

Спецификация
на поставку техники

№	Наименование товара	Технические характеристики	Кол-во
1	Акустическая система (Оборудование для воспроизведения звука в студийных условиях)	Диапазон частот: от 20 Гц до 20 кГц. Мощность: не менее 200 Вт. Сопротивление: от 4 до 8 Ом. Материал корпуса: ДСП, пластик, металл. Входы: XLR, RCA. Защита от перегрузок. Требования к качеству: Соответствие ГОСТ Р 55567-2013	1
2	Микрофон петличный беспроводной	Технические характеристики: Диапазон частот: от 50 Гц до 18 кГц. Чувствительность: не менее -40 дБ. Радиус действия: не менее 30 метров. Источник питания: батарейки или аккумулятор. Требования к качеству: Соответствие ГОСТ 28183-89	1
3	Фотоаппарат для видеосъемки	Назначение: Фото- и видеосъемка в высоком разрешении. Технические характеристики: Разрешение матрицы: не менее 20 Мп. Возможность съемки видео: в формате Full HD или выше. Оптический зум: не менее 5х. Размер дисплея: не менее 3 дюймов. Поддержка беспроводного подключения (Wi-Fi, Bluetooth). Требования к качеству: Сертификация в соответствии с ГОСТ Р 56700-2015.	1
4	Штатив для видеосъемки	Технические характеристики: * Высота: регулируемая от 30 до 150 см. * Материал: алюминий или нержавеющей сталь. * Нагрузка: до 5 кг. * Тип головки: поворотная на 360°. * Требования к качеству: Сертификация в соответствии с ГОСТ Р 54012-2010.	1
5	Персональный компьютер в сборе	Системный блок Серия - M-16 2.0 Magic Red Краткие характеристики: 16 ГБ, 960 ГБ, GeForce RTX 3050, Windows 10 Pro 64 Операционная система - Windows 10 Pro 64 Количество ядер - 6 Максимальная тактовая частота - 4.4 ГГц Базовая частота процессора - 2.5 ГГц Оперативная память (RAM) - 12 ГБ Тип оперативной памяти - DDR4 Частота памяти - 2666 МГц Объем видеопамяти - 6 ГБ	1

		Тип видеопамяти - GDDR6 Объем SSD - 960 ГБ Мощность блока питания - 600 Вт Клавиатура компьютерная Индикация Caps Lock – да; Тип клавиш – мембранные; Количество клавиш клавиатуры 101 шт.; Раскладка клавиатуры- русская раскладка; Форма- универсальная. Монитор Экран - 23.8"/1920x1080 Пикс.; Формат экрана - 16:9; Тип матрицы – IPS; Разрешение по горизонтали - 1920 Пикс; Разрешение по вертикали - 1080 Пикс.; Диагональ экрана - 23.8"(60 см); Разрешение - 1920x1080 FullHD; Диагональ - 23.8 "; Яркость - 250 кд/кв.м; Контрастность - 1300:1; Максимальный угол обзора по горизонтали - 178 0 Максимальный угол обзора по вертикали - 178 0 Мышь компьютерная Тип мыши – оптическая; Оптическое разрешение - 1000 т/д; Размер: 99 x 60 x 39 мм.	
6	Телевизор	Цвет подставки черный Тип подсветки экрана Direct LED Технология затемнения нет Расширенная технология экрана нет Диагональ экрана (дюйм) 70" Диагональ экрана 179 см Разрешение экрана 4K UltraHD, 3840x2160 Стандарты HDTV Ultra HD (4K) 2160p Параметры матрицы Яркость 270 Кд/м² Контрастность 4000 Угол обзора 176° / 176° Smart TV Поддержка Smart TV есть Голосовой помощник есть Wi-Fi встроенный Прием сигнала Цифровые тюнеры DVB-C, DVB-T, DVB-T2 Телетекст есть Звук Мощность звука 20 Вт Сабвуфер нет Разъемы и коммутация Количество HDMI портов 3	2

