**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к приказу Управления образования

Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района

«О внесении изменений в приказ Управления образования

Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района

от 01.07.2019г. №202»

Настоящий приказ подготовлен в соответствии с частью 5 статьи 19 Федерального закона от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», постановлением Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2015 г. № 926 «Об утверждении общих правил определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг)», постановлением Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 24.05.2016 № 542 «Об утверждении правил определения требований к закупаемым муниципальными органами, подведомственными им казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг)» для обеспечения муниципальных нужд Гаврилов-Ямского муниципального района, постановлением Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 22.06.2021 № 565 «О внесении изменений в постановление Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 24.05.2016 № 542».

Настоящий приказ подготовлен в соответствии с правилами определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг) и предусматривает:

внесение изменений в перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительские свойства (в том числе качество) и иные характеристики (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг).

 Приказ не требует проведения оценки регулирующего воздействия и внесения изменений в иные нормативные правовые акты Управления образования Гаврилов-Ямского муниципального района. Потребность в выделении дополнительных средств бюджета Гаврилов-Ямского муниципального района отсутствует.

 В целях общественного контроля настоящий приказ подлежит размещению в Единой информационной системы в сфере закупок (далее – ЕИС).

 Настоящий приказ был размещен на официальном сайте Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района на странице проектов нормативно-правовых актов (<http://www.gavyam.ru/regulatory/bills/>). Срок обсуждения проекта приказа не менее 7 (семь) календарных дней с момента размещения.

 Замечания и предложения по проекту принимаются по телефону 2-42-51 до 26.08.2021г.

АДМИНИСТРАЦИЯ ГАВРИЛОВ-ЯМСКОГО

МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

П Р И К А З

 \_\_.08.2021 г. №

О внесении изменений в приказ Управления образования

Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района

от 01.07.2019 г. №202

В целях приведения в соответствие с федеральным законодательством нормативных правовых актов Управления образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района, руководствуясь частью 5 статьи 19 Федерального закона от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и постановлением Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2015 г. № 926 «Об утверждении общих правил определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг)», постановлением Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 22.06.2021 № 565 «О внесении изменений в постановление Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 24.05.2016 № 542».

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в Требования к закупаемым Управлением образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района и подведомственными казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг, их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельным ценам), утвержденные приказом Управлением образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 01.07.2019 г. №202 «Об утверждении Требований к закупаемым Управлением образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района и подведомственными казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг, их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельным ценам)», изменения согласно приложению к настоящему приказу.
2. Разместить приказ на официальном сайте Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района в сети Интернет и в единой информационной системе в сфере закупок.
3. Применять внесенные изменения в Требования к закупаемым Управлением образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района и подведомственными казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг, их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельным ценам) для обеспечения функций Управления образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района и подведомственных ему казенных и бюджетных учреждений.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.
5. Настоящий приказ вступает в силу с момента подписания.

Начальник Управления А.Ю. Романюк

Приложение

к приказу Управления образования

Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района

от №

ИЗМЕНЕНИЯ,

вносимые в Требования к закупаемым Управлением образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района и подведомственными казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг, их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельным ценам)

 Перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительские свойства (в том числе качество) и иные характеристики (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг), (приложение к приказу Управления образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района от 01.07.2019 г. №202 «Об утверждении Требований к закупаемым Управлением образования Администрации Гаврилов-Ямского муниципального района и подведомственными казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг, их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельным ценам)» изложить в следующей редакции:

