**Описание объекта закупки**

# (Техническое задание) на поставку серверного оборудования для нужд Фонда социального страхования Российской Федерации

1. Требования к качеству поставляемого Товара

Весь поставляемый Товар должен быть новым, изготовленным не ранее 2021 года, серийно выпускаемым и иметь официальную гарантию производителя.

1. Требования к гарантийному обслуживанию на поставляемый Товар.

Срок гарантийного обслуживания Товара 3 (три) года.

Гарантийный срок начинается со дня подписания Итогового Акта о приемке Товара.

Поставщик должен обеспечить гарантийное обслуживание по адресу получателя Товара собственными силами и за свой счет или с привлечением иных лиц. Лицо, осуществляющее гарантийное обслуживание, должно обладать лицензией ФСТЭК России на деятельность по технической защите конфиденциальной информации, в части установки, монтажа, испытаний, ремонта программных (программно-технических) средств защиты информации, защищенных программных (программно-технических) средств обработки информации.

Срок решения по признанию случая гарантийным – 1 месяц с даты получения обращения Поставщика.

1. Требования к комплектации и документации

Предлагаемый к поставке Товар должен быть работоспособным и содержать все комплектующие, необходимые для обеспечения этого требования.

Весь Товар должен быть обеспечен необходимыми кабельными соединениями для нормальной эксплуатации.

Все лицензии на поставляемое программное обеспечение должны быть бессрочными, то есть не должны содержать ограничений по срокам на использование лицензиатом данных программных продуктов, или включать период продления не менее срока гарантийного обслуживания.

Весь поставляемый Товар и программное обеспечение должны сопровождаться комплектом документации на русском языке, включающим инструкции по эксплуатации и другую документацию, поставляемую производителем.

К каждой единице Товара должен быть приложен оригинал технической документации и инструкции по эксплуатации на русском языке.

1. Требования к поставке Товара

Поставщик осуществляет поставку Товара согласно Технического задания. Поставщик Товара должен провести доставку, погрузку, разгрузку, подъем на этажи.

Поставщик должен обеспечить упаковку Товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время доставки до Получателя. Упаковка Товара должна полностью обеспечивать условия транспортировки, предъявляемые к данному виду продукции.

Вся упаковка должна соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации и иметь следующую маркировку с двух сторон:

Государственный контракт №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заказчик (название): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Поставщик (название компании): \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Получатель (наименование РО): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пункт назначения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Грузоотправитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ящик №\_\_\_\_, всего ящиков\_\_\_\_\_\_\_

Размеры (высота, длина, ширина) \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вес брутто \_\_\_\_\_ Кг

Вес нетто \_\_\_\_\_ Кг

Два экземпляра упаковочного листа с описанием Товара, чистого веса, общего веса, количества, с указанием номера и даты заключенного Контракта, с приложением копий регистрационных и эксплуатационных документов, должны сопровождать каждый ящик и находиться в водонепроницаемых конвертах, один из которых должен находиться внутри ящика, а другой должен крепиться с внешней стороны.

Срок поставки: 30 календарных дней с даты заключения контракта

Товар поставляется в соответствии с разнарядкой.

**Технические характеристики поставляемого серверного оборудования**

**Наименование устройства: Сервер тип 1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование характеристики(КТРУ 26.20.14.000-0000000189) | Значение характеристики | Единица измерения характеристики |
| 1 