

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ОСНАЩЁННОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.

Информация о материально-техническом обеспечении.

КОГОБУ СШ С УИОП пгт Нагорск располагается в 2 зданиях:

- - Основное здание школы (типовая школа на 640 мест) - 3-х этажное здание в кирпичном исполнении 1976 года постройки находится по адресу:
пгт Нагорск, ул.Советская,169. Общая площадь - 3051м²
- Здание начальной школы (приспособленное здание, бывший детский сад) – 2-х этажное, кирпичное, 1981 года постройки, находится по адресу:
пгт Нагорск, ул.Советская,169. Общая площадь, занимаемая образовательным учреждением в соответствующем строении - 1100м²

Наличие оборудованных учебных кабинетов и объектов для проведения практических занятий.

1. В учебном процессе используется 29 учебных кабинетов (11 из них для начальных классов).
2. Имеются оборудованные специализированные учебные кабинеты химии, физики, технологии, столярная и слесарная мастерские для мальчиков, кабинет технологии для девочек, кабинет информатики и мобильный компьютерный класс, 2 кабинета Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

Имеется библиотека и читальный зал.

- объем библиотечного фонда – 20845 экз.;
- книгообеспеченность – 100 процентов;
- обращаемость – 6968 экз. в год;
- объем учебного фонда – 9937 экз..

Единицы книжных фондов:

- художественная, энциклопедическая, справочная литература – 11058 экз.
- учебники – 9937 экз.

Объекты спорта

Уроки физической культуры проводятся в оборудованных спортивных залах 2-х зданий школы. Для занятий физкультурой и спортом рядом со школой имеется спортивная площадка (открытое плоскостное физкультурно-спортивное сооружение) площадью 5157 кв.м., хоккейная площадка и футбольное поле.

Средства обучения и воспитания:

В образовательном процессе задействованы 9 интерактивных досок, 14 мультимедийных проекторов, 2 документ-камеры, мультимедийный компьютерный класс (12 рабочих мест).

В 2020 году в рамках реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в школу поступило:

- 4 интерактивных комплекса с вычислительным блоком и мобильным креплением SMART SM75SO62CL;
- 39 ноутбуков мобильного класса для учеников ICL RAYbook Bi1014
- 6 ноутбуков для управленческого персонала;
- 4 ноутбука для педагогов HP ProBook 360 440G1
- МФУ Brother MFC-L5750DW.

В целях обновления материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» создан Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», под который оборудовано 2 кабинета: «Учебный кабинет» и «Кабинет проектной деятельности».

№	Наименование кабинета	Наименование и состав учебного оборудования	Кол-во
1	Учебный кабинет №17	3D-принтер, пластик для 3D-принтера	1шт., 1компл.
		Компьютерное оборудование: - МФУ (принтер, сканер, копир), - ноутбук мобильного класса	1 10
		Аккумуляторный и ручной инструмент: - аккумуляторная дрель-винтоверт, - набор бит, - набор сверл универсальный, -многофункциональный инструмент (мультицул), - клеевой пистолет, - цифровой штангенциркуль, - электролобзик, набор универсальных пилок для электролобзика - ручной лобзик, набор пилок для ручного лобзика. - канцелярские ножи.	2 1 1 2 3 3 2 2 5
		Учебное оборудование: - шлем виртуальной реальности, - ноутбук виртуальной реальности, - квадрокоптер, тип 1, - квадрокоптер, тип 2, - практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе.	1 1 1 3 3
		Оборудование для изучения основ безопасности жизнедеятельности и оказания первой помощи: - тренажер-манекен для отработки сердечно-легочной реанимации, - набор имитаторов травм и поражений,	1 1компл.

		- воротник шейный, - табельные средства для оказания первой медицинской помощи	1 1 компл.
2	Кабинет проектной деятельности	Медиазона: -фотоаппарат с объективом, карта памяти для фотоаппарата, - штатив, - микрофон,	
		стол-трапеция для проектной деятельности, стул для проектной деятельности кресло-мешок ноутбук	6 6 6 4
		Оборудование для шахматной зоны: - комплект для обучения шахматам, -стол для шахмат, - стул для шахматной зоны	3 3 6

В школе оборудованы предметные учебные кабинеты, за каждым учебным кабинетом закреплён заведующий.

