

Договор подписан посредством ЭЦП  
Номер договора: 99529  
Дата подписания: 24.03.2017 10:00:05  
Место подписания: ЭТП ОТС.RU  
Реестровый номер на сайте zakupki.gov.ru: 31704811342

**ДОГОВОР № 0040170038-Д  
на поставку компьютеров и периферийного оборудования**

г. Ангарск

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2017 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Синком», именуемое в дальнейшем "Поставщик", в лице генерального директора Касимова Евгения Нуруллаевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и областное государственное автономное учреждение здравоохранения "Ангарский перинатальный центр", именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице главного врача Бреус Натальи Петровны, действующего на основании Устава, с другой стороны, далее именуемые "Стороны", заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**I. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Предметом настоящего Договора является поставка компьютеров и периферийного оборудования, именуемого в дальнейшем Товар, согласно Спецификации, являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора (Приложение № 1).

1.2. Поставщик обязуется осуществить поставку Товара в соответствии с условиями настоящего Договора, Заказчик обязуется принять Товар и оплачивать его на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

**II. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

**2.1. Поставщик обязуется:**

2.1.1. Уведомить Заказчика о готовности Товара к поставке и о дате поставки не менее чем за 2 (Два) рабочих дней до даты поставки Товара.

2.1.2. Поставить Товар в соответствии со спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) и Техническими характеристиками (Приложение № 2 к настоящему Договору) своими силами и за свой счет до места поставки.

2.1.3. Обеспечить соблюдение условий транспортировки Товара, соответствующие требованиям нормативных документов.

2.1.4. Поставить Товар в надлежащей таре (упаковке), соответствующей требованиям действующего законодательства РФ и обеспечивающей целостность и сохранность Товара от всякого рода повреждений и (или) порчи во время транспортировки всеми видами транспорта и погрузочно-разгрузочных работах.

2.1.5. Вместе с Товаром, передаваемым Заказчику в рамках настоящего договора, предоставить все необходимые документы, подтверждающие его качество и соответствие требованиям законодательства Российской Федерации, в том числе, сертификаты соответствия Госстандарта РФ, эксплуатационную документацию (технический паспорт, руководство (инструкции) по эксплуатации на русском языке, гарантийный талон.

2.1.6. В случае выявления при приемке Товара недостатков Товара (ненадлежащее качество, некомплектность), произвести замену на Товар надлежащего качества и комплектации в соответствии с п. 4.3. настоящего договора.

**2.2. Поставщик вправе:**

2.2.1. Требовать оплаты за Товар, поставленный Заказчику по настоящему договору в соответствии с п. 3.3. настоящего договора.

2.2.2. Поставить Товар досрочно.

### **2.3. Заказчик обязуется:**

2.3.1. Оплатить поставленный Товар в размере и сроки, предусмотренные настоящим договором, на основании счета, счета-фактуры, Акта приема-передачи товара.

2.3.2. Обеспечить готовность помещения для приемки Товара.

2.3.3. Осуществлять приемку Товара по Акту приема-передачи товара.

### **2.3. Заказчик вправе:**

2.3.1. Требовать передачи ему поставляемого Товара в соответствии с условиями настоящего договора.

2.3.2. Требовать расторжения настоящего договора, если Товар не свободен от прав третьих лиц.

2.3.3. Отказаться от принятия Товара, несоответствующего стандартам и Техническим характеристикам (Приложение № 2 к настоящему договору).

2.3.4. Потребовать от Поставщика возмещения убытков, причиненных поставкой Товара в ненадлежащей таре (упаковке) или без нее.

## **III. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

3.1. Цена договора составляет **547 314 (Пятьсот сорок семь тысяч триста четырнадцать) рублей 63 копейки.**

3.2. Цена Договора включает в себя все расходы, связанные с поставкой Товара, в том числе транспортные, погрузочно-разгрузочные расходы, оплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.

3.3. Оплата производится безналичным расчетом путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика на основании счета, счета-фактуры при наличии подписанного Акта приема-передачи товара в течение 30 (тридцати) банковских дней со дня подписания Акта приема-передачи товара.

3.4. Финансирование по настоящему Договору производится в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ, за счет внебюджетных средств:

- Федерального фонда обязательного медицинского страхования;
- От приносящей доход деятельности.

