



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ТОБОЛЬСКА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

17 декабря 2019 г.

№ 2438-р

О внесении изменений в распоряжение Администрации города Tobolska от 02.08.2019 № 1093-р

В соответствии со статьей 19 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок, товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», статьей 40 Устава города:

1. В приложение к распоряжению Администрации города Tobolska от 02.08.2019 № 1093-р "Об утверждении нормативных затрат на обеспечение функций, осуществляемых Администрацией города Tobolska" внести следующие изменения:

1.1. Нормативы количества и цены отдельных видов товаров, услуг на обеспечение функций Администрации города Tobolska:

- часть «Нормативы количества и цены рабочих станций, принтеров, многофункциональных устройств, копировальных аппаратов и иной оргтехники» изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению;

- часть «Нормативы количества и цены носителей информации» изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению;

- часть «Нормативы количества и цены расходных материалов для различных типов принтеров, многофункциональных устройств, копировальных аппаратов и иной оргтехники» изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению;

- часть «Нормативы количества и цены хозяйственных товаров и принадлежностей» дополнить п.п. 14,15,16,17,18 согласно приложению к настоящему распоряжению;

1.2. Нормативные затраты на обеспечение функций Администрации города Tobolska:

- часть «Затраты на содержание имущества» дополнить п. 6.1. «Затраты на утилизацию имущества отнесенного к информационно-коммуникационным технологиям, в том числе выдача заключения о техническом состоянии» согласно приложению к настоящему распоряжению;

- часть «Затраты на приобретение материальных запасов, не отнесенные к затратам на приобретение материальных запасов в рамках затрат

на информационно-коммуникационные технологии» п. 43. "Затраты на приобретение хозяйственных товаров и принадлежностей определяются по фактическим затратам в отчетном финансовом году" изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. В течение 7 рабочих дней, со дня принятия настоящего распоряжения, разместить его в единой информационной системе в сфере закупок, на официальном сайте (www.zakupki.gov.ru).

3. Управлению делами Администрации города Тобольска разместить распоряжение на официальном сайте Администрации города Тобольска (www.admtobolsk.ru) и на официальном сайте муниципального образования город Тобольск на портале органов государственной власти Тюменской области (www.tobolsk.admtuymen.ru).

4. Контроль исполнения распоряжения возложить на Е.Ю.Менг, председателя комитета бухгалтерского учета и финансов, главного бухгалтера.

**Заместитель Главы города,
управляющий делами**

С.В. Сейдвалиева

Приложение

к распоряжению
Администрации города Тобольска
от 17 декабря 2019 г. № 2438-р

Нормативы количества и цены отдельных видов товаров, услуг на обеспечение функций Администрации города Тобольска

Нормативы количества и цены рабочих станций, принтеров, многофункциональных устройств, копировальных аппаратов и иной оргтехники

№ п/п	Наименование рабочих станций, принтеров, многофункциональных устройств, копировальных аппаратов, иной оргтехники	Характеристика рабочих станций, принтеров, многофункциональных устройств, копировальных аппаратов, иной оргтехники	Норматив количества (шт.)	Срок полезного использования, месяц	Предельная цена за 1 единицу, руб.
1	2	3	4	5	6
1	Ноутбук	<p>Размер экрана: диагональ экрана не более 17,3 дюймов; тип экрана: разрешение не более 1920x1080 пикселей; вес: не более 10 килограмм; частота процессора: не более 2,6 гигагерц; размер оперативной памяти: не менее 4 гигабайт; объем накопителя: HDD - не более 2000 гигабайт или SSD - не менее 120 гигабайт; оптический привод: возможные значения: наличие/отсутствие DVD+-RW; наличие модулей: Wi-Fi, Bluetooth версии не ниже 4.0; тип видеоадаптера: возможные значения: интегрированный/дискретный; время работы: без подзарядки (от батареи) не менее 3 часов; операционная система: возможные значения: наличие/отсутствие предустановленной операционной системы с поддержкой русского языка; предустановленное программное обеспечение: возможные значения: наличие/отсутствие.</p>	1 штука в расчете на 6 единиц расчетной численности	36	73 500,00
2	Настольный (стационарный) компьютер	<p>тип: возможные значения: моноблок/системный блок и монитор; частота процессора: не менее 3 гигагерц; тип процессора: не менее 4 ядерного процессора; размер оперативной памяти: не менее 4 гигабайт; HDD диск не менее 320 Гбайт или SSD диск не менее 128 Гбайт; тип видеоадаптера: возможные значения: интегрированный/дискретный; оптический привод: возможные значения: наличие/отсутствие DVD+-RW; размер монитора: не менее 21,5 дюймов; операционная система: возможные значения: наличие/отсутствие; предустановленное программное обеспечение: возможные значения: наличие/отсутствие.</p>	1 штука в расчете на 1 единицу расчетной численности	36	75 800,00

