



УТВЕРЖДАЮ
 Главный врач ЧУЗ "РЖД-Медицина" г.
 Кемерово

В.Б. Долбня

План-график приобретения IT-оборудования и программного обеспечения для нужд ЧУЗ "РЖД-Медицина" г.Кемерово на 2021 год

Месяц	Наименование	Описание	Ориентир.стоимость за ед., руб.	Кол-во (всего)	План.латени (всего), руб.	Источник финансирования	Закупка
1	2	3	4	5	6	7	8
Март	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Системный блок LGA1151-v1 (Office) Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [H0424C15F8K2/8] 8 Гб Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 ТБ Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гб/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 Мб]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000156 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 1 квартал
					21 006,00		
Апрель	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Системный блок LGA1151-v1 (Office) Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [H0424C15F8K2/8] 8 Гб Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 ТБ Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гб/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 Мб]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 2 квартал

Апрель	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Май	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Май	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Системный блок LGA1151-V1 (Office) ----- Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор: Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата: GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ: Kingston HyperX FURY Black Series [HX424C15FBK2/8] 8 ГБ Блок питания: Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD: 1 ТБ Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гбит/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 МБ]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Май	Картридж С 218 А (для лазерного принтера)	Картридж С 218 А (для лазерного принтера)	600,00	1,00	600,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Май	Блок питания 400W ATX FSP	Блок питания 400W ATX FSP	2 900,00	1,00	2 900,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Май	Кулер для CPU	Кулер для CPU	450,00	1,00	450,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал

Май	Материнская плата высота 190 мм, Ширина (мм) 174 мм, Процессор Сокет LGA 1151, Чипсет Intel H110, BIOS , AMIUEFI	1151, Чипсет Intel H110, BIOS , AMIUEFI Форм фактор поддерживаемой памяти DIMM, Тип поддерживаемой памяти DDR4, Поддержка режима ECC Количество слотов памяти 2 Минимальная частота памяти 2133 МГц Максимальная частота памяти (МГц) 2400 МГц Количество каналов памяти 2 Максимальный объем памяти 32 Гб, Тип и количество портов SATA 4x SATA 6Gb/s Количество портов SATA Express 1x SATA Express Количество слотов PCI-E x16 1 Количество слотов PCI-E x1 1 Версия PCI Express 3.0 Задняя панель Внутренние коннекторы USB на плате 2x USB 3.0, 4x USB 2.0 Количество и тип USB на задней панели 2x USB 2.0, 2x USB 3.0 Видео выходы 1x DVI-D, 1x VGA (D-Sub) Количество аналоговых аудио разъемов 3 Порты PS/2 для клавиатуры, для мыши Количество сетевых портов (RJ-45) 1 Звук Realtek HD Audio Звуковая схема 7.1 Чипсет звукового адаптера Realtek ALC887 Чипсет сетевого адаптера Realtek GbE LAN Скорость сетевого адаптера 1000 Мбит/с Разъем питания процессорного кулера 4-pin 4-pin разъемы для системных вентиляторов 1 Основной разъем питания 24-pin Разъем питания процессора 4-pin Количество фаз питания 4 Системный блок LGA1151-v1 (Office)	3 724,00	1,00	3 724,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Июнь	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [HX424C15FBK2/8] 8 Гб Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 Тб Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гбит/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 МБ]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Июнь	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 2 квартал

Июнь	Оперативная память DDR3 4GB	Оперативная память DDR3 4GB	2 010,00	1,00	2 010,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
Июнь	Жесткий диск Toshiba 500Gb P300	Жесткий диск Toshiba 500Gb P300	2 862,00	1,00	2 862,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000157 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 2 квартал
					99 546,00		
Июль	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Июль	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Системный блок LGA1151-v1 (Office) ----- Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [HX424C15FBK2/8] 8 ГБ Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 ТБ Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гбит/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 МБ]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Август	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Август	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Системный блок LGA1151-v1 (Office) ----- Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [HX424C15FBK2/8] 8 ГБ Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 ТБ Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гбит/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 МБ]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка IT-оборудования и расходных материалов на 3 квартал