## **IV. СРОКИ И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ**

4.1. Поставка Товара, осуществляется в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня подписания настоящего договора.

4.2. Поставка Товара осуществляется силами Поставщика к месту поставки товара, расположенному по адресу: г. Ангарск, микрорайон 22, дом 22, областное государственное автономное учреждение здравоохранения «Ангарский перинатальный центр»

4.3. В случае выявления при приемке Товара недостатков Товара (ненадлежащее качество, некомплектность), Поставщиком и Заказчиком составляется и подписывается Акт выявленных недостатков, в котором указывается срок устранения Поставщиком недостатков Товара (замена на Товар надлежащего качества, доукомплектование).

4.4. Приемка Товара оформляется Актом приема-передачи товара, который составляется и подписывается представителями Поставщиком и Заказчика в двух экземплярах.

4.5. Риск случайной гибели или повреждения Товара до подписания Поставщиком и Заказчиком Акта приема-передачи товара лежит на Поставщика.

## **V. КАЧЕСТВО ТОВАРА**

5.1. Предлагаемый товар должен быть зарегистрирован и разрешен к применению на территории Российской Федерации.

5.2. Товар должен быть новым, (товаром, который не был в употреблении, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств и характеристик) иметь год выпуска не ранее 2016 года.

5.3. Качество товара должно соответствовать требованиям действующего законодательства и государственных стандартов Российской Федерации.

5.4. Упаковка товара должна отвечать требованиям ГОСТ, ТУ, обеспечивать целостность и сохранность товара от всякого рода повреждений при транспортировке всеми видами транспорта, с указанием срока годности. На упаковке должны быть сведения о товаре на русском языке согласно Постановления правительства РФ № 1037 от 15.08.1997 г «О мерах по обеспечению наличия на ввозимых на территорию РФ непродовольственных товарах информации на русском языке».

5.5. Поставка товара должна сопровождаться документами, удостоверяющими качество товара:

- декларацию о соответствии/сертификат соответствия ГОСТ Р на каждое наименование поставляемого товара – по одному экземпляру;
- инструкция пользователя (руководство по эксплуатации) на русском языке в количестве, необходимом для эксплуатации товара;
- документ, подтверждающий предоставление гарантии поставщика на товар;
- эксплуатационная документация на русском языке (технический паспорт, инструкция по эксплуатации, руководство пользователя и др.).

5.6. Качество поставляемого Товара должно полностью соответствовать документам, указанным в п. 2.1.5. настоящего договора, и Техническим характеристикам (Приложение № 2 к настоящему договору).

5.7. Гарантийный срок производителя и Поставщика на поставляемый Товар (далее- гарантийный период) составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня подписания Акта приема-передачи товара.

## **VI. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

6.1. В течение действия гарантийного периода Поставщик ручается за исправную работу Товара в соответствии с характеристиками, заявленными в технической, эксплуатационной документации производителя Товар и условиями настоящего договора.

6.2. В случае выхода Товара из строя и (или) обнаружения скрытых заводских недостатков в течение гарантийного периода, указанного в п. 5.4. настоящего договора, Поставщик обязуется самостоятельно за свой счет произвести устранение недостатков, ремонт или замену неисправного Товара.

6.3. Наличие недостатков и (или) неисправностей Товара, сроки их устранения фиксируются Поставщиком и Заказчиком в двухстороннем Акте выявленных недостатков.

6.4. В период действия гарантийного срока в случае возникновения неисправностей в работе поставляемого Товара представитель Поставщика должен прибыть в течение 2 (двух) дней с момента поступления заявки от представителя Заказчика по месту его нахождения. В гарантийном случае возникшие неисправности в работе Товара устраняются на месте эксплуатации либо, в случае невозможности устранения недостатков на месте, Поставщик(его представитель) должен за счет собственных средств осуществить доставку Товара до места проведения необходимого ремонта, обеспечить проведение необходимого ремонта и после его завершения доставить Товар Заказчику. Срок ремонта поставляемого Товара не должен превышать 45 дней.

6.5. Наличие недостатков и (или) неисправностей Товара, сроки их устранения фиксируются Поставщиком и Заказчиком в двухстороннем Акте выявленных недостатков.

