



РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение

«Ишкартынская средняя общеобразовательная школа»

368208 с. Ишкарты, Буйнакский район, тел. 89289412741, ischkarty_school_1@mail.ru

Материально техническая база учебных кабинетов

Оценка качества материально-технической базы

Здание МКОУ «Ишкартынская СОШ» было построено в 2004 году по типовому проекту, включает в себя 1 этаж общей площадью 1243 м². Проектная мощность школы - 250 человек.

В школе имеются: кабинет директора, 1 учительская, 10 классных комнат, из них профильные кабинеты: кабинет биологии и химии, кабинет русского языка и литературы, краеведческий кабинет, кабинет географии, кабинеты начальных классов, спортивный зал, гардероб.

Материально-техническая база МКОУ «Ишкартынская СОШ» укомплектована необходимым количеством наглядных пособий, обеспечивающим возможность выполнения рабочих программ по предметам федерального и регионального компонентов.

11 кабинет школы оборудованы автоматизированным рабочим местом учителя, что составляет 97% от общего числа всех кабинетов. 8 компьютеров подключены к сети Интернет.

№ кабинета	ПК	Ноутбук	Проектор	Доска	Экран	Телевизор	Моноблоки	Панель	Планшеты	Принтер	МФУ	Сканер	Документ-камера	Фотоаппарат	Микроскоп	Разное
1(нач.кл)				1												
2(нач.кл)				1												
3(нач.кл)				1												
4(нач.кл)				1												
5(краевед)				1												
6(матем)			1	1												
7(географ)				1												
8(русский)				1												
9(химия)				1												
10(англ.яз)				1												
11(история)				1												
12(информ)	8			1						1		1				
13(учит-я)	3													1		

№ кабинета	ПК	Ноутбук	Проектор	Доска	Экран	Телевизор	Моноблоки	Панель	Планшеты	Принтер	МФУ	Сканер	Документ-камера	Фотоаппарат	Микроскоп	Разное
14(технол)				1												
Спортзал																
Библиотека																

В 2021 году в школу поступило следующее оборудование:

- проектор Epson – 1 шт.
- экран LUMIEN – 1 шт;

Итого в учреждении имеется следующая техника:

- ПК – 12 шт;
- мультимедийный проектор – 1 шт;
- интерактивная доска – 1 шт;

- принтер – 23 шт;
- принтер EPSON L 1300 (A3) – 2 шт;
- лазерное черно-белое МФУ KYOCERA (A3) - 1 шт;
- МФУ – 5 шт;
- плазменный телевизор – 1 шт;
- панель интерактивная – 2 шт;
- интерактивный дисплей на мобильной стойке – 1 шт;
- документ камера – 6 шт;
- фотокамера цифровая – 6 шт;
- цифровой микроскоп – 9 шт;
- 3D принтер Zortrax – 1 шт;
- 3D-ручка Бета – 7 шт.
- ручной сканер SENSE;
- электронный лазерный стрелковый тренажер «Лазер-СТ мини».

В школе функционирует компьютерный класс на 18 учебных мест.

МФУ “ EpsonStylus SX130”

Доска интерактивная “Magnetoplan”

LCD Монитор “LG”

Системный блок «РемКом»

Мышь компьютерная проводная “Logitech”

Проектор мультимедиа “Optoma”

Электронное перо “eBeam”

LCD Монитор “Acer”

Клавиатура проводная “Genius”

Клавиатура проводная “Chicon”

Наушники + микрофон “Dialog” – 21 шт.

Кабинет интерактивного оборудования (9 кабинетов.) оборудован:

- интерактивный комплект SmartBoardSBX885ix;
- система для голосования SmartResponseLE – 32 пульта;
- интерактивный стол SMARTST230i (USB-браслет);
- интерактивный планшет (панель) SmartPodium 518 с ПО SmartNotebook;
- плазменный телевизор PanasonicPR-50GT50 50;
- световой планшет LightBox;
- МФУ HP LaserJetProM1212nf;
- документ камера AverVision;
- ПК;
- КолонкиSBA.

Кабинет дистанционного обучения (23 каб.) оборудован:

- интерактивная доска interwriteActivBoard;
- проектор EPSON EMP-X5;
- МФУМФУHP LaserJet Pro M1212nf;
- документ камера AverVision;
- ноутбуки HP 655 – 49 шт;
- ноутбукAppleMacBookPro13” – 1 шт;
- ПК;
- колонки Dialog;
- тележка для ноутбуков для организации мобильного учебного класса;
- система интерактивного опроса голосования и тестирования Вштум 26;
- пульт для тестирования/голосования Activote - 6 шт;
- фотокамерацифровая Canon PowerShot A490;
- наушники Dialog V-601HV – 5 шт;
- микрофоны LogiterDesktop на подставке – 5 шт;

- цифровой микроскоп Альтами «Школьный 35»;
- Web-камера A4TechPK-836F – 5 шт;
- Web -камера Logitech Webcam C510.

Образовательная зона «3D моделирование» оборудована:

- мультимедиа-проектор короткофокусный AcerS1213;
- интерактивная доска FctivBoardTouch 88
- 3D очки активные PALMEXX 3DPX-101PLUSDLP-LINK (15 шт);
- акустическая система ApartSDQ5P-BL;
- ПК KraftWayCredo KC 41 комплект;
- ПК ASUS;
- ПК Thermal Take;
- ноутбукhp (2 шт);
- ноутбук ASUS (8 шт);
- 3D принтер «Альфа»;
- 3D принтер «Альфа-3»;
- 3D сканер DAVID SLS-2;
- ручной сканер SENSE;
- принтер hp.