Август	Разъем микропроцессора (CPU Intel Socket)	Разъем микропроцессора (CPU Intel Socket)	2 254,00	1,00	2 254,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Август	Материнская плата Высота 190 мм, Ширина (мм) 174 мм, Процессор Сокет LGA 1151, Чипсет Intel H110, BIOS , AMIUEFI	1151, Чипсет Intel H110, BIOS , AMIUEFI Форм фактор поддерживаемой памяти DIMM, Тип поддерживаемой памяти DDR4, Поддержка режима ECC Количество слотов памяти 2 Минимальная частота памяти 2133 МГц Максимальная частота памяти (МГц) 2400 МГц Количество каналов памяти 2 Максимальный объем памяти 32 Гб, Тип и количество портов SATA 4x SATA 6Gb/s Количество портов SATA Express 1x SATA Express Количество слотов PCI-E x16 1 Количество слотов PCI-E x1 1 Версия PCI Express 3.0 Задняя панель Внутренние коннекторы USB на плате 2x USB 3.0, 4x USB 2.0 Количество и тип USB на задней панели 2x USB 2.0, 2x USB 3.0 Видео выходы 1x DVI-D, 1x VGA (D-Sub) Количество аналоговых аудио разъёмов 3 Порты PS/2 для клавиатуры, для мыши Количество сетевых портов (RJ-45) 1 Звук Realtek HD Audio Звуковая схема 7.1 Чипсет звукового адаптера Realtek ALC887 Чипсет сетевого адаптера Realtek GbE LAN Скорость сетевого адаптера 1000 Мбит/с Разъем питания процессорного кулера 4-pin 4-pin разъемы для системных вентиляторов 1 Основной разъем питания 24-pin Разъем питания процессора 4-pin Количество фаз питания 4 Системный блок LGA1151-v1 (Office)	3 724,00	1,00	3 724,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Сентябрь	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	----- Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 Кб, L3 - 3 Мб, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [HX424C15FBK2/8] 8 Гб Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 Тб Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гбит/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 Мб]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 3 квартал

Сентябрь	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Сентябрь	Оперативная память DDR4 DIMM 8Gb	Оперативная память DDR4 DIMM 8Gb	2 610,00	1,00	2 610,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000158 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
					95 588,00		
Октябрь	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000159 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 3 квартал
Октябрь	Системный блок LGA1151-v1 (Office)	Системный блок LGA1151-V1 (Office) ----- Корпус:Deercool Wave V2 черный [Mini-Tower, Micro-ATX, Mini-ITX, 2x USB 2.0, 1x USB 3.0] Процессор:Intel Pentium G4560 BOX [LGA 1151, 2 x 3500 МГц, L2 - 512 КБ, L3 - 3 МБ, 2xDDR4, DDR3L-2400 МГц, Intel HD Graphics 610, TDP 54 Вт, кулер] Материнская плата:GIGABYTE GA-H110M-S2 [LGA 1151, Intel H110, 2xDDR4-2400 МГц, 1xPCI-Ex16, аудио 7.1, Micro-ATX] ОЗУ:Kingston HyperX FURY Black Series [HX424C15FBK2/8] 8 ГБ Блок питания:Deercool 450W [DN450] [450 Вт, EPS12V, APFC, 24 pin, 1x 4+4 pin CPU, 5 шт SATA, 1x 6+2 pin PCI-E] HDD:1 ТБ Жесткий диск Seagate 7200 BarraCuda [ST1000DM010] [SATA III, 6 Гбит/с, 7200 об/мин, кэш память - 64 МБ]	21 000,00	1,00	21 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000159 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 4 квартал
Октябрь	Тонер-картридж Hi-Black (НВ-106R02778)	Тонер-картридж Hi-Black (НВ-106R02778)	2 200,00	1,00	2 200,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000159 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 4 квартал
Ноябрь	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц,	Монитор размер экрана 24 ", разрешение экрана 1920x1080, частота обновления (разгон) 60 Гц, соотношение сторон экрана 16:9, тип матрицы TN+film, статическая контрастность 1000:1, яркость экрана 250 кд/м2, время отклика 2 мс, время отклика (GTG) 2 мс, углы обзора 170° по горизонтали, 160° по вертикали, светодиодная подсветка ЖК-панели	8 000,00	1,00	8 000,00	Средства от предпринимательской деятельности	21048000159 - Закупка ИТ-оборудования и расходных материалов на 4 квартал

1000

900

800

700

600

500

400

300

200

100

0

100

200

300

400

500

600

700

800

900

1000

1100

1200

1300

1400

1500

1600

1700

1800

1900

2000

2100

2200

2300

2400

2500

2600

2700

2800

2900

3000

3100

3200

3300

3400

3500

3600

3700

3800

3900

4000

4100

4200

4300

4400

4500

4600

4700

4800

4900

5000

5100

5200

5300

5400

5500

5600

5700

5800

5900

6000

6100

6200

6300

6400

6500

6600

6700

6800

6900

7000

7100

7200

7300

7400

7500

7600

7700

7800

7900

8000

8100

8200

8300

8400

8500

8600

8700

8800

8900

9000

9100

9200

9300

9400

9500

9600

9700

9800

9900

10000

10100

10200

10300

10400

10500

10600

10700

10800

10900

11000

11100

11200

11300

11400

11500

11600

11700

11800

11900

12000

12100

12200

12300

12400

12500