3	Принтер (черно-белый)	метод печати: лазерный; цветность: черно-белый; максимальный формат: А4; скорость печати: не менее 30 страниц в минуту; объем оперативной памяти: не менее 128 мегабайт; дополнительные модули и интерфейсы: интерфейс подключения к персональному компьютеру – USB версии не ниже 2.0., наличие встроенного сетевого адаптера, совместимые операционные системы - Windows 7; наличие функции автоматической двусторонней печати.	1 штука в расчете на 1 единицу расчетной численности	36	25 000,00
4	Многофункциональное устройство (принтер/сканер/копир/факс)	метод печати: лазерный; цветность: черно-белый; максимальный формат: А4; функция автоматической двусторонней печати: наличие; скорость печати: не менее 25 страниц в минуту; качество печати не менее 1200 dpi; разрешение сканирования: не менее 600x600 точек на дюйм; тип сканера: планшетный и протяжной с автоматического устройства подачи документов; объем оперативной памяти: не менее 128 мегабайт; скорость копирования: не менее 25 страниц в минуту; память факса: не менее 300 страниц; максимальная скорость передачи данных: не менее 33 килобит в секунду; дополнительные модули и интерфейсы: интерфейс подключения к персональному компьютеру – USB версии не ниже 2.0, наличие автоматических устройств подачи бумаги для печати, документов для сканирования, копирования, наличие встроенного сетевого адаптера, совместимые операционные системы - Windows 7, поддержка стандартов TWAIN, WIA.	1 штука в расчете на 3 единицы расчетной численности	36	45 000,00
5	Сканер	тип сканера: протяжный либо планшетный; максимальный формат: А4; скорость сканирования: не менее 15 страниц в минуту; дополнительные модули и интерфейсы: интерфейс подключения к персональному компьютеру – USB версии не ниже 2.0; совместимые операционные системы - Windows 7, поддержка стандарта TWAIN.	1 штука в расчете на 10 единиц расчетной численности	36	26 500,00
6	Принтер (цветной)	метод печати: лазерный; цветность: цветной; максимальный формат: А4; скорость печати: не менее 22 страниц в минуту; объем оперативной памяти: не менее 256 мегабайт; дополнительные модули и интерфейсы: интерфейс подключения к персональному компьютеру – USB версии не ниже 2.0; наличие встроенного сетевого адаптера; совместимые операционные системы - Windows 7; наличие функции автоматической двусторонней печати.	1 штука в расчете на 20 единиц расчетной численности	36	35 000,00
7	Многофункциональное устройство (принтер/сканер/копир/факс)	метод печати: лазерный; цветность: цветной; максимальный формат: А3; функция автоматической двусторонней печати: наличие; скорость печати: не менее 25 страниц в минуту; разрешение сканирования: не менее 1200x1200 точек на дюйм; тип сканера: планшетный и протяжной с автоматического устройства подачи документов; объем оперативной памяти: не менее 128 мегабайт; скорость	1 штука в расчете на 3 единицы расчетной численности	36	100 000,00

		<p>копирования: не менее 25 страниц в минуту; память факса: не менее 300 страниц; максимальная скорость передачи данных: не менее 33 килобит в секунду; дополнительные модули и интерфейсы: интерфейс подключения к персональному компьютеру – USB версии не ниже 2.0, наличие автоматических устройств подачи бумаги для печати, документов для сканирования, копирования, наличие встроенного сетевого адаптера, совместимые операционные системы - Windows 7, поддержка стандартов TWAIN, WIA.</p>			
8	Источник бесперебойного питания	<p>тип – линейно-интерактивный; номинальное выходное напряжение: 230В; максимальная выходная мощность: не менее 500 ВА; эффективная мощность: не менее 300 Ватт; количество выходных розеток: не менее 3; количество выходных разъемов питания: не менее 4 (из них с питанием от батарей не менее 3); время работы от батарей при нагрузке 50 Вт: не менее 33 мин.; время работы от батарей при нагрузке 100 Вт: не менее 14 мин.; время работы от батарей при нагрузке 200 Вт: не менее 4 мин.; время работы от батарей при нагрузке 300 Вт: не менее 1 мин.; наличие защиты от: перегрузки, высоковольтных импульсов, короткого замыкания.</p>	1 штука в расчете на 1 единицу расчетной численности	36	54 00,00
9	Факс	<p>тип печати: лазерная; максимальное разрешение факса не менее 600x600 dpi.; скорость модема: не менее 14 Кбит/с.; скорость печати: не менее 8 стр./мин.; тип бумаги – лист.; максимальный формат бумаги: А4; наличие автопереключения факс/телефон; объем записной книжки не менее 50 номеров; память для приема факсов не менее 50 листов; память для отправки факсов: не менее 50 листов.</p>	1 штука в расчете на 3 единицы расчетной численности	84	15 443,00
10	Принтер струйный (черно-белый)	<p>метод печати: струйный; цветность: черно-белый; максимальный формат: А4; скорость печати: не менее 30 страниц в минуту (ч/б А4); дополнительные модули и интерфейсы: интерфейс подключения к персональному компьютеру – USB версии не ниже 2.0, наличие встроенного Wi-Fi адаптера, наличие системы непрерывной подачи чернил; совместимые операционные системы - Windows 7/8/10; наличие функции автоматической двусторонней печати.</p>	1 штука в расчете на 10 единицу расчетной численности	36	15 000,00

