**Минимальные технические характеристики
к персональному компьютеру в количестве – 1 шт.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Минимальные****технические требования** |
| 1 | Персональный компьютер в сборе(в сборку включаются все компоненты, указанные в минимальных технических требованиях) | **Корпус:**Форм-фактор: ATX;Типоразмер: Midi-Tower;Разъемы на лицевой панели: не менее 2 порта USB 3.1, наушники, микрофон;**Материнская плата:**Форм-фактор: ATXЧипсет: Z790Сетевой интерфейс: Gigabit EthernetРазъемы: не менее 5x USB 3.2,не менее 2x USB 2.0Видеоразъемы: HDMI, DisplayPortПоддержка беспроводных интерфейсов: Wi-Fi, BluetoothПроцессор: не ниже Intel Core i9 13-го поколения.Предпочтительный производитель: Gigabyte,Asus **Оперативная память:**Тип памяти: DDR5Объем поддерживаемой памяти:64GB (2x32GB) **Система водяного охлаждения:**Совместимость с сокетами LGA 1200/1700 Радиатор от 120 мм до 360 мм Насос с оборотами не менее 2000 RPM с PWMПредпочтительный производитель: DeepCool, Asus, be quiet!, Alphacool **Жесткий диск (HDD)**Объем памяти: 4TBИнтерфейс: SATA3Скорость вращения: не менее 5000 об/минПредпочтительный производитель: WD Crucial, Hikvision**Твердотельный накопитель (SSD):**Объем памяти: 1TBСкорость чтения: не менее 6000 MB/sСкорость записи: не менее 4000 MB/sПредпочтительный производитель: SamsungKingston, Hikvision, Crucial, Gigabyte.**Блок питания ПК:**Мощность: 850WНаличие кабеля питания в комплекте: даПредпочтительный производитель: Deepcool, Aerocool, Aeromax**Видеокарта:**Интерфейс: PCI-e 4.0Объем памяти: 16 GB GDDR6XШирина шины: не менее 200 битЧастота ядра: не менее 2000 MHzЧастота памяти: не менее 20000 MHzПредпочтительные производители: PNY, ASUS, MSI, Gigabyte, EVGA, ZOTAC, Sapphire, Razer, **Монитор:**Диагональ экрана: не менее 34 дюймов.Разрешение:3440x1440 Яркость: не менее 350 кд/м²Частота обновления: не менее 180 Гц Предпочтительные производители:Dell, AOC, ASUS, HP  |

**Примечание:** недопустимо оборудование, бывшее в употреблении, восстановленное, переработанное или каким-либо образом модифицированное.

Все предложенные характеристики оборудования должны соответствовать
или превосходить минимальные технические требования, указанные выше.