|  |
| --- |
| ПЕРЕЧЕНЬотдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительские свойства (в том числе качество) и иные характеристики (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг) |
| Nп/п | Код по ОКПД2 | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельным ценам) отдельных видов товаров, работ, услуг |
| характеристика | единица измерения | значение характеристики (должности муниципальной службы района, должности подведомственных указанным органам казенных и бюджетных учреждений, унитарных предприятий ) |
| Код по ОКЕИ | наимено-вание | должности категории "руководители"  | должности категории «специалисты», «сотрудники учреждений», кроме должностей категории «руководители» | должности категории «обеспечивающие специалисты» | иные должности |
| относящиеся к группе «высшие» | относящиеся к группам «главные», «руководители учреждений» | иные должности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 26.30.11 | аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами. Пояснения по требуемой продукции: телефоны мобильные | тип устройства (телефон/смартфон), поддерживаемые стандарты, операционная система, время работы, метод управления (сенсорный/кнопочный), количество сим-карт, наличие модулей и интерфейсов (Wi-Fi, Bluetooth, USB, GPS), стоимость годового владения оборудованием (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного абонента (одну единицу трафика) в течение всего срока службы, предельная цена | 383 | рублей | не более 10 тыс. | не более 5 тыс. |  | не более 5 тыс. |  |  |
| 2 | 29.10.21 | средства транспортные с двигателем с искровым зажиганием, с рабочим объемом цилиндров не более 1500 куб. см, новые | мощность двигателя, комплектация, предельная цена | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 383 | рублей | не более 1,5 млн. |
| 3 | 29.10.22 | средства транспортные с двигателем с искровым зажиганием, с рабочим объемом цилиндров более 1500 куб. см, новые | мощность двигателя, комплектация, предельная цена | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 383 | рублей | не более 1,5 млн. |
| 4 | 29.10.23 | средства транспортные с поршневым двигателем внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия (дизелем или полудизелем), новые | мощность двигателя, комплектация, предельная цена | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 383 | рублей | не более 1,5 млн. |
| 5 | 29.10.24 | средства автотранспортные для перевозки людей, прочие | мощность двигателя, комплектация, предельная цена | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 383 | рублей | не более 1,5 млн. |
| 6 | 31.01.11 | мебель металлическая для офисов. Пояснения по закупаемой продукции: мебель для сидения преимущественно с металлическим каркасом | материал (металл), обивочные материалы |  |  | предельное значение - кожа натуральная;возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение - кожа натуральная;возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение - искусственная кожа;возможные значения: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение - ткань;возможные значения: нетканые материалы | предельное значение - ткань;возможные значения: нетканые материалы | предельное значение - ткань;возможные значения: нетканые материалы |
| 7 | 31.01.12 | мебель деревянная для офисов. Пояснения по закупаемой продукции: мебель для сидения преимущественно с деревянным каркасом | материал (вид древесины) |  |  | предельное значение - массив древесины ценных пород (твердолиственных и тропических); возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | предельное значение - массив древесины ценных пород (твердолиственных и тропических); возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | предельное значение - массив древесины ценных пород (твердолиственных и тропических); возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | возможное значение - древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | возможное значение - древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | возможное значение - древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель |
| обивочные материалы |  |  | предельное значение - кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение - кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа; мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение - искусственная кожа; возможные значения: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение - ткань; возможное значение: нетканые материалы | предельное значение - ткань; возможное значение: нетканые материалы | предельное значение - ткань; возможное значение: нетканые материалы |
| 8 | 49.32.11 | услуги такси | мощность двигателя автомобиля, тип коробки передач автомобиля, комплектация автомобиля, время предоставления автомобиля потребителю | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 9 | 49.32.12 | услуги по аренде легковых автомобилей с водителем | мощность двигателя автомобиля, тип коробки передач автомобиля, комплектация автомобиля, время предоставления автомобиля потребителю | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 10 | 77.11.10 | услуги по аренде и лизингу легковых автомобилей и легких (не более 3,5 т) автотранспортных средств без водителя. Пояснения по требуемой услуге: услуга по аренде и лизингу легковых автомобилей без водителя; услуга по аренде и лизингу легких (до 3,5 т) автотранспортных средств без водителя | мощность двигателя автомобиля, тип коробки передач автомобиля, комплектация автомобиля, время предоставления автомобиля потребителю | 251 | лошадиных сил | не более 200 |  |  |  |  |  |