6.6. После произведенного ремонта или замены Товара в гарантийный период Товар должен работать в полном соответствии с характеристиками, заявленными в технической документации производителя Товара. При этом в отношении отремонтированного или замененного Товара гарантийный период продлевается соразмерно времени, на протяжении которого Товар находился в нерабочем состоянии.

6.7. При отказе Поставщика от составления и подписания Акта выявленных недостатков для их подтверждения Заказчик вправе назначить квалификационную

экспертизу. Оплата экспертизы осуществляется Заказчиком. В случае, если вина Исполнителя будет доказана, Исполнитель обязуется компенсировать стоимость экспертизы.

6.8. При спорных вопросах о причинах возникновения дефектов в Товаре Поставщик оставляет за собой право провести техническую экспертизу. В случае вины Заказчика, указанной в экспертном заключении, Заказчик оплачивает Поставщику расходы по проведению экспертизы, работы по устранению неисправности, стоимость замененных в Товаре деталей.

6.9. Гарантийные обязательства теряют свою силу, если:

- ремонтные работы были проведены персоналом Заказчика, не уполномоченным на это;
- нарушена Заказчиком сохранность заводских пломб на Товаре или пломб, установленных исполнителем.

6.10. В течение всего срока гарантийного периода Поставщик обеспечивает бесплатное консультирование специалистов Заказчика по эксплуатации Товар.

6.11. Поставщик должен сообщить Заказчику телефон и почтовый адрес сервисной службы, осуществляющей гарантийный ремонт Товара.

## **VII. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору виновная Сторона несет ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Договором.

7.2. Стороны не несут ответственности, предусмотренной действующим законодательством РФ и настоящим Договором, если надлежащее исполнение условий Договора оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажорных обстоятельств) согласно п. 8.3. настоящего договора.

7.3. Обстоятельствами непреодолимой силы являются: введение нормативно-правовых актов, запрещающих или ограничивающих поставку или реализацию товара, пожары, военные действия, блокады, землетрясения и другие стихийные бедствия. Факт, время наступления и продолжительность действия форс-мажорных обстоятельств должны быть подтверждены официальными документами уполномоченных органов и сообщены другим сторонам не позднее двух недель со дня наступления форс-мажорных обстоятельств.

7.4. За нарушение срока исполнения обязательств, предусмотренных настоящим договором Поставщик уплачивает Заказчику неустойку в размере учетной ставки банковского процента по вкладам, установленного в месте нахождения Поставщика, опубликованной ЦБ РФ от цены договора за каждый день просрочки исполнения обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим договором срока исполнения обязательств. Поставщик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

7.5. Штрафные санкции, предусмотренные п. 8.4. настоящего договора, выплачиваются в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения от Заказчика письменного требования об уплате неустойки. Уплата неустойки не освобождает Поставщика от выполнения своих обязательств в натуре по настоящему договору.

7.6. За нарушение сроков исполнения обязательств, предусмотренных п. 3.3. настоящего договора, Поставщик вправе требовать от Заказчика уплату неустойки в размере учетной ставки банковского процента по вкладам, установленного в месте нахождения Заказчика, опубликованной ЦБ РФ. Неустойка начисляется от суммы неисполненного обязательства за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим договором срока исполнения обязательства. Заказчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

## **VIII. Антикоррупционная оговорка**

8.1. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Договора законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

8.2. В случае возникновения у Сторон подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основания предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Договору до получения подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

8.3. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и (или) неполучения другой Стороной в установленный Договором срок подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут Договор в соответствии с положениями настоящей Статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения».

## **IX. РАССМОТРЕНИЕ СПОРОВ**

9.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами по настоящему Договору, решаются путем проведения переговоров.

9.2. В случае если споры и разногласия не будут урегулированы путём проведения переговоров в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента возникновения, они подлежат разрешению в Арбитражном суде Иркутской области. Моментом возникновения спора является дата получения претензий одной из Сторон.

9.3. Расторжение настоящего Договора допускается по соглашению Сторон или решению Арбитражного суда Иркутской области.

## **X. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

## **XI. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ**

11.1. Все уведомления и сообщения, направленные Сторонам в связи с исполнением настоящего договора, должны быть сделаны в письменной форме. Под письменной формой подразумеваются также сообщения, направленные с использованием факсимильной связи.

11.2. стороны обязуются незамедлительно извещать друг друга обо всех изменениях своих адресов и реквизитов.