		Другие аудио- / видеовходы VGA (D-Sub), антенный вход, композитный AV, композитный mini AV, компонентный mini YPbPr Выход на наушники есть Другие аудио- / видеовыходы аудио S/PDIF Количество USB 2 шт Устройство для чтения карт памяти есть Bluetooth есть Порт Ethernet есть Функции Функции и технологии HDMI ARC, HDMI CEC Запись видео есть Возможность настенного крепления есть Размер VESA 300 x 300 Расположение подставки по бокам Дополнительная информация Максимальная потребляемая мощность 210 Вт Комплектация батареек, винты, настольная подставка, пульт ДУ Особенности, дополнительно 3D цифровой фильтр, автоотключение, время отклика 8 мс, гостиничный режим, ещё Ширина без подставки 1550 мм Высота без подставки 898 мм Толщина без подставки 86 мм Ширина с подставкой 1550 мм Высота с подставкой 965 мм Толщина с подставкой 325 мм Вес с подставкой 18.6 кг	
7	Сетевой фильтр	Длина кабеля - 3 м.; Тип входной вилки - Тип F (евровилка); Тип розеток -Тип F; Общий выключатель розеток – есть; Общее количество розеток – не менее 4; Номинальное напряжение - 250 В.; Максимальная мощность подключенной нагрузки - 2200 Вт.	16
8	Аудиосистема	Фронтальные акустические системы Мощность фронтальных акустических систем 100 Вт Встроенный сабвуфер Да Формат системы 2.1 Тип беспроводных колонок Bluetooth Суммарная мощность 100 Вт Беспроводное воспроизведение музыки через Bluetooth Встроенный модуль Bluetooth 5.0 Беспроводное воспроизведение через Bluetooth Формат аудио MP3/ FLAC/ WMA/ WAV Вход 3.5 мм аудио 1 шт Порт USB 1 x тип A Разъем microSD Да Разъем для наушников 3.5 мм Тип карты памяти microSD	1

		Тип аккумулятора SLA Потребляемая мощность 10 Вт Емкость аккумулятора 7500 мАч Работа от аккумулятора до 8 часов Время зарядки аккумулятора до 6 часов Питание от сети 220 В Да Материал корпуса пластик/ металл Брызгозащитный корпус. Да Защита от брызг. Да Габаритные размеры (В*Ш*Г) 660*300*300 мм	
9	Ноутбук	В комплект входят: Ноутбук, Сумка-чехол, беспроводная мышь. Диагональ экрана в дюймах: 15,6; Разрешение экрана: 1920x1080; Оперативная память: не менее 16 Гб, Объём SSD: не менее 512 Гб; Количество ядер процессора: 6-ядерный; Беспроводная мышь: Хват: для правой руки; Сумка-чехол: Размер: не менее 14 дюймов; С плечевым ремнем;	1
10	Телевизор	Цвет подставки черный Тип подсветки экрана Direct LED Технология затемнения нет Расширенная технология экрана нет Диагональ экрана (дюйм) 70" Диагональ экрана 179 см Разрешение экрана 4K UltraHD, 3840x2160 Стандарты HDTV Ultra HD (4K) 2160p Параметры матрицы Яркость 270 Кд/м² Контрастность 4000 Угол обзора 176° / 176° Smart TV Поддержка Smart TV есть Голосовой помощник есть Wi-Fi встроенный Прием сигнала Цифровые тюнеры DVB-C, DVB-T, DVB-T2 Телетекст есть Звук Мощность звука 20 Вт Сабвуфер нет Разъемы и коммутация Количество HDMI портов 3 Другие аудио- / видеовходы VGA (D-Sub), антенный вход, композитный AV, композитный mini AV, компонентный mini YPbPr Выход на наушники есть Другие аудио- / видеовыходы аудио S/PDIF Количество USB 2 шт	1