11	Источник бесперебойного питания	тип – резервный; номинальное выходное напряжение: 230В; максимальная выходная мощность: не менее 700 ВА; эффективная мощность: не менее 405 Ватт; количество выходных розеток: не менее 3; количество выходных разъемов питания: не менее 8 (из них с питанием от батарей не менее 4); время работы от батарей при нагрузке 50 Вт: не менее 33 мин.; время работы от батарей при нагрузке 100 Вт: не менее 14 мин.; время работы от батарей при нагрузке 200 Вт: не менее 4 мин.; время работы от батарей при нагрузке 300 Вт: не менее 1 мин.; наличие защиты от: перегрузки, высоковольтных импульсов, короткого замыкания, фильтрация помех, защита телефонной линии, защита локальной сети	1 штука в расчете на 10 единиц расчетной численности	36	8 500,00
12	Коммутатор управляемый	тип – управляемый, не менее 2 уровня; количество портов коммутатора не менее 48xEthernet 10/100/100 Мбит/сек; управление: консольный порт, Web-интерфейс, поддержка SNMP; поддержка монтажа в стойку	1 штука в расчете на 24 единицу расчетной численности	36	30 000,00
13	Коммутатор не управляемый	тип – не управляемый, количество портов коммутатора не менее 8xEthernet 10/100/1000 Мбит/сек; поддержка монтажа в стойку	1 штука в расчете на 5 единицу расчетной численности	36	7 000,00
14	Мышь оптическая	Мышь имеет корпус из пластика с покрытием. Мышь оснащена светодиодным оптическим датчиком с разрешением до 4000 dpi и частотой опроса равной 125 Гц. Радиус действия беспроводной сети составляет до 15 м, Источником питания является аккумулятор. Дополнительно оснащен USB-кабелем – удлинителем.	1 штука в расчете на 1 единицу расчетной численности	12	2 500,00
15	Мышь оптическая	Мышь имеет корпус из пластика с покрытием. Мышь имеет 2 кнопки и колесо прокрутки, может использоваться и под левую руку. Разрешения 1500 dpi достаточно для повседневного использования мыши в офисе. Тип соединения- проводной. Подключении мыши через USB-кабель.	1 штука в расчете на 1 единицу расчетной численности	12	500,00
16	Клавиатура	Клавиатура имеет корпус из пластика. Клавиатура классическая, мембранная. Подключение осуществляется через USB-кабель.	1 штука в расчете на 1 единицу расчетной численности	12	500,00
17	Дополнительный лоток для МФУ	Емкость лотка для подачи бумаги: не менее 500 листов	1 штука на 1 МФУ	36	30 000,00
18	Система для видеоконференций	Тип - Система для видеоконференций Матрица - Разрешающая способность: 8 МПикс Разрешение видеокамеры - 3840x2160 Угол обзора(°) - 90 Фокусировка - Автофокусировка Микрофон – Внешний Интерфейс - USB 3.1 Фирменные технологии - Logitech RightSense, Logitech RightLight, Logitech RightSound Комплект поставки - Камера, дисплейный концентратор, настольный концентратор 2 шт, колонка 2 шт, модуль микрофонов 2 шт, модуль микрофонов ДУ, кабели USB,	1 на администрацию	60	250 000,00

		кабель Ethernet CAT6A, HDMI Type-A 2 шт, кабели блоков питания 2 шт., блоки питания 2 шт.			
19	Web-камера	Объектив - Carl Zeiss Угол вращения web-камеры по горизонтали - 180 ° Угол вращения web-камеры по вертикали - 55 ° Микрофон - есть Шумоподавление микрофона – есть Интерфейс - USB2.0 Запись видео высокой четкости - 1080p Скорость записи видео, до 30 кад/сек Автоматическая фокусировка - есть Тип установки (крепления) – настольный Особенности - Встроенный громкоговоритель, Пульт ДУ в комплекте. USB-подключение по технологии Plug-and-play. Видеосвязь в форматах Full HD 1080p (до 1920×1080 пикселей) и 720p HD (до 1280×720 пикселей) при использовании поддерживаемых приложений-клиентов. Вес камеры – не более 568 г	1 на администрацию	60	20 000,00
20	Медиаплеер	Поддержка 4K, HDRready (телевидение высокой четкости), Технология HDR, Поддержка Wi-Fi, Адаптер Ethernet, Макс. Разрешение 3840x2160 Пикс Интерфейсы Порт IrDa (инфракрасный) - 1 шт, Порт USB-C -1 шт, Выход HDMI -1 шт (Версия HDMI 2.0), LAN разъем (RJ45) - 1 шт, Пульт ДУ	2 на администрацию	60	15 000,00
21	Беспроводная точка доступа с влагозащищенным всепогодным корпусом	Беспроводная точка доступа с влагозащищенным всепогодным корпусом. Wi-Fi со встроенным LTE-модемом поддерживает сети 2G, 3G и 4G. Входной интерфейс 10/100BASE-TX/4G Оперативная память не менее 64 Мб Wi-Fi Стандарт Wi-Fi 802.11n, 2.4 ГГц Безопасность - WEP, WPA, WPA2, поддержка WPS, защита от атак Denial-of-service (DoS), межсетевой экран (FireWall) Протоколы и функции: Поддержка QoS. Поддержка динамического DNS. Поддержка UPnP. Поддержка протокола IPv6. Поддержка VPN. Поддержка DLNA. DHCP-сервер Количество антенн 2. Тип антенн - внутренние Встроенный модем - 3G/4G Поддержка Power over Ethernet (PoE) - есть Установка вне помещений	4 на администрацию	36	8 500,00
22	Web-камера с микрофоном и устройством громкой связи	Плавное управление электроприводом панорамирования, наклона и масштабирования с помощью пульта ДУ или консоли Углы панорамирования — ±90° Углы наклона — +35 / -45° 10-кратное увеличение в формате HD без потери качества Поле обзора По диагонали: 90° По горизонтали: 82.1° По вертикали: 52,2° Видео в формате Full HD (1080p, 30 кадров в секунду) Стандарт сжатия H.264 с	1 на администрацию	60	90 000,00