11.3. Изменения и (или) дополнения к настоящему договору могут быть внесены

только по взаимному согласию Сторон, выраженному в форме дополнительных соглашений, подписанных, скрепленных печатями и являющихся неотъемлемой частью настоящего договора.

11.4. Недействительность какого-либо из условий договора не влечет за собой недействительность других условий или всего договора в целом.

11.5. Неотъемлемой частью настоящего Договора являются:

- Спецификация (Приложение № 1);
- Технические характеристики (Приложение № 2).

11.6. Договор составлен на основании протокола рассмотрения вторых частей заявок на участие в редукционе в электронной форме и подведения итогов редукциона в электронной форме от " 13 " марта 2017 г. № 0040170038-П.

## **XII. АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

**Поставщик:** Общество с ограниченной ответственностью «Синком, 664075, г. Иркутск, ул. Байкальская, 236, тел. (3952)640-603, ИНН 3812134437, КПП 381201001, р/счет 40702810601849920064 в НФ ПАО «БИНБАНК» г. Новосибирска, к/счет 30101810850040000775, БИК 045004775

**Генеральный директор  
ООО «Синком»**

\_\_\_\_\_ **Е.Н. Касимов**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ **2017 г.**

**Заказчик:** Областное государственное автономное учреждение здравоохранения "Ангарский перинатальный центр", 665838, г. Ангарск, микрорайон 22, дом 22, тел. 678228, 672785, ИНН 3801013663, КПП 380101001, Министерство финансов Иркутской области (ОГАУЗ «Ангарский перинатальный центр» лиц./счет 80303050129), Отделение Иркутск, г. Иркутск р/счет № 40601810500003000002, БИК 042520001

**Главный врач  
ОГАУЗ «Ангарский перинатальный  
центр»**

\_\_\_\_\_ **Н.П. Бреус**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ **2017 г.**

### Спецификация

№ п/п	Наименование товара	Модель	Страна происхождения, фирма-изготовитель	Ед. изм.	Кол-во	Цена единицы товара, руб.	Цена Договора, руб.
1	Компьютер в сборе, в том числе:				13	35000	455000
	Системный блок	Синком 1151	Россия,	шт.	13	26000	338000
	Монитор	АОС	Китай,	шт.	13	9000	117000
2	Мышь	Oklick 145M	Китай,	шт.	13	250	3250
3	Клавиатура	СВР KB 107	Китай,	шт.	13	380	4940
4	ИБП IPPON	IPPON BackVerso 600	Китай,	шт.	13	1200	15600
5	Сетевой фильтр 1.8м	Buro	Китай,	шт.	13	270,03	3510,39
6	Принтер	Kyocera FS-1040	Китай,	шт.	2	7507,12	15014,24
7	Многофункциональное устройство	Kyocera FS-1020MFP	Вьетнам,	шт.	5	10000	50000
<b>Итого</b>							<b>547 314,63</b>

**ПОСТАВЩИК:**

Генеральный директор  
ООО «Синком»

\_\_\_\_\_ **Е.Н. Касимов**

М.П.

**ЗАКАЗЧИК:**

Главный врач  
ОГАУЗ «Ангарский перинатальный  
центр»