| 11 | 26.20.11 | компьютеры портативные массой не более 10 кг, такие как ноутбуки, планшетные компьютеры, карманные компьютеры, в том числе совмещающие функции мобильного телефонного аппарата, электронные записные книжки и аналогичная компьютерная техника | тип устройства |  |  | планшет (планшетный компьютер) | планшет (планшетный компьютер) |  |  |  |  |
| тип ОС |  |  | Android | Android |  |  |  |  |
| процессор |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тактовая частота | 2931 | гигагерцев | не менее 1,5 | не менее 1,3 |  |  |  |  |
| количество ядер | 796 | штук | не менее 4 | не менее 4 |  |  |  |  |
| оперативная память |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем памяти | 2553 | гигабайтов | не менее 2 | не менее 1 |  |  |  |  |
| встроенная память |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем памяти | 2553 | гигабайтов | не менее 16 | не менее 8 |  |  |  |  |
| карта памяти |  |  | наличие | наличие |  |  |  |  |
| дисплей |  |  |  |  |  |  |  |  |
| диагональ | 039 | дюймов | не менее 10 | не менее 7 |  |  |  |  |
| фотокамера |  |  | наличие | наличие |  |  |  |  |
| поддержка Wi-Fi |  |  | наличие | наличие |  |  |  |  |
| поддержка Bluetooth |  |  | наличие | наличие |  |  |  |  |
| мобильная связь |  |  | 3G/LTE | 3G /LTE |  |  |  |  |
| время работы | 356 | часов | не менее 10 | не менее 8 |  |  |  |  |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 30 тыс. | не более 18 тыс. |  |  |  |  |
| 12 | 26.20.11 | компьютеры портативные массой не более 10 кг, такие как ноутбуки, планшетные компьютеры, карманные компьютеры, в том числе совмещающие функции мобильного телефонного аппарата, электронные записные книжки и аналогичная компьютерная техника | тип устройства |  |  | ноутбук | ноутбук | ноутбук |  |  |  |
| процессор |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тип |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тактовая частота | 2931 | гигагерцев | не менее 2,4 ГГц | не менее 1,8 ГГц | не менее 1,8 ГГц |  |  |  |
| количество ядер | 796 | штук | не менее 2 | не менее 2 | не менее 2 |  |  |  |
| оперативная память |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем памяти | 2553 | гигабайтов | не менее 8 | не менее 4 | не менее 4 |  |  |  |
| видеоадаптер, тип |  |  | интегрированный и (или) дискретный | интегрированный и (или) дискретный | интегрированный и (или) дискретный |  |  |  |
| накопитель |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем | 2553 | гигабайтов | не менее 1000 HDD или не менее 240 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD |  |  |  |
| дисплей |  |  |  |  |  |  |  |  |
| диагональ экрана | 039 | дюймов | не менее 11,5 | не менее 11,5 | не менее 11,5 |  |  |  |
| оптический привод |  |  | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) |  |  |  |
|  |  |  | поддержка Wi-Fi |  |  | наличие | наличие | наличие |  |  |  |
| поддержка Bluetooth |  |  | наличие | наличие | наличие |  |  |  |
| внешние разъемы |  |  | не менее USB 2.0 (2 шт.) | не менее USB 2.0 (2 шт.) | не менее USB 2.0 (2 шт.) |  |  |  |
| HDMI | HDMI | HDMI |  |  |  |
| время работы | 356 | часов | не менее 3 | не менее 3 | не менее 3 |  |  |  |
| тип ОС |  |  | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика |  |  |  |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 70 тыс. | не более 60 тыс. | не более 60 тыс. |  |  |  |
| 13 | 26.20.15 | машины вычислительные электронные цифровые прочие, содержащие или не содержащие в одном корпусе одно или два из следующих устройств для автоматической обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства вывода | тип устройства |  |  | системный блок и монитор | системный блок и монитор | системный блок и монитор | системный блок и монитор | системный блок и монитор | системный блок и монитор |
| процессор |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тактовая частота | 2931 | гигагерцев | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц |
| количество физических ядер | 796 | штук | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 2 | не менее 2 | не менее 2 |
| материнская плата |  |  | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее 4 разъемов USB на задней панели, из них не менее 2 разъемов USB 3.0 | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее 4 разъемов USB на задней панели, из них не менее 2 разъемов USB 3.0 | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее 4 разъемов USB на задней панели, из них не менее 2 разъемов USB 3.0 | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее одного разъема PS/2, не менее 4 разъемов USB на задней панели | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее одного разъема PS/2, не менее 4 разъемов USB на задней панели | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее одного разъема PS/2, не менее 4 разъемов USB на задней панели |
|  |  |  | оперативная память |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем памяти | 2553 | гигабайтов | не менее 8 | не менее 8 | не менее 8 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 |