		<p>масштабируемым видеокодированием (SVC) и технологией UVC 1.5 Автофокусировка Пять вариантов предустановки камеры Дистанционное управление конференц-камерами (при использовании поддерживаемых служб) Слот для замка Kensington Светодиодный индикатор отключения и включения видео Стандартное резьбовое гнездо для штатива ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ Управление камерой, устройством громкой связи и вызовами Пять вариантов предустановки камеры Дальность передачи ИК-сигнала — 8,5 м (28 футов) В комплект входит батарейка CR2032 УСТРОЙСТВО ГРОМКОЙ СВЯЗИ Полнодуплексный звук Подавление акустического эха Технология шумоподавления Сверхширокополосная передача звука Сопряжение с мобильными устройствами по технологиям Bluetooth и NFC ЖК-дисплей для отображения идентификатора собеседника, длительности звонка и других данных Светодиодные индикаторы потокового воспроизведения, выключения звука, удержания вызова и состояния подключения по технологии Bluetooth Сенсорные кнопки для функций ответа на вызов и его завершения, регулировки громкости, отключения звука, а также состояния подключения по технологии Bluetooth и управления настройками камеры Пять предустановленных положений камеры с заданными параметрами панорамирования, наклона и масштабирования Слот для замка Kensington МИКРОФОНЫ Диапазон действия: 6 м (20 футов) Диапазон действия при использовании выносного микрофона: 8,5 м (28 футов) Четыре всенаправленных микрофона с формированием луча Частотный диапазон: 100 Гц – 11 кГц Чувствительность: –28 дБ ±3 дБ Искажение: <5% from 200Hz КОНЦЕНТРАТОР, КАБЕЛИ, ПИТАНИЕ Центральный концентратор соединяет все компоненты системы и обеспечивает их питание В комплект входит крепление на клейкой основе для установки под столом. Кабель для подключения камеры: 5 м (16 футов) Кабель для подключения устройства громкой связи: 5 м (16 футов) Также имеются удлинители (10 и 15 м) USB-кабель для подключения к ПК и компьютеру Mac: 2 м (6,6 фута) Адаптер переменного тока со стандартными штепселями, используемыми в вашем регионе Кабель питания: 3 м (9,8 фута)</p>			
--	--	---	--	--	--

23	Комплект приемник-передатчик HDMI по IP	<p>Длина кабеля витая пара (CAT5/CAT5e/CAT6): до 120м Количество приемников подключаемых к одному передатчику: до 253 Поддерживаемые разрешения HDMI: до 1080p Поддерживаемые разрешения DVI: до 1080p Уровень входного TMDS сигнала: 1,2В Входной DDC сигнал: 5В (TTL уровень) Ширина полосы пропускания: 225 МГц Скорость TMDS передачи: до 6,75 Гб/с ESD защита: 8кВ при воздушном разряде, 4 кВ при контактном разряде Рабочая температура: +5 - +40°C Габаритные размеры каждого блока: 100 (Д) X 25 (В) X 65(Ш) Источники питания: +5 - +12В</p>	5 на администрацию	36	8 000,00
24	Модем 2G/3G/4G	<p>Тип - портативный маршрутизатор Поколение сетей мобильной связи - 3G, 2G, 4G Технологии - GSM, UMTS, HSPA+, HSUPA, HSDPA, LTE, EDGE, GPRS Надстройки над GSM - EDGE, GPRS Максимальная теоретическая скорость приёма - 150 Мбит Стандарты Wi-Fi - 802.11n, 802.11b, 802.11g Частоты Wi-Fi - 2.4 ГГц Максимальное число клиентов (соединений) – 10 Защита соединения - WPA2, WPA, WEP Вид антенны - внутренняя Тип питания - аккумулятор Ёмкость аккумулятора - 1500 мА*ч Интерфейсы - SIM-слот</p>	10 на администрацию	36	5 000,00
25	Аналоговый микшер	<p>10-канальный микшерный пульт. Макс. 4 микрофонных /10 линейных входов (4 моно + 3 стерео). 1 стереошина. 1 шина AUX (вкл. FX). Микрофонные предусилители D-PRE с инвертированной схемой Дарлингтона. Компрессор с одним регулятором. Высококачественные эффекты: SPX с 24 программами. Интерфейс USB Audio, 2 входа/2 выхода 24 бит/192 кГц. Поддержка iPad (2-го поколения или более позднего) с помощью адаптера Apple iPad Camera Connection Kit. Lightning to USB Camera Adapter. В комплекте DAW-приложение Cubase AI, версия для загрузки. Программа Cubasis LE для iPad доступна на App Store. Аттенюатор на моно входах. Фантомное питание +48 В. Симметричные выходы XLR. Металлическая конструкция. Габариты (Ш x В x Г): 275 x 110 x 390 мм. Масса без упаковки: 3,3 кг.</p>	3 на администрацию	36	20 000,00
26	Активная акустическая система	<p>Тип: активная концертная акустическая система Акустическое оформление: фазоинверторного типа Акустическое излучение: монополярная Назначение: мониторный громкоговоритель Состав комплекта: 1 громкоговоритель</p>	8 на администрацию	36	16 000,00