\_\_\_\_\_ **Н.П. Бреус**

М.П.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2017 г.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2017 г.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Функциональные характеристики (потребительские характеристики товара)	Требуемое значение	Соответствие НТД
<b>1</b>	<b>Компьютер в сборе</b>	<b>13 шт.</b>	ГОСТ 12.1.030-81, ПУЭ, ТР ТС 004 /2011, ТР ТС - 020 – 2011, ГОСТ 12.1.006- 84
<b>1.1</b>	<b>Процессор – 13 шт.</b>		
1.1.1	Сокет	LGA 1151	
1.1.2	Ядро	Skylake-S	
1.1.3	Техпроцесс	14 нм	
1.1.4	Количество ядер	2	
1.1.5	Максимальное число потоков	4	
1.1.6	Кэш L1 (инструкции)	64 КБ	
1.1.7	Кэш L1 (данные)	64 КБ	
1.1.8	Объем кэша L2	512 КБ	
1.1.9	Объем кэша L3	4 МБ	
1.1.10	Базовая частота процессора, МГц	3900 МГц	
1.1.11	Тип памяти	DDR3L, DDR4	
1.1.12	Максимально поддерживаемый объем памяти	64 Гб	
1.1.13	Количество каналов	2	
1.1.14	Частота оперативной памяти	1333 - 2133 МГц	
1.1.15	Пропускная способность памяти	34.1 Гбайт/с	
1.1.16	Модель графического процессора	Intel HD Graphics	
1.1.17	Максимальная частота графического ядра	1150 МГц	
1.1.18	Системная шина	DMI 3.0	
1.1.19	Пропускная способность шины	8 GT/s	
1.1.20	Встроенный контроллер PCI Express	PCI-E 3.0	
1.1.21	Число линий PCI Express	16	
1.1.22	Поддержка 64-битного набора команд	EM64T	
1.1.23	Технология Hyper-Threading	Да	
1.1.24	Технология виртуализации	Да	
<b>1.2.</b>	<b>Материнская плата – 13 шт.</b>		
1.2.1	Сокет	LGA 1151	
1.2.2	Набор микросхем	Intel ® H110	
1.2.3	Форм-фактор	Micro-ATX	
1.2.4	BIOS	AMI	
1.2.5	UEFI	Да	
1.2.6	Форм фактор поддерживаемой памяти	DIMM	
1.2.7	Тип поддерживаемой памяти	DDR4	
1.2.8	Количество слотов памяти	2	
1.2.9	Частота памяти	2133 МГц	
1.2.10	Количество каналов памяти	2	
1.2.11	Максимальный объем памяти	32 Гб	
1.2.12	Тип и количество портов SATA	4-х SATA 6Gb/s	
1.2.13	Количество слотов PCI-E x16	1	
1.2.14	Количество слотов PCI-E x1	1	
1.2.15	Версия PCI Express	3.0	
1.2.16	Внутренние коннекторы USB на плате	2-USB3.0 4- USB 2.0	
1.2.17	Количество и тип USB на задней панели	2-USB3.0 2-USB 2.0	
1.2.18	Видео выходы	1 VGA (D-Sub)	
1.2.19	Количество аналоговых аудио разъемов	3	
1.2.20	Порты PS/2	2	



1.2.21	Количество Ethernet портов	1	
1.2.22	Звуковая схема	5,1	
1.2.23	Скорость сетевого адаптера	1000 Мбит/с	
1.2.24	Разъем питания процессорного кулера	1 - 4-pin	
1.2.25	4-pin разъемы для системных вентиляторов	1	
1.2.26	Основной разъем питания	1 - 24-pin	
1.2.27	Разъем питания процессора	1 - 4-pin	
1.2.28	Комплектация	диск с ПО, документация, заглушка для задней панели ввода/вывода, кабель SATA x2	
<b>1.3. Оперативная память – 13 шт.</b>			
1.3.	Тип памяти	DDR4	
1.3.2	Общий объем памяти	8 ГБ	
1.3.3	Количество модулей в комплекте	2	
1.3.4	Тактовая частота	2133 МГц	
1.3.5	Пропускная способность	PC17000	
<b>1.4. Блок питания – 13 шт.</b>			
1.4.1	Форм-фактор	ATX	
1.4.2	Мощность	400 Вт	
1.4.3	Мощность по линии 12 В	280 Вт	
1.4.4	Диапазон входного напряжения сети	160-240 В	
1.4.5	Основной разъем питания	1x 24 pin	
1.4.6	Разъемы для питания процессора (CPU)	1x 4 pin	
1.4.7	Разъемы для питания видеокарты (PCI-E)	1x 6+2 pin	
1.4.8	Количество разъемов 15-pin SATA	3	
1.4.9	Количество разъемов 4-pin Molex	3	
1.4.10	Количество разъемов 4-pin Floppy	нет	
1.4.11	Длина основного кабеля питания	35 см	
1.4.12	Длина кабеля питания процессора	35 см	
1.4.13	Система охлаждения	активная	
<b>1.5. Кулер для процессора – 13 шт.</b>			
1.5.1	Сокет	LGA 1151	
1.5.2	Рассеиваемая мощность	70 Вт	
1.5.3	Разъем для подключения вентиляторов	1 - 3-pin	
1.5.4	Максимальный уровень шума	25 дБ	
1.5.5	Термопаста в комплекте	Да	
<b>1.6. SSD – накопитель – 13 шт.</b>			
1.6.1	Форм-фактор	2,5"	
1.6.2	Объем SSD	240 ГБ	
1.6.3	Контроллер	Phison PS3110-S10	
1.6.4	Тип чипов памяти	TLC	
1.6.5	Скорость записи	530 Мбайт/с	
1.6.6	Скорость чтения	560 Мбайт/с	
1.6.7	Скорость произвольной записи 4 Кб файлов (QD32)	23000 IOPS	
1.6.8	Скорость произвольного чтения 4 Кб файлов (QD32)	100000 IOPS	
1.6.9	Поддержка SMART	Да	
<b>1.7. Корпус – 13 шт.</b>			
1.7.1	Основной цвет	Черный	
1.7.2	Форм-фактор совместимых плат	Flex-ATX, Micro-ATX, Mini-ATX, Standard-ATX	
1.7.3	Типоразмер корпуса	Midi-Tower	
1.7.4	Материал корпуса	сталь	
1.7.5	Положение корзины накопителей	вдоль корпуса	
1.7.6	Число внутренних отсеков 2.5"	1	
1.7.7	Число внутренних отсеков 3.5"	1	