		Устройство для чтения карт памяти есть Bluetooth есть Порт Ethernet есть Функции Функции и технологии HDMI ARC, HDMI CEC Запись видео есть Возможность настенного крепления есть Размер VESA 300 x 300 Расположение подставки по бокам Дополнительная информация Максимальная потребляемая мощность 210 Вт Комплектация батареек, винты, настольная подставка, пульт ДУ Особенности, дополнительно 3D цифровой фильтр, автоотключение, время отклика 8 мс, гостиничный режим, ещё Ширина без подставки 1550 мм Высота без подставки 898 мм Толщина без подставки 86 мм Ширина с подставкой 1550 мм Высота с подставкой 965 мм Толщина с подставкой 325 мм Вес с подставкой 18.6 кг	
11	Кулер	Производительность нагрева 2 л/час Управление набором воды нажим кружкой Размещение бутылки внутри кулера Цвет корпуса черный Температура нагрева 94 *C Подача воды комнатной температуры. Да Количество краников 2 Индикатор нагрева да	2
13	Акустическая система	Модель: BEHRINGER EUROPORT PPA2000BT. Мощность: 2000 Вт Количество каналов: 8 Количество микрофонных предусилителей: 4 Процессор эффектов: Да Эквалайзер на канале: 2-х полосный Общий эквалайзер: 7-и полосный Мощность акустических систем: 2 x 1000 Размер высокочастотного динамика: 1 дюйм Размер низкочастотного динамика: 10 дюймов Дополнительные возможности: детектор обратной связи, фантомное питание, возможность подключения радиосистемы в порт USB3, встроенный bluetooth Комплектация: микрофон XM1800, соединительные кабели Тип акустической системы: звуковой комплект Габариты (Д x Ш x В): 0,66 × 0,36 × 0,88 м Вес в упаковке 37 кг Материал корпуса: Пластик Цвет: Черный	1

14	Экран для проектора	Тип по конструкции рулонный Диагональ экрана не менее 96 Размеры экрана не менее 220*184 см Особенности покрытия белый матовый со стекловолокном Тип проекции прямая	1
15	Кронштейн для проектора	Установка потолочный Регулировка поворот и наклон Угол наклона -15/+15 Угол поворота -15/+15 Максимальный вес проектора 12 кг	2
16	Проектор	Проекционная технология – DLP; Собственное разрешение – 1280 x 800; Максимальное разрешение – 1920 x 1200;	1
17	Принтер лазерный	Технология печати лазерный Тип печати черно-белый Формат печати А4 Тип подключения проводной/беспроводной Размещение настольный Скорость печати до 34 стр/мин Нагрузка до 30000 листов Автоматическая двусторонняя печать в стандартной комплектации Печать на глянцевой бумаге поддерживается Печать на карточках поддерживается Печать на конвертах поддерживается	3
18	Персональный компьютер в сборе	Системный блок Серия - M-16 2.0 Magic Red Краткие характеристики: 16 ГБ, 960 ГБ, GeForce RTX 3050, Windows 10 Pro 64 Операционная система - Windows 10 Pro 64 Количество ядер - 6 Максимальная тактовая частота - 4.4 ГГц Базовая частота процессора - 2.5 ГГц Оперативная память (RAM) - 12 ГБ Тип оперативной памяти - DDR4 Частота памяти - 2666 МГц Объем видеопамяти - 6 ГБ Тип видеопамяти - GDDR6 Объем SSD - 960 ГБ Мощность блока питания - 600 Вт Клавиатура компьютерная Индикация Caps Lock – да; Тип клавиш – мембранные; Количество клавиш клавиатуры 101 шт.; Раскладка клавиатуры- русская раскладка; Форма- универсальная.	2