		<p>Количество полос: 2 Выходная мощность: 350 W / 8 Ohm (RMS), 550 W / 8 Ohm (Peak) Тип излучателей: динамические НЧ-излучатель: 12" ВЧ-излучатель: 1.35" рупор, с алюминиевой диафрагмой Аудио входы: XLR (серво-балансный): входная чувствительность от -40dB до +4dB, входное сопротивление 20 kOhm; 1/4" TRS (серво-балансный): входная чувствительность от -40dB до +4dB, входное сопротивление 20 kOhm. Выход Link: разъем: 1 x XLR Частотный диапазон: 65 Hz - 20 kHz. Частота раздела кросовера: 2.4 kHz. Макс. уровень звукового давления: 125 dB (1 m). Тип лимитера: оптический. Динамический эквалайзер: управляемый процессором. Эквалайзер: НЧ: +/-15 dB (80 Hz), ВЧ: +/-15 dB (12 kHz). Материал корпуса: пластик Источник питания: 230 V~, 50 Hz. Потребляемая мощность: макс. 600 W. Размеры (В x Ш x Г): 550 x 345 x 270 мм Вес: 14.5 кг</p>			
27	Беспроводная радиосистема	<p>Коэффициент нелинейных искажений (КНИ) $\leq 0.9\%$ Диаграмма направленности микрофона кардиоида Отношение сигнал/шум ≥ 103 dBA Мощность РЧ выхода (EIRP) 10 mW Переключаемый диапазон до 24МГц Время работы около 10 часов Модуляция - широкополосная ЧМ Прочный корпус. Динамический диапазон</p>	3 на администрацию	36	18 000,00
28	Кабель аудиосигнала XLR (Male) - XLR (Female) 1,5m	Кабель экранированный. Первый разъем XLR (Male) - второй разъем XLR (Female). Длина кабеля 1,5 м. 26 AWG	10 шт. на 1 микшерный пульт	36	700,00
29	Кабель микрофонный XLR (Male) - XLR (Female) 20 метров	<p>Тип: Кабель микрофонный. Разъемы: XLR (Male) - XLR (Female). Длина: 20 метров.</p>	10 шт на 1 микшерный пульт	36	3 000,00

Нормативы количества и цены носителей информации

№ п/п	Наименование носителя информации	Характеристика носителя информации	Норматив количества в год, (шт.)	Норматив цены одной единицы, (руб.)
1	2	3	4	5
1	Внешний жесткий диск	объем памяти: не менее 1000 гигабайт и не более 4000 гигабайт	10 на администрацию	10 000,00
2	Диск оптический DVD - RW	емкость: не менее 4.7 Гб	100 на администрацию	55,00
3	Диск оптический DVD- R	емкость: не менее 4.7 Гб	100 на администрацию	35,00
4	Флэш-накопитель USB	объем памяти: не менее 8 гигабайт и не более 16 гигабайт	2 на 1 единицу расчетной численности	500,00
5	Флэш-накопитель USB	объем памяти: не менее 64 гигабайт	20 на администрацию	2 000,00
6	Память оперативная	Типы памяти DDR3, DDR4, форм-фактор DIMM, SODIMM	50 на администрацию	10 000,00

		объем памяти: не более 64 гигабайт		
7	внутренний жесткий диск	объем памяти: не менее 512 гигабайт и не более 8000 гигабайт	15 на администрацию	20 000,00
8	Накопитель SSD	объем памяти: не менее 128 гигабайт и не более 1000 гигабайт	50 на администрацию	15 000,00

Нормативы количества и цены расходных материалов для различных типов принтеров, многофункциональных устройств, копировальных аппаратов и иной оргтехники