1.7.8	Число отсеков 5.25"	2	
1.7.9	Количество слотов расширения	3	
1.7.10	Максимальная длина устанавливаемой видеокарты	300 мм	
1.7.11	Максимальная высота процессорного кулера	150 мм	
1.7.12	Вентиляторы в комплекте	2- 80 мм	
1.7.13	Количество и тип USB портов лицевой панели	2 - USB 2.0	
1.7.14	Аудио разъемы	1 - выход на наушники (jack 3.5) 1 - микрофонный вход (jack 3.5)	
<b>1.8.</b>	<b>Монитор – 13 шт.</b>		
1.8.1	Диагональ экрана	23.6	
1.8.2	Максимальное разрешение	1920x1080	
1.8.3	Тип ЖК-матрицы (подробно)	VA	
1.8.4	Соотношение сторон	16:9	
1.8.5	Покрытие экрана	матовое	
1.8.6	Размер видимой области экрана	522x294 мм	
1.8.7	Яркость	250 кд/м2	
1.8.8	Контрастность	3000:1	
1.8.9	Время отклика пикселя	6 мс	
1.8.10	Угол обзора по вертикали	178°	
1.8.11	Угол обзора по горизонтали	178°	
1.8.12	Размер пикселя	272 мкм	
1.8.13	Плотность пикселей (ppi)	93 ppi	
1.8.14	Частота обновления экрана	60 Гц	
1.8.15	Видеоразъемы	HDMI, VGA (D-Sub)	
1.8.16	Регулировка наклона	Да	
1.8.17	Потребляемая мощность при работе	30 Вт	
1.8.18	Расположение блока питания	внешний	
1.8.19	Комплектация	внешний блок питания, гарантийный талон, инструкция, кабель HDMI, кабель VGA, монитор	
<b>2.</b>	<b>Мышь</b>	<b>13 шт.</b>	
2.1	Общее количество кнопок	3	
2.2	Тип сенсора мыши	оптический светодиодный	
2.3	Режимы работы датчика	1000dpi	
2.4	Хват	для правой и левой руки	
2.5	Тип подключения	проводная	
2.6	Интерфейс подключения	USB	
2.7	Длина кабеля	1.5 м	
2.8	Тип источника питания	по шине	
<b>3.</b>	<b>Клавиатура</b>	<b>13 шт.</b>	
3.1	Механизм клавиш	мембранная	
3.2	Общее количество клавиш	107	
3.3	Конструктивные особенности	полноразмерная	
3.4	Тип подключения	проводная	
3.5	Интерфейс подключения	USB	
3.6	Длина кабеля	1.8 м	
3.7	Тип питания	по шине	
<b>4.</b>	<b>ИБП</b>	<b>13 шт.</b>	
4.1	Выходная мощность	600 VA 300 Вт	ТР ТС 004/2011 ТР ТС 020/2011
4.2	Источник питания	220-240 В	ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р
4.3	Номинальное выходное напряжение	200-240 В	51317.3.3-2008, ГОСТ
4.4	Тип разъема Schuko CEE 7	4 штуки	Р 51318.22-2006,
4.5	Время перехода на батареи, мс	6	ГОСТ Р 51318.24-99,
4.6	Время автономной работы	1 минута (300Вт)	ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009
4.7	Автоматическое выключение для	Да	