Каждый учебный кабинет имеет паспорт, в том числе инвентарную опись всего имущества, в т.ч. учебного оборудования.

№	Учебный кабинет	Наименование и состав учебного оборудования
1	Кабинет химии № 29	Шкаф вытяжной "Аквариум"
		интерактивная доска Smart Board 480
		мультимедийный проектор EPSON EB-X12)
		ноутбук RayBook Si152
		Комплект лабораторн оборудования для кабинета химии
		Баня комбинированная
		Датчик GPS (GPS-приемник)
		Датчик pH (0-14ед pH)
		Датчик оптической плотности (колориметр) (0-3 ед)
		Датчик температуры (термопара) (-200-+1400С)
		Датчик электрической проводимости (0-20000 мкСм/см)
		Генератор источник высокого напряжения 24В регулируемый
		Устройства для подзарядки УИОДов
		Устройства измерения и обработки данных (УИОД) со встроенным обеспечением и учебно-методическими материалами для ученика
		Устройства измерения и обработки данных (УИОД) со встроенным программным обеспечением и учебно-методическими материалами для учителя
		Мешалка магнитная
		Микроскоп цифровой с USB подключением
		Наглядная химия 10-11 классы
		Наглядная химия 8-9 классы
		Наглядная Химия. Инструктивные плакаты
		наглядная Химия Металлы
		Наглядная химия. Начала химии. Основы химических знаний
		Наглядная химия.Неметаллы
Наглядная химия.Органическая химия. Белки и нуклеиновые кислоты		
Наглядная химия . Растворы. Электrolитическая диссоциация		

		Наглядная химия. строение вещества. Химические реакции
		Наглядная химия. Химическое производство. Metallургия
		Спектрофотометр
		термометр
		пробирка
		воронка
		кислота серная
		калий двухромовый кислотный
		цинк гранулированный
		фенолфталеин
		метиловый оранжевый
		натрий сернисто-кислотный
		натрий сернистый
		глицерин
		аммиак водный
		спиртовки
		Д-глюкоза
		изоамиловый спирт
		кислота уксусная
		медь
		Микроскоп
2	Кабинет биологии № 31	Интерактивная доска Activ Board 378E100
		Мультимедиа-проектор MITSUBISHI XD360U-EST
		Система ActivOte тестирования/голосов/15 пультов+ресивер)
		Ноутбук RAYbook Si152
		комплект учебной мебели
		Барометрический датчик
		Биологический реактор
		Датчик абсолютного давления
		Датчик для измерения цвета (мутности)
		Датчик кислорода
		Датчик освещенности
		Датчик относительного давления
		Датчик силы
		Датчик углекислого газа
		Датчик функциональной физиологической пробы
		Измеритель частоты сердечных сокращений
		Комбинированный датчик влажности
		Комбинированный датчик качества воды (температура/pH/растворимый кислород/проводимость)
		Комплект преобразователей сигнала USB с программным обеспечением
		Магнитная мешалка с подогревом
		Микроскоп цифровой с USB подключением
		Модель биосферы Земли
		Набор микропрепаратов дем
		Наглядная биология Введение в экологию
		Наглядная биология. Животные
		Наглядная биология. Растение-живой организм
		Наглядная биология. Растения. Грибы. Бактерии.
		Наглядная биология. Химия клетки. вещества, клетки и ткани растений.
		Наглядная биология. Человек. строение тела человека
		Наглядная биология. Эволюционное учение
		Реактор для фотосинтеза
		Спирометр
		Устройство автономного сбора и обработки данных с программным обеспечением

