеспечение образовательной организации Точка Роста

Материально-техническое обеспечение образовательной организации – одно из важнейших условий реализации основной образовательной программы, создающее современную предметно-образовательную среду обучения с учетом целей, устанавливаемых ФГОС НОО, ФГОС ООО, ФГОС СОО. Материально - технические условия основной образовательной программы включают учебное и учебно-наглядное оборудование, оснащение учебных кабинетов и административных помещений.

Учреждение имеет хорошую материально-техническую базу: учебные и специализированные помещения оснащены современным оборудованием, наглядными пособиями в соответствии с требованиями СП 2.4.3640-20, ФГОС общего образования и ФГОС НОО обучающихся с ОВЗ.

Здание школы и её состояние материально-технической базы соответствует санитарно – эпидемиологическим правилам и нормам СП 2.4.3644-20 «Санитарно – эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», нормам пожарной безопасности

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №1 г. Сольцы» - расположена по адресу г. Сольцы, Советский проспект 78, принята в эксплуатацию в 1977 году.

Общая площадь МАОУ «СОШ №1 г. Сольцы» - 4181,0 кв.м.

Существующие площади позволяют вести обучение в одну смену.

Режим работы школы - шестидневная учебная неделя в 9-11 классах и классах ЗПР, пятидневная неделя в 1-8-х классах.

Школа имеет две точки доступа к сети Интернет. В кабинете информатики создана и действует локальная сеть, поэтому к сети Интернет подключены все 10 компьютеров кабинета. С 2021 года в школе работает Wi-Fi. С целью исключения обучающихся к сайтам экстремисткой направленности и иным ресурсам сети Интернет несовместимым с образовательным процессом осуществляется контентная фильтрация ОАО "Ростелеком" поступающей информации по белым спискам.

На основании федерального закона РФ "Об образовании в Российской Федерации" доступ обучающихся к электронным образовательным ресурсам осуществляется на основе контентной фильтрации, что предотвращает получение школьниками информации не образовательного характера.

В школе оборудованный медицинский кабинет и процедурная, оснащенная всем необходимым. Мед. сестра (работник ГОБУЗ ЦРБ) ведёт приём в мед. Все работники школы ежегодно проходят профилактический медицинский осмотр. Все помещения обрабатываются с применением дезинфицирующих средств.

В школе имеется спортивный зал, спортивная площадка, которая расположена на территории школьного двора, по периметру имеет ограждение. На площадке имеется спортивное оборудование – сектор для прыжков в длину, щиты баскетбольные, кольца баскетбольные, футбольные ворота, турники, комплекс для сдачи ГТО.

Информационная среда образовательного учреждения не может существовать без надежного хранилища самой разнообразной информации. Таким хранилищем является общешкольный сервер, на котором хранятся все информационные ресурсы образовательного учреждения.

Обеспечение условий безопасности.

Создание безопасных условий образовательного процесса обеспечивается системой мер по противопожарной безопасности и антитеррористической деятельности:

- здание школы оборудовано пожарной сигнализацией и автоматической системой оповещения людей при пожаре;
- школа обеспечена необходимым количеством средств пожаротушения;
- аварийные выходы, подъездные пути к зданию, отвечают требованиям пожарной безопасности;
- имеется кнопка экстренного вызова милиции;
- имеется система пропуска СКУД, контроль доступа автономный контроллер аудио домофон Smartec;
- имеется стационарный арочный металлодетектор «АРКА»
- электропроводка здания соответствует современным требованиям безопасности;
- установлены камеры видеонаблюдения;
- имеется освещение на крыше четыре прожектора и на центральном входе

Центр образования цифровой и гуманитарной направленностей «Точка роста» на базе МАОУ "СОШ №1 г. Сольцы" создан в 2020 году в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Центр «Точка роста» является частью образовательной среды общеобразовательной организации

Материально-технические условия реализации дополнительной образовательной программы:

Материально-техническая база учреждения:

Наименование объекта	Площадь, кв.м.
Кабинет технологии Точка Роста	48,3
Кабинет информатики и Точки Роста	49,4
Кабинет ОБЖ точка роста	47,6

Комплексное оснащение учебного процесса:

Показатель	Фактический показатель
Наличие/отсутствие акта готовности образовательного учреждения к текущему учебному году и (или) заключений Госпожнадзора и Роспотребнадзора	Имеется
Материально-техническое оснащение образовательного процесса обеспечивает	- ведения официального сайта учреждения Да, http://sh1-solcy-r49.gosweb.gosuslugi.ru/

ВОЗМОЖНОСТЬ:	- доступа к школьной библиотеке	Да
	- к информационным ресурсам Интернета	Да
	- коллекциям медиа-ресурсов на электронных носителях;	Да
	- создания и использования информации;	Да
	- получения информации различными способами	Да
	- реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся;	Да
	- включения обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность	Да
	- проведения экспериментов, наблюдений (включая наблюдение микрообъектов);	Да
	- планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов	Да
	наличие учебно - лабораторного оборудования для выполнения в полном объеме практической части реализуемых образовательных программ	Да

Наименование имущества	Ед. изм.	Количество
МФУ (принтер, сканер, копир)	шт.	1
Ноутбук мобильного класса	шт.	30

3D-принтер	шт.	1
Пластик для 3D-принтера	шт.	10
Аккумуляторная дрель	шт.	2
Набор бит	шт.	1
Набор сверл универсальный	шт.	1
Многофункциональный инструмент (мультитул)	шт.	2
Клеевой пистолет	шт.	3
Набор запасных стержней для клеевого пистолета	шт.	3
Цифровой штангенциркуль	шт.	3
Электролобзик	шт.	2
Набор универсальных пилочек для электролобзика	шт.	2
Ручной лобзик	шт.	5
Набор пилочек для ручного лобзика	шт.	5
Канцелярские ножи	шт.	5
Шлем виртуальной реальности	комплект	1

Ноутбук виртуальной реальности	шт.	1
Квадрокоптер, тип 1	шт.	1
Квадрокоптер, тип 2	шт.	3
Смартфон	шт.	1
Комплект для обучения шахматам (шахматы и шахматные часы)	комплект	3
Фотоаппарат с объективом	шт.	1
Карта памяти для фотоаппарата	шт.	1
Штатив	шт.	1
Микрофон	шт.	1
Тренажер-манекен для отработки сердечно-легочной реанимации	комплект	1
Тренажер-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	комплект	1
Набор имитаторов травм и поражений	комплект	1
Шина складная	комплект	1

Воротник шейный	шт.	1
Табельные средства для оказания первой медицинской помощи	комплект	1
Фотограмметрическое программное обеспечение	шт.	1
Мебель (стол для шахмат, стул для шахматной зоны, стол для проектной деятельности, стул для проектной зоны, кресло-мешок)	комплект	1

Информационно-образовательная среда:

Кабинеты обеспечены оборудованием и интернетом.
Педагоги используют возможности средств ИКТ в образовательном процессе.
Работает школьный сайт.