| накопитель |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем |  |  | не менее 1000 HDD или не менее 250 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD |
| видеоадаптер, тип |  |  | дискретный и (или) интегрированный | дискретный и (или) интегрированный | дискретный и (или) интегрированный | интегрированный | интегрированный | интегрированный |
| оптический привод |  |  | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) |
| тип ОС |  |  | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика |
|  |  |  | клавиатура |  |  | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие |
| мышь |  |  | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие |
| монитор |  |  |  |  |  |  |  |  |
| диагональ экрана | 039 | дюймов | не менее 21 | не менее 21 | не менее 18,5 | не менее 18,5 | не менее 18,5 | не менее 18,5 |
| яркость, кандела/квадратный метр | не менее 250 | не менее 250 | не менее 200 | не менее 200 | не менее 200 | не менее 200 |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 70 тыс. | не более 70 тыс. | не более 63 тыс. | не более 53 тыс. | не более 63 тыс. | не более 63 тыс. |
| 14 | 26.20.15 | машины вычислительные электронные цифровые прочие, содержащие или не содержащие в одном корпусе одно или два из следующих устройств для автоматической обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства вывода | тип устройства |  |  | моноблок | моноблок | моноблок | моноблок | моноблок | моноблок |
| дисплей |  |  |  |  |  |  |  |  |
| размер по диагонали | 039 | дюймов | не менее 21 | не менее 21 | не менее 18,5 | не менее 18,5 | не менее 18,5 | не менее 18,5 |
| процессор |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тактовая частота | 2931 | гигагерцев | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц |
| количество ядер | 796 | штук | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 |
| оперативная память |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем памяти | 2553 | гигабайтов | не менее 8 | не менее 8 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 |
| накопитель |  |  |  |  |  |  |  |  |
| интерфейс |  |  | не менее SATA III | не менее SATA III | не менее SATA III | не менее SATA III | не менее SATA III | не менее SATA III |
| объем | 2553 | гигабайтов | не менее 1000 HDD или не менее 250 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD |
|  |  |  | оптический привод |  |  | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) |
| поддержка Wi-Fi |  |  | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие |
| поддержка Bluetooth |  |  | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие |
| тип ОС |  |  | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика |
| клавиатура |  |  | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие |
| мышь |  |  | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие | наличие |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 73 тыс. | не более 67 тыс. | не более 60 тыс. | не более 60 тыс. | не более 60 тыс. | не более 60 тыс. |
| 15 | 26.20.16 | устройства ввода или вывода, содержащие или не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства | тип устройства |  |  | принтер | принтер | принтер | принтер | принтер | принтер |
| тип печати |  |  | цветная | цветная | цветная | черно-белая | черно-белая | черно-белая |
| технология печати |  |  | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная |
| максимальный формат печати |  |  | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 |
| скорость печати А4 |  |  | не менее 16 стр./мин. (цветной) | не менее 16 стр./мин. (цветной) | не менее 16 стр./мин. (цветной) | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. |
| максимальное разрешение печати |  |  | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi |
| интерфейсы |  |  | USB 2.0, RJ-45 (опционально) | USB 2.0, RJ-45 (опционально) | USB 2.0, RJ-45 (опционально) | USB 2.0 | USB 2.0 | USB 2.0 |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 30 тыс. | не более 30 тыс. | не более 30 тыс. | не более 25 тыс. | не более 25 тыс. | не более 25 тыс. |
| 16 | 26.20.18 | устройства периферийные с двумя или более функциями: печать данных, копирование, сканирование, прием и передача факсимильных сообщений | тип устройства |  |  | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство |
| тип печати |  |  | цветная | цветная | цветная | черно-белая | черно-белая | черно-белая |
| технология печати |  |  | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная |
| максимальный формат печати |  |  | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 | не менее А4 |
| скорость печати А4 |  |  | не менее 30 стр./мин. (цветной) | не менее 30 стр./мин. (цветной) | не менее 30 стр./мин. | не менее 30 стр./мин. | не менее 30 стр./мин. | не менее 30 стр./мин. |
| максимальное разрешение печати |  |  | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi |
| разрешение сканера |  |  | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi |
| интерфейсы |  |  | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45 | USB 2.0, RJ-45 | USB 2.0, RJ-45 | USB 2.0, RJ-45 |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 60 тыс. | не более 60 тыс. | не более 45 тыс. | не более 45 тыс. | не более 45 тыс. | не более 45 тыс. |