		Набор по строению беспозвоночных
		Набор палеонтологических находок "Происхождение человека"
		Набор моделей органов человека и животных
		Набор моделей "Ископаемые животные"
		Стереомикроскоп школьный
		Микролаборатория по биологии
		Комплект "Эксперименты по микробиологии"
		портреты биологов (8 портретов на двух стендах)
3	Кабинет физики № 30	Набор по механике
		Набор по электричеству
		Набор эл-измер. приборов пост. перем. тока
		Комплект для практикума по электродинамике
		измеритель давления и температуры
		Источник пост. и перем. напряжения (6-10А)
		Генератор звуковой частоты
		Осциллограф
		Насос вакуумный с тарелкой, манометром и колпа
		Комплект по механике
		Комплект "Вращение"
		Машина волновая
		Набор по термодинамике
		Прибор д/ демонстр. тепловых явлений
		Набор д/ исследования эл. цепей пост. тока
		Набор д/ исследования тока в полупроводниках
		Набор д/ исследования перемен. тока
		Набор для изучения движения электронов
		Набор для исследования принципов радиосвязи
		Электрометры с принадлежностями
		Трансформатор универсальный ТУШ
		Источник высокого напряжения
		Комплект по геометр. ,оптике на магнит, держателя
		Комплект по волн. оптике на основе графопроект.
		Набор спектральных трубок с источником питания
		Компьютерный измерительный блок
		Набор датчиков
4	Кабинет начальных классов	мультимедийный проектор
		Мобильный компьютерный класс MINI 1+12
		ноутбук
		Комплект динамических раздаточных пособий для нач. школы по математике-средств обратной связи. Устный счет. Доли и дроби, Геометрические формы (3 вида по 10 шт)
		Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по обучению грамоте средства обратной связи. Гласные буквы, знаки Согласные буквы 2вида по 15 шт.
		Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по окр. миру средст обратной связи. растения и животные, дорожные знаки 2 вида по 15 шт
		Комплект динамических раздаточных пособий со шнурком для нач. школы по математике для контрольно-проверочных работ(шнуровка) Арифметика, Геометрия (2 вида по 12 шт)
		Комплект динам раздат пособия со шнуровкой для нач школы по окруж миру для контрольно-проверочных работ. Животные Природа и человек растения и грибы (3 вида по 8шт)
		Комплект динам разд пособий со шнуровкой для нач школы по русскому языку для контрольно-проверочной работы Азбука Учимся читать " 2вида по 12 шт)

		Комплект для практических работ "Цифровая лаборатория для начальной школы с методическими указаниями"
		Учебный набор для изучения строение растений и живых организмов (не менее 70 экспериментов)
		Учебный набор "Оптические явления для начальной школы на менее 30 экспериментов"
		Учебный набор "Простейшая механика" для начальной школы (не менее 20 экспериментов)
		Учебный набор "Химия Опыты" для начальной школы на менее15 экспериментов"
		Цифровой USB – микроскоп
5	Кабинет ИЗО и музыки № 34	экран
		ноутбук ASUS X54HY/LY
		интерактив. доска SMART Board X885
		мультимедиа-проектор Mitsubishi -WD380U-EST
		документ -камера AVerVision CP135
		компьютер
6	Кабинет информатики № 35	ноутбук
		Системный блок ученика Depo Neos SF
		Монитор ученика Aser V193WL
		Системный блок учителя DepoNeos MN
		Монитор учителя Aser V203 HCbd
		мультимедийн. проектор EPSON EB-X11
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Моноблок Техпром TG245w <i3-2120/4Gb/5000Gb/DVD-RW/Win7Pro/Kb/M>
		Эпипроектор
7	Мастерские для мальчиков	Комплект стрелкового тренажерных комплексов
		учебное оборудование верстак слесарный с металлическим покрытием
		учебное оборудование верстак слесарный с металлическим покрытием
		учебное оборудование верстак слесарный с металлическим покрытием
		учебное оборудование верстак слесарный с металлическим покрытием
		учебное оборудование верстак слесарный с металлическим покрытием
		учебное оборудование верстак слесарный с металлическим покрытием
		Станок токарный
		станок заточный
		станок СД-4
		токарный станок по металлу
		фрезероальный станок
		заточный станок
		сверлильный станок
		станок пильно-фуговальный
		станок по дереву
		фуговальный станок
		токарный станок
8	Кабинет начальных классов	интерактивная доска
		ноутбук
		проектор к доске