		Монитор Экран - 23.8"/1920x1080 Пикс.; Формат экрана - 16:9; Тип матрицы – IPS; Разрешение по горизонтали - 1920 Пикс; Разрешение по вертикали - 1080 Пикс.; Диагональ экрана - 23.8"(60 см); Разрешение - 1920x1080 FullHD; Диагональ - 23.8 "; Яркость - 250 кд/кв.м; Контрастность - 1300:1; Максимальный угол обзора по горизонтали - 178 0 Максимальный угол обзора по вертикали - 178 0 Мышь компьютерная Тип мыши – оптическая; Оптическое разрешение - 1000 т/д; Размер: 99 x 60 x 39 мм.	
20	Персональный компьютер в сборе	Системный блок Серия - M-16 2.0 Magic Red Краткие характеристики: 16 ГБ, 960 ГБ, GeForce RTX 3050, Windows 10 Pro 64 Операционная система - Windows 10 Pro 64 Количество ядер - 6 Максимальная тактовая частота - 4.4 ГГц Базовая частота процессора - 2.5 ГГц Оперативная память (RAM) - 12 ГБ Тип оперативной памяти - DDR4 Частота памяти - 2666 МГц Объем видеопамяти - 6 ГБ Тип видеопамяти - GDDR6 Объем SSD - 960 ГБ Мощность блока питания - 600 Вт Клавиатура компьютерная Индикация Caps Lock – да; Тип клавиш – мембранные; Количество клавиш клавиатуры 101 шт.; Раскладка клавиатуры- русская раскладка; Форма- универсальная. Монитор Экран - 23.8"/1920x1080 Пикс.; Формат экрана - 16:9; Тип матрицы – IPS; Разрешение по горизонтали - 1920 Пикс; Разрешение по вертикали - 1080 Пикс.; Диагональ экрана - 23.8"(60 см); Разрешение - 1920x1080 FullHD; Диагональ - 23.8 "; Яркость - 250 кд/кв.м; Контрастность - 1300:1; Максимальный угол обзора по горизонтали - 178 0 Максимальный угол обзора по вертикали - 178 0 Мышь компьютерная	1

		Тип мыши – оптическая; Оптическое разрешение - 1000 т/д; Размер: 99 x 60 x 39 мм.	
21	Экран для проектора	Тип по конструкции рулонный Диагональ экрана не менее 131 Размеры экрана не менее 244*244 см Особенности покрытия белый матовый со стекловолокном Тип проекции прямая	1
22	Проектор	Проекционная технология – DLP; Собственное разрешение – 1024 x 768; Максимальное разрешение – 1024 x 768;	1
23	телевизор	Диагональ 32" (81 см) Разрешение 1366 x 768 Соотношение сторон 16:9 Тип панели LED Яркость экрана 200 кд/м2 Контрастность 3.000:1 Время отклика пикселя 8.5 мс Углы обзора 178 по горизонтали, 178 по вертикали Частота обновления 60 Гц Безрамочный дизайн да	3
24	Роутер	Wi-Fi роутер с высокой скоростью беспроводного соединения позволяет одновременно работать с несколькими устройствами. Прибор 4-мя внешними антеннами. Работа в диапазонах 2.4 и 5 ГГц станет гарантией усиленного и стабильного сигнала, а многоуровневая защита обезопасит личные данные. Роутер с поддержкой IPTV, функциями приоритизации данных, проброса портов, OFDMA .	4
25	Электрический духовой шкаф	Габаритные размеры (В*Ш*Г) 595*585*545 мм Размер ниши (В*Ш*Г) 600*564*550 мм Объем духовки 77 л Тип очистки AquaClean Стекло дверцы духовки 2-слойное Доводчик дверцы духовки Да Блокировка дверцы духовки Да Плавное открытие дверцы духовки Да Направление открытия дверцы вниз Минимальная температура 50 *С Максимальная температура 300 *С Электронный программатор Да	1

		Тип управления электронный Количество автоматических программ 12 Сенсорная панель управления Да Режимы работы духовки верхний нагрев, гриль+конвекция, конвекция, нижний+верхний нагрев, нижний+верхний нагрев+конвекция, нижний нагрев Режимы работы духовки 12 Дополнительные режимы малый гриль, большой гриль, пицца, AirFry, запекание верха Gratin Приготовление на пару Да Размораживание Да Тип гриля ТЭН Внутреннее покрытие EcoClean Телескопические направляющие на 1-м уровне Встроенные часы Да Проволочные металлические направляющие Да Вентилятор охлаждения корпуса Да Утапливаемые ручки управления Да Материал панели управления стекло Индикация включения, времени приготовления, режима работы Звуковой сигнал Да Таймер Да Тип освещения LED Потребляемая мощность 3500 Вт Сетевой кабель с вилкой Класс энергоэффективности А Вес 28.2 кг	
26	Плита	Диаметр конфорок Ближняя, левая конфорка 26 см Ближняя, правая конфорка 26 см Конфорки Количество конфорок 2 Тип конфорок индукционные Функции Автоматическое выключение Да Поддержание температуры Да Отключение при перегреве Да Защита от детей Да Таймер Да Индикация включения Да Индикация выбранной мощности Да Тип управления сенсорный Материал варочной поверхности стеклокерамика Материал корпуса пластик Прорезиненные ножки Да Длина сетевого шнура 1.35 м Потребляемая мощность 2000 Вт	1
27	Холодильник	Габаритные размеры	1