№ п/п	Наименование расходного материала	Характеристики расходного материала	Норматив объема потребления (количество) расходных материалов в год, (шт.)	Норматив цены (предельная цена) за штуку, (руб.)
1	2	3	4	5
1	Картридж для принтера HP LaserJet M2727 MFP	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный.	4	1 600,00
2	Картридж для принтеров HP LaserJet Pro MFP M127fn	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный.	30	2 500,00
3	Картридж для принтера HP LaserJet 1536dnf	ресурс: не менее 2100 страниц; цвет - черный.	60	5 000,00
4	Картридж для принтера HP LaserJet Pro P1606dn	ресурс: не менее 2100 страниц; цвет: черный.	40	2 500,00
5	Картридж для принтера HP LaserJet P2015d	совместимость с принтером HP LaserJet P2015d; ресурс: не менее 7000 страниц; цвет: черный.	5	9 000,00
6	Картридж для принтера Samsung SCX-4828 FN	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный	2	1 700,00
7	Картридж для принтера Samsung SCX-4833 FR	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный	10	6 000,00
8	Тонер-картридж для принтера Kyocera FS-1125 MFP	ресурс: не менее 3 000 страниц; цвет: черный	30	3 500,00
9	Тонер-картридж для принтера Kyocera FS-3140 MFP	ресурс: не менее 15 000 страниц; цвет: черный	25	7 500,00
10	Картридж для принтера HP LaserJet 1000	совместимость с принтером HP Color LaserJet 3550; ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный.	3	2 000,00
11	Картридж для принтера HP LaserJet 5000	ресурс: не менее 10 000 страниц; цвет: черный.	2	8 000,00
12	Картридж для принтера HP LaserJet 5200	ресурс: не менее 10 000 страниц; цвет: желтый.	2	8 000,00
13	Тонер - картридж для принтера Canon IR 2270	ресурс: не менее 21 000 страниц; цвет: черный.	2	8 000,00
14	Тонер - картридж для принтера Canon IR 2016j	ресурс: не менее 8300 страниц; цвет: черный.	2	4 000,00
15	Тонер - картридж для принтера Canon IR 1024A	ресурс: не менее 8300 страниц; цвет: черный.	2	4 000,00
16	Тонер - картридж для принтера Canon IR 1133	ресурс: не менее 6000 страниц; цвет: черный.	8	2 000,00
17	Картридж для принтера Sharp AR-5631	ресурс: не менее 33 000 страниц; цвет: черный.	2	4 000,00
18	Картридж для принтера Sharp AR-5120	ресурс: не менее 15 000 страниц; цвет: черный.	2	5 200,00
19	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet CP1025 (голубой)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: голубой.	6	5 000,00
20	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet CP1025 (желтый)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: желтый.	6	5 000,00
21	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet CP1025 (пурпурный)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: пурпурный.	6	5 000,00
22	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet CP1025 (черный)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: черный.	6	5 000,00

23	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet 1600 (черный)	совместимость с принтером HP Color LaserJet 1600; ресурс: не менее 2500 страниц; цвет: черный.	4	7 000,00
24	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet 1600 (голубой)	совместимость с принтером HP Color LaserJet 1600; ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: голубой.	4	7 000,00
25	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet 1600 (желтый)	совместимость с принтером HP Color LaserJet 1600; ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: желтый.	4	7 000,00
26	Тонер - картридж для принтера HP Color LaserJet 1600 (пурпурный)	совместимость с принтером HP Color LaserJet 1600; ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: пурпурный.	4	7 000,00
27	Картридж для принтера Canon MF3228	ресурс: не менее 2500 страниц; цвет: черный.	20	1 500,00
28	Картридж для принтера Canon MF3240	ресурс: не менее 2500 страниц; цвет: черный	10	1 500,00
29	Картридж для принтера Canon MF4430	ресурс: не менее 2100 страниц; цвет: черный	20	1 500,00
30	Картридж для принтера Canon MF4018	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный	40	3 500,00
31	Картридж для принтера Canon MF4320d	ресурс: не менее 2100 страниц; цвет: черный	20	1 500,00
32	Картридж для принтера EPSON T50	ресурс: не менее 480 страниц; цвет: черный.	3	2 000,00
33	Картридж для принтера EPSON T50	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: голубой/	3	2 000,00
34	Картридж для принтера EPSON T50	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: пурпурный.	3	2 000,00
35	Картридж для принтера EPSON T50	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: желтый.	3	2 000,00
36	Картридж для принтера Canon 2900	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный	20	2 500,00
37	Картридж для принтера Canon LBP-1120	ресурс: не менее 2500 страниц; цвет: черный.	10	2 000,00
38	Картридж для принтера Canon LBP-810	ресурс: не менее 2500 страниц; цвет: черный.	10	2 000,00
39	Чернила для принтера Epson M100, M105	ресурс: не менее 6000 страниц; цвет: черный.	100	1 500,00
40	Картридж для принтера HP LaserJet Pro M1132	ресурс: не менее 1600 страниц; цвет: черный.	50	4 500,00
41	Тонер-картридж для принтера Kyocera FS-6525MFP	ресурс: не менее 15000 страниц; цвет: черный	10	8 000,00
42	Тонер-картридж МФУ SHARP AR-5631	ресурс: не менее 25000 страниц; цвет: черный	5	7 500,00
43	Картридж для МФУ HP LaserJet Pro M127fn	ресурс: не менее 1500 страниц; цвет: черный	15	4 500,00
44	Картридж для принтера Canon MF4410	ресурс: не менее 2100 страниц; цвет: черный	40	4 500,00
45	Картридж для принтера Хехох SC2020	ресурс: не менее 6000 страниц; цвет: черный	50	8 000,00
46	Картридж для принтера Хехох SC2020	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: голубой	50	5 500,00
47	Картридж для принтера Хехох SC2020	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: пурпурный	50	5 500,00
48	Картридж для принтера Хехох SC2020	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: желтый	50	5 500,00
49	Тонер-картридж для принтера Kyocera M2540dn	ресурс: не менее 7200 страниц; цвет: черный.	40	7 500,00
50	Тонер HP HB09.2 для заправки, универсальный.	Фасовка по 1кг.	30	1 000,00