		Парта тонированная (Бук)
9	Кабинет начальных классов	музыкальный центр
		Интерактивная доска Smart Board 480
		Мультимедиа- проектор BenQ MX710
		ноутбук ASER ASPIRE 5733
		рабочее место ученика
10	Кабинет истории № 16	мультимедийный проектор
		ноутбук
		атлас по истории
		Карта
11	Кабинет начальных классов	принтер
		компьютер в сборе
		Рулонный настенный - потолочный экран DA-Lite Model B152*203 High Contrast
		Интерактивная доска (Smart Board 480)
		Мультимедиа - проектор (Epson EB-X12)
		Ноутбук RayBook Si152
		Комплект динамических раздаточных пособий для нач. школы по математике-средств обратной связи. Устный счет. Доли и дроби, Геометрические формы (3 вида по 10 шт)
		Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по обучению грамоте средства обратной связи. Гласные буквы, знаки Согласные буквы 2 вида по 15 шт.
		Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по окр. миру средств обратной связи, растения и животные, дорожные знаки 2 вида по 15 шт
		Комплект динамических раздаточных пособий со шнурком для нач. школы по математике для контрольно-проверочных работ(шнуровка) Арифметика, Геометрия (2 вида по 12 шт)
		Комплект динамических раздаточных пособий со шнуровкой для нач школы по окружающему миру для контрольно-проверочных работ. Животные Природа и человек растения и грибы (3 вида по 8шт)
		Комплект динамических раздаточных пособий со шнуровкой для нач. школы по русскому языку для контрольно-проверочной работы Азбука Учимся читать " 2 вида по 12 шт)
		Комплект для практических работ "Цифровая лаборатория для начальной школы с методическими указаниями"
		Учебный набор для изучения строение растений и живых организмов (не менее 70 экспериментов)
		Учебный набор "Оптические явления для начальной школы на менее 30 экспериментов"
		Учебный набор "Простейшая механика" для начальной школы (не менее 20 экспериментов)
		Учебный набор "Химия Опыты" для начальной школы на менее 15 экспериментов"
	Цифровой USB - микроскоп	
12	Кабинет математики № 36	мультимедийный проектор
		ноутбук
		Интерактивная доска
		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" Треугольники
		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" Многоугольники
		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" Векторы
		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" Графические функции

		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" тригонометрические функции управления
		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" стереометрия
		Интерактивное учебное пособие серии "Наглядная математика" многогранники. Тела вращения.

Условия питания обучающихся.

Для обеспечения горячего питания в школе работают 2 столовые: в здании начальной школы и в основном здании. В столовой основного здания проведён капитальный ремонт, поставлено оборудование в рамках реализации комплексного проекта модернизации системы общего образования Кировской области.

Все ученики начальных (1-4 классов) обеспечены бесплатным горячим питанием во время образовательного процесса, пять учебных дней в неделю, с понедельника по пятницу. Компенсаций, сухих пайков не предусмотрено.

Ученики 5-11 классов имеют возможность питаться организованно и самостоятельно через линию раздачи.

Условия охраны здоровья учащихся

Медицинское обслуживание учащихся осуществляется по договору об оказании первичной медико-санитарной помощи несовершеннолетним с КОГБУЗ «Нагорская ЦРБ». Имеется лицензия на оказание первичной медико-санитарной помощи несовершеннолетним.

В медицинском кабинете проведён ремонт, закуплено необходимое оборудование в соответствии с требованиями санитарных правил и норм, предъявляемым к медицинским кабинетам школ. Приём ведёт квалифицированный медицинский работник – фельдшер.

Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям:

Основное здание школы обеспечено высокоскоростным Интернетом (оптоволокно, 60 Мбит/с). Обучающимся обеспечен доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям через компьютеры, установленные в учебных кабинетах.

Осуществляется контентная фильтрация доступа в сеть Интернет.

К зданию начальной школы сеть Интернет не подведена.