		Высота 200 см Ширина 59.5 см Глубина 65.7 см Общий объем 409 л Полезный объем 264/106 л Тип зоны сохранения свежести отсутствует Объем холодильной камеры 264 л Размораживание холодильной камеры No Frost Ящиков в отделении для овощей 1 Полок в холодильной камере 5 Полок, регулируемых по высоте 4 Полок на двери холодильной камеры 3 Материал полок холодильной камеры стекло закаленное Освещение холодильной камеры Да Подставка для яиц Да Объем морозильной камеры 106 л Мощность замораживания 5 кг/сутки Отделений в морозильной камере 3 Ящиков в морозильной камере 3 Выдвижная морозильная камера Да Размораживание морозильной камеры No Frost Тип освещения морозильной камеры отсутствует Материал ящиков пластик Охлаждение Климатический класс ST Хладагент R 600a Режим суперохлаждения Да Быстрое охлаждение Да Материал двери металл Перенавешиваемые двери Да Направление открытия двери направо Нулевой зазор двери Да Расположение ручек горизонтальное Тип ручки скрытая Количество камер 2 Установка вплотную к стене Да Колесики для перемещения Да Материал корпуса металл Хранение при отключении питания 10 ч Сигнал о повышении температуры отсутствует Сигнал открытой двери звуковой Количество компрессоров 1 Тип компрессора стандартный Класс энергоэффективности A Энергопотребление в год 395 кВтч Тип освещения LED Тип управления электронный Сенсорная панель управления Да Максимальный уровень шума 40 дБ	
28	Микроволновая печь	Функции встроенные часы Защита от детей Да	1

		Тип управления электромеханический Внутреннее покрытие Вю керамика Тип открывания дверцы ручка Диаметр поворотного стола 28.8 см Встроенное освещение Да Полезный объем 23 л Мощность микроволн 800 Вт Потребляемая мощность 1150 Вт	
29	Чайник	Максимальный объем 1.7 л Тип нагревательного элемента диск Потребляемая мощность 2400 Вт Длина сетевого шнура 0.8 м Диапазон температур 100-100 *С Количество режимов нагрева 1 Способ открытия крышки нажатие Материал корпуса пластик Количество стенок 2 Фильтр от накипи Да Отсек для сетевого шнура Да Отключение при закипании Да Отключение при снятии Да Отключение при отсутствии воды Да Индикация включения, уровня воды Вес 1.2 кг Габаритные размеры (В*Ш*Г) 25*21*22 см	1
30	Набор столовых приборов	Количество персон 4 шт Предметов в наборе 16 шт Столовых вилок 4 шт Столовых ложек 4 шт Чайных ложек 4 шт Столовых ножей 4 шт Мойка в посудомоечной машине Да Материал нержавеющей сталь Цвет стальной	1
31	Кондиционер	Тип системы -сплит-система Вид -настенный Холодопроизводительность- 12000 BTU Мощность охлаждения - 3400 Вт Мощность обогрева - 3400 Вт Рекомендуемая площадь помещения- 30 м ² Макс. воздушный поток внутреннего блока - 500 м ³ /ч Количество скоростей воздушного потока- 3 Минимальный уровень шума внутреннего блока- 23 дБ Максимальный уровень шума внутреннего блока- 38 дБ	1