| 17 | 26.20.18 | устройства периферийные с двумя или более функциями: печать данных, копирование, сканирование, прием и передача факсимильных сообщений | тип устройства |  |  | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство |
| тип печати |  |  | черно-белая | черно-белая | черно-белая | черно-белая | черно-белая | черно-белая |
| технология печати |  |  | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная |
| максимальный формат печати |  |  | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 |
| скорость печати А4 |  |  | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. | не менее 22 стр./мин. |
| скорость печати А3 |  |  | не менее 10 стр./мин. | не менее 10 стр./мин. | не менее 10 стр./мин. | не менее 10 стр./мин. | не менее 10 стр./мин. | не менее 10 стр./мин. |
| максимальное разрешение печати |  |  | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi |
| разрешение сканера |  |  | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi |
| интерфейсы |  |  | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 100 тыс. | не более 100 тыс. | не более 100 тыс. | не более 100 тыс. | не более 100 тыс. | не более 100 тыс. |
| 18 | 26.20.18 | устройства периферийные с двумя или более функциями: печать данных, копирование, сканирование, прием и передача факсимильных сообщений | тип устройства |  |  | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство | многофункциональное устройство |
| тип печати |  |  | цветная | цветная | цветная | цветная | цветная | цветная |
| технология печати |  |  | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная | лазерная |
| максимальный формат печати |  |  | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 | не менее А3 |
| скорость печати А4 |  |  | не менее 20 стр./мин. (цветной) | не менее 20 стр./мин. (цветной) | не менее 20 стр./мин. (цветной) | не менее 20 стр./мин. (цветной) | не менее 20 стр./мин. (цветной) | не менее 20 стр./мин. (цветной) |
| скорость печати А3 |  |  | не менее 12 стр./мин. (цветной) | не менее 12 стр./мин. (цветной) | не менее 12 стр./мин. (цветной) | не менее 12 стр./мин. (цветной) | не менее 12 стр./мин. (цветной) | не менее 12 стр./мин. (цветной) |
| максимальное разрешение печати |  |  | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi | не менее 1200 dpi |
| разрешение сканера |  |  | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi | не менее 600 x 600 dpi |
| интерфейсы |  |  | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) | USB 2.0, RJ-45, Wi-Fi (опционально) |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 150 тыс. | не более 150 тыс. | не более 150 тыс. | не более 150 тыс. | не более 150 тыс. | не более 150 тыс. |
| 19 | 26.20.15 | машины вычислительные электронные цифровые прочие, содержащие или не содержащие в одном корпусе одно или два из следующих устройств для автоматической обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства вывода | тип устройства |  |  | системный блок | системный блок | системный блок | системный блок | системный блок | системный блок |
| процессор |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тактовая частота | 2931 | гигагерцев | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц | не менее 2,2 ГГц |
| количество физических ядер | 796 | штук | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 2 | не менее 2 | не менее 2 |
| материнская плата |  |  | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее 4 разъемов USB на задней панели, из них не менее 2 разъемов USB 3.0 | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее 4 разъемов USB на задней панели, из них не менее 2 разъемов USB 3.0 | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее 4 разъемов USB на задней панели, из них не менее 2 разъемов USB 3.0 | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее одного разъема PS/2, не менее 4 разъемов USB на задней панели | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее одного разъема PS/2, не менее 4 разъемов USB на задней панели | с интегрированным аудиоадаптером, сетевым адаптером с пропускной способностью интегрированного сетевого интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, не менее одного разъема PS/2, не менее 4 разъемов USB на задней панели |
|  |  |  | оперативная память |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем памяти | 2553 | гигабайтов | не менее 8 | не менее 8 | не менее 8 | не менее 4 | не менее 4 | не менее 4 |
| накопитель |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем |  |  | не менее 1000 HDD или не менее 250 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD | не менее 500 HDD или не менее 120 SSD |
| видеоадаптер, тип |  |  | дискретный и (или) интегрированный | дискретный и (или) интегрированный | дискретный и (или) интегрированный | интегрированный | интегрированный | интегрированный |
| оптический привод |  |  | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) | DVD-RW (опционно) |
| тип ОС |  |  | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика | предустановленная, 32- или 64-битная, совместимая с инфраструктурой заказчика |
| предельная цена | 383 | рублей | не более 60 тыс. | не более 58 тыс. | не более 55 тыс. | не более 55 тыс. | не более 55 тыс. | не более 55 тыс. |

Список сокращений, используемых в таблице

ОКЕИ - Общероссийский классификатор единиц измерения

ОКПД2 - Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности

ОС - операционная система