51	Тонер HP HPR-002-1K-bag для заправки, универсальный.	Фасовка по 1кг.	50	1 000,00
52	Вал заряда (коротрон)	(10 шт/уп.) (PCR) LJ 5L/6L/5P/1010/1015/1100P/1005/1505	30	250,00
53	Фотобарабан для HP	Совместимость с принтерами HP LJ1200, 1300, 1000, 1150	50	250,00
54	Фотобарабан для HP	Совместимость с принтерами HP LJ1200, 1300, 1000, 1150	50	250,00
55	Фотобарабан для HP	Совместимость с принтерами HP P1005/ P1006/ P1505/ P1102/ P1560/ P1606dn/ M1120/ P1566/ P1606/ M1522	50	250,00
56	Фотобарабан для HP	Совместимость с принтерами HP P LJ 1160, 1320, 3390, 3392.	10	250,00
57	Чернила для принтера Epson	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный	4	1 200,00
58	Чернила для принтера Epson	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: голубой	4	1 200,00
59	Чернила для принтера Epson	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: красный	4	1 200,00
60	Чернила для принтера Epson	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: желтый	4	1 200,00
61	Чернила для принтера Epson	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: светло-голубой	4	1 200,00
62	Чернила для принтера Epson	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: светло-красный	4	1 200,00
63	Картридж для принтера HP Designjet T790 24" PS (черный фото)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: черный фото	3	5 000,00
64	Картридж для принтера HP Designjet T790 24" PS (черный матовый)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: черный матовый	3	5 000,00
65	Картридж для принтера HP Designjet T790 24" PS (серый)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: серый	3	5 000,00
66	Картридж для принтера HP Designjet T790 24" PS (пурпурный)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: пурпурный	3	5 000,00
67	Картридж для принтера HP Designjet T790 24" PS (желтый)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: желтый	3	5 000,00
68	Картридж для принтера HP Designjet T790 24" PS (голубой)	ресурс: не менее 1000 страниц; цвет: голубой	3	5 000,00
69	Печатающая головка для принтера HP Designjet T790 24" PS (серый, черный)	ресурс: не менее 6000 страниц; цвет: серый, черный	1	6 000,00
70	Печатающая головка для принтера HP Designjet T790 24" PS (пурпурный, голубой)	ресурс: не менее 600 страниц; цвет: пурпурный, голубой	1	6 000,00
71	Печатающая головка для принтера HP Designjet T790 24" PS (желтый, черный)	ресурс: не менее 600 страниц; цвет: желтый, черный	1	6 000,00
72	Печатающая головка HP 11 C4810A черный для HP DJ 500/800/IJ 1700/2200/2250/2250tn	ресурс: не менее 16000 страниц; цвет: черный	2	5 000,00
73	Печатающая головка HP 11 C4811A голубой для HP DJ 500/800/IJ 1700/2200/2250/2250tn	ресурс: не менее 24000 страниц; цвет: голубой	2	5 000,00

74	Печатающая головка HP 11 C4812A пурпурный для HP DJ 500/800/П 1700/2200/2250/2250tn	ресурс: не менее 24000 страниц; цвет: пурпурный	2	5 000,00
75	Печатающая головка HP 11 C4813A желтый для HP DJ 500/800/П 1700/2200/2250/2250tn	ресурс: не менее 24000 страниц; цвет: желтый	2	5 000,00
76	Картридж HP 10, черный [c4844a]	ресурс: не менее 2200 страниц; цвет: черный	10	4 000,00
77	Картридж HP 82, голубой [c4911a]	ресурс: не менее 1750 страниц; цвет: голубой	10	4 000,00
78	Картридж HP 82, пурпурный [c4912a]	ресурс: не менее 1750 страниц; цвет: пурпурный	10	4 000,00
79	Картридж HP 82, желтый [c4913a]	ресурс: не менее 1750 страниц; цвет: желтый	10	4 000,00
80	Тканевая накладка прижимной планки печки для Куосега ECOSYS M2540dn	ресурс: не менее 50 000 страниц	10	2 000,00
81	Термопленка для Куосега ECOSYS Ecosys M2040, M2040dn, M2135, M2135dn, M2235, M2235dn, M2540, M2540dn, M2540dw, M2635, M2635dn, M2635dw, M2640, M2640idw, M2735, M2735dn, M2735dw, M2835, M2835dw, Ecosys P2040, P2040dn, P2040dw, P2235, P2235dn, P2235dw, P2335, P2335d, P2335dn, P2335dw	ресурс: не менее 60 000 страниц	15	3 000,00
82	Тонер HP HB09.3 для заправки, универсальный.	Фасовка по 1кг.	30	1 000,00
83	Тонер Samsung SB09.3 для заправки, универсальный.	Фасовка по 1кг.	10	1 000,00
84	Тонер Булат Куосега KB02.2 для заправки, универсальный.	Фасовка по 1кг.	40	2 000,00
85	604K91140 - Блок проявки (желтый) XEROX DocuCentre SC2020	Ресурс девелопера не менее 38 000 стр.	2	6 000,00
86	604K91150 - Блок проявки (пурпурный) XEROX DocuCentre SC2020	Ресурс девелопера не менее 38 000 стр.	2	6 000,00
87	604K91160 - Блок проявки (голубой) XEROX DocuCentre SC2020	Ресурс девелопера не менее 38 000 стр.	2	6 000,00
88	604K91170 - Блок проявки (черный) XEROX DocuCentre SC2020	Ресурс девелопера не менее 38 000 стр.	2	6 000,00
89	Куосега DK-1150 узел фотобарабана для Куосега ECOSYS M2540dn	Ресурс не менее 100 000 стр.	5	12 000,00
90	Куосега FK-1150 Узел термозакрепления для Куосега ECOSYS M2540dn	Ресурс не менее 100 000 стр.	5	16 000,00
91	Картридж HP 49A (Q5949A)	ресурс: не менее 2500 страниц; цвет: черный	10	1 000,00
92	Термопленка HP LJ 1100, 3200, Canon LBP800, 810, 1120 {ELP-FF-H1100-1}	Ресурс не менее 20 000 стр.	8	500,00
93	Аккумуляторы для ИБП	Срок службы не менее 3-х лет	60	5000,00
94	RM1-4209 термопленка (с термосмазкой внутри)	термопленка металлизированная, ресурс не менее 40 000 стр.	10	1 500,00
95	Термосмазка для МФУ	Может работать при температурах до +250...+260 °C	5	1 500,00