В школе оборудованы площадка для наблюдений и исследований; площадка для моделирования и конструирования (Кабинет робототехники).

Площадки оснащены оборудованием:

- АРМ учителя;
- проектор Acer;
- экран с электропроводом ProjectaElproElectrol;
- цифровой микроскоп QX7;
- моноблок lenovoIdeacentre B540p;
- ноутбук ACER Extensa EX2510G-P8YF
- МФУ Epson Stylus Phto PX830 FWD;
- 3D – ручка Бета (7 шт);
- рабочая станция учителя REGARD ;
- рабочая станция учащегося REGARD (2 шт)
- набор «Технология и физика» (9686) LEGO EDUCATION (5 к-тов);
- дополнительный набор «Пневматика» (9641) LEGO EDUCATION (5 к-тов);
- технология и физика CD1 – задания базового уровня LEGO (1 к-т);
- технология и физика CD2 – задания повышенной сложности. LEGO (1 к-т);
- комплект заданий «Инженерные проекты», LEGO (1 к-т);
- конструктор «Возобновляемые источники энергии» (9688) LEGO EDUCATION (3 к-та);
- набор по робототехнике LEGO MINDSTORMS Education EV3 с ПО EV3 комплект (8шт);
- набор по робототехнике LEGO MINDSTORMS NXT (9797) (4 шт);
- конструктор LegoMINDSTORMS (Космические проекты) (2 шт);
- конструктор Arduino (4 шт);
- конструктор Tetrix Стартовый набор;
- конструктор Tetrix Ресурсный набор;
- РоббоЛаборатория (2 шт);
- РоббоРобоплатформа(2 шт);
- конструктор «ПервоРобот LEGO EDUCATION WeDo» (9580) (2 шт) (для НОО);
- конструктор «Лего Первые механизмы» (9656) (3 шт) (для НОО);
- конструктор «ПервоРобот LEGO NXT»(9695) (5 шт);
- конструктор «ПервоРобот LEGO EDUCATION WeDo» (9585) (4 шт);
- набор «Экоград» (9594) LEGO EDUCATION (3 шт);
- набор по робототехнике тип №1 LEGO (3 к-та);
- набор по робототехнике тип №2 LEGO (3 к-та);

- набор для развития навыков создания механизмов и знакомства с базовыми принципами механики LEGO (2 к-та);

- комплект заданий к набору для развития навыков создания механизмов и знакомства с базовыми принципами механики LEGO (1 к-т);

- конструктор «Первые конструкции» LEGO (2 к-та);

- робот-манипулятор DOBOT MAGICIAN EDU.

- комплект лабораторного оборудования «Весовые измерения»;

- комплект лабораторного оборудования «Звук и тон»;

- комплект лабораторного оборудования «Постоянные магниты»;

- комплект лабораторного оборудования «Тепловые явления»;

- комплект лабораторного оборудования «Давление жидкостей. Схема водопровода»;

- комплект лабораторного оборудования «Плавание и погружение»;

- комплект лабораторного оборудования «Природа и звук»;

- комплект лабораторного оборудования «Равновесие и устойчивость»;

- комплект лабораторного оборудования «Свет и тень»;

- комплект лабораторного оборудования «Электрические цепи»;

- комплект лабораторного оборудования «Воздух и атмосферное давление»;

- комплект лабораторного оборудования «Фильтрация воды»;

- комплект «Моделирование молекул. Органические и неорганические соединения»

- Цифровая лаборатория «Архимед 3.0».

В 2020 г. кабинет робототехники пополнен новым оборудованием для качественного освоения интегрированного кружка «Робототехника на базе Arduino»:

- Набор Arduino «Умный дом» - 3 шт;

- Образовательный набор «Амперка» - 4 шт.

- Электроника для начинающих (Базовый набор) - 5 шт.

- Образовательный конструктор «Датчики и сенсоры Arduino» - 5 шт.

- Образовательный конструктор «Связной» для проектов Arduino - 3 шт.

типография).

Библиотечный фонд насчитывает:

- Общий фонд – 21361 экз.

- художественной литературы - 9585 экз;

- учебной литературы – 14734 экз;

- электронных пособий – 191 шт.

Для проведения уроков физкультуры и обеспечения внеурочной занятости в школе работает спортивный зал с 2 раздевалками. Спортзал оснащен всем необходимым спортивным оборудованием. Имеется тренажерный зал, открытая спортивная площадка.

В школе имеется все необходимое оборудование для занятий шахматами. В 2020 году школа приобрела дополнительный шахматный инвентарь:

- фигуры шахматные пластиковые № 4 – 8 комплект;

- доска шахматная виниловая (средняя) 43 см – 8 шт;

- часы шахматные электронные LEAP EASY PLUS - 4 шт;

- доска шахматная демонстрационная ламинированная складная (82x82) – 1 шт.

Обучающиеся школы обеспечены горячим питанием, которое осуществляется через столовую (150 посадочных мест) и буфет. Питание организовано в соответствии с графиком, утвержденным директором школы.

Безопасное пребывание в школе обеспечено наличием:

- автоматизированной системы пожарной сигнализации;

- тревожной кнопкой;

- системой видеонаблюдения;

- арочный металлодетектор;

- электронной проходной - турникет.

На территории ОО имеется стадион с искусственным покрытием.

Весь документооборот ОО осуществляется электронным способом. В школе ведется электронный журнал. Все школьные компьютеры объединены в локальную сеть, позволяющую систематизировать внутришкольные информационные ресурсы, обеспечить беспрепятственный доступ в сеть Интернет для любого пользователя со своего рабочего места, установлена единая точка доступа к беспроводной сети Интернет.