# **Технические средства информационно-вычислительной системы образовательной организации**

В компьютерном классе установлены одинаковые компьютеры Dell OptiPlex 3040.

#### Характеристики:

#### 1. Микропроцессор (СРU)

Модель: Intel Core i5-6500

Тактовая частота: 3.2 ГГц

Количество ядер: 4

Кэш-память: 6 МБ

#### 2. Оперативная память (RAM)

Тип памяти: DDR4 SDRAM

Объём: 8 ГБ

Частота: 2133 МГц

Форм-фактор: DIMM

Количество слотов: 2

#### 3. Системная плата

Модель: Dell собственной разработки (чипсет Intel H110)

Шины и разъёмы:

PCIe 3.0

**SATA III** 

M.2

**USB 3.0** 

USB 2.0

#### 4. Накопители

#### Жёсткий диск

Модель: WD

Ёмкость: 500 ГБ

### 5. Видеокарта (GPU)

Интегрированная графика: Intel HD Graphics 530

Объём видеопамяти: До 1.7 ГБ

### 6. Дополнительное оборудование

Сетевой адаптер:

Ethernet: Gigabit LAN

Аудио: Встроенный звук (Realtek ALC3234)

## 7. Корпус и блок питания

Форм-фактор: Small Form Factor (SFF)

Блок питания: 240 Вт (в SFF)

## 8. Операционная система

Windows 10 (64-bit)