		(не менее 20гр. в упаковке)		
96	Термопленка ELP-FF-N1200HQ-1	ресурс не менее 20 000 стр.	10	500,00
97	Фотобарабан для Kyocera ECOSYS M2540dn	ресурс не менее 90 000 стр.	5	2 000,00
98	FK-350 [302J193050] Узел термозакрепления Kyocera 3140MFP+	ресурс не менее 300 000 стр.	2	13 000,00
99	Тефлоновый вал для Kyocera 3140MFP+	ресурс не менее 250 000 стр.	2	1 500,00
100	Блок фотобарабана Kyocera DK-320	ресурс не менее 300 000 стр.	2	11 000,00
101	Комплект восстановления драм-юнита Kyocera FS-3140MFP+	комплект: барабан, ракель, ролик заряда, чип	3	1 800,00
102	Картридж для принтера Samsung SCX-4200	ресурс: не менее 2000 страниц; цвет: черный	10	1 200,00

Нормативы количества и цены хозяйственных товаров и принадлежностей

№ п/п	Наименование инвентаря	Характеристика	Норматив количества, шт.	Срок полезного использования, месяц	Предельная цена за штуку, (руб.)
1	2	3	4	5	6
14	Удлинитель силовой	2x2.5кв.мм 4розет. 30м ПВС 20А катушка черный	5 на администрацию	36	2 140,00
15	Брошюровщик	Тип - брошюровщик Тип переплета - пластиковые пружины Привод брошюратора – электрический Максимальный формат - А4 Мах кол-во переплетаемых листов - 500 листов Мах кол-во перфорируемых листов - 30 листов Форма отверстия - прямоугольная Максимальный диаметр пружины - 51 мм Перфорация - 9:16 Регулировка глубины перфорации - есть Отключение пуансонов (ножей) при перфорации Отключение пуансонов (ножей) при перфорации - есть Особенности - контроль отступа от края листа	3 на администрацию	36	24 000,00
16	Сумка для ноутбука 15.6"	Максимально поддерживаемая диагональ ноутбука 16" Плечевой ремень – съемный Ручка для переноски – есть	1 шт. на 1 ноутбук	36	2 000,00
17	Сумка для ноутбука 17"	Размеры основного отделения - 45 х 31 х 4 см Плечевой ремень – съемный Ручка для переноски – есть	1 шт. на 1 ноутбук	36	2 000,00
18	Дорожка	Дорожка грязезащитная, на резиновой основе	5 на администрацию	12	10 000,00

Нормативные затраты на обеспечение функций Администрации города Тобольска

I. Затраты на информационно-коммуникационные технологии

Затраты на содержание имущества

6.1. Затраты на утилизацию имущества отнесенного к информационно-коммуникационным технологиям, в том числе выдача заключения о техническом состоянии

№ п/п	Наименование услуги	Затраты в год (не более, руб.)
1	Утилизация имущества отнесенного к информационно-коммуникационным технологиям, в том числе выдача заключения о техническом состоянии	300 000,00

II. Прочие затраты

Затраты на приобретение материальных запасов, не отнесенные к затратам на приобретение материальных запасов в рамках затрат на информационно-коммуникационные технологии

43. Затраты на приобретение хозяйственных товаров и принадлежностей определяются по фактическим затратам в отчетном финансовом году

№ п/п	Наименование затрат	Нормативные затраты в год (не более, руб.)
1	Хозяйственные товары и принадлежности	100 000,00