	защиты от перегрузок и кз		
4.8	Среднее время перезарядки батареи не более	12 часов	
4.9	Уровень шума	40 дБ	
<b>5.</b>	<b>Сетевой фильтр</b>	<b>13 шт.</b>	
5.1	Количество выходных розеток	5	ГОСТ 13661-92
5.2	Длина кабеля (м)	1.8 метра	
5.3	Тип входной вилки	Тип F	
5.4	Тип розеток	Тип F	
5.5	Общий выключатель розеток	1	
5.6	Номинальное напряжение	200 – 240 Вольт	
5.7	Рабочая частота	50 – 60 Гц	
5.8	Мощность подключенной нагрузки (Вт)	2200 Вт	
5.9	Ток нагрузки (А)	10 А	
5.10	Индикация	Световая	
<b>6.</b>	<b>Принтер лазерный</b>	<b>2 шт.</b>	
6.1	Тип	настольный	ГОСТ 25868-91, ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008, ГОСТ Р 50948-2001
6.2	Печать	Черно-белая, лазерная	
6.3	Формат бумаги	A4	
6.4	Тип картриджа/тонера	ТК-1110	
6.5	Интерфейс	USB	
6.6	Время разогрева	14 сек	
6.7	Время выхода первого листа	8,5 сек	
6.8	Скорость печати	20стр/мин	
6.9	Универсальная кассета	250 листов 60-220 г/м2	
6.10	Вывод бумаги	150 листов	
6.11	Поддержка ОС	Windows	
6.12	Комплект поставки	Установочный диск, картридж, кабель питания	
6.13	Плотность бумаги	60-220 г/м2	
6.14	Печать на	Карточках, пленках, этикетках, глянцевой бумаги, конвертах, матовой	
6.15	Уровень шума при печати	50 дБ	
6.16	Источник питания	220~240В	
<b>7.</b>	<b>Многофункциональное устройство</b>	<b>5 шт.</b>	
7.1	Размещение настольный	настольный	ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009 ГОСТ Р 51318.22-99 (СИСПР 22-99) ГОСТ Р 51318.24-99 (СИСПР 24-97) ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (МЭК 61000-3-2:2005) ГОСТ Р 51317.3.3-2008 (МЭК 61000-3-3:2005)
7.2	Тип печати	Черно-белая	
7.3	Технология печати	лазерная	
7.4	Время разогрева	28 сек.	
7.5	Время выхода первого листа	9 сек.	
7.6	Время выхода первой копии	12 сек.	
7.7	Количество страниц в месяц	15000	
7.8	Максимальный формат бумаги	A4	
7.9	Максимальное разрешение для ч/б печати	1800*600 dpi	
7.10	Скорость печати, копирования	20стр/мин	
7.11	Тип картриджа/тонера	ТК-1110	
7.12	Интерфейс	USB	
7.13	Поддержка ОС	Windows	
7.14	Комплект поставки	Установочный диск, картридж, кабель питания	
7.15	Максимальный объем памяти	64мб	
7.16	Частота процессора	390 МГц	
7.17	Универсальная кассета	250 листов 60-220 г/м2	
7.18	Вывод бумаги	100 листов	
7.19	Типы файлов	BMP, TIFF, JPG, PDF	
7.20	Непрерывное копирование	1-99	
7.21	Печать на	Карточках, пленках, этикетках, глянцевой бумаги, конвертах,	

		матовой	
7.22	Скорость сканирования (300 dpi, А4, полноцветное)	6 стр/мин	
7.23	Скорость модема	33,6 кб/с	
7.24	Возможности сканирования	Цветное сканирование, программное сканирование, сканирование подряд	
7.25	Уровень шума при копировании и печати	50 дБ	
7.26	Источник питания	220~240В	

**ПОСТАВЩИК:**

**Генеральный директор  
ООО «Синком»**

\_\_\_\_\_ **Е.Н. Касимов**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ **2017 г.**

**ЗАКАЗЧИК:**

**Главный врач  
ОГАУЗ «Ангарский перинатальный центр»**

\_\_\_\_\_ **Н.П. Бреус**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ **2017 г.**

Подписи сторон:

Бреус Наталья Петровна

Касимов Евгений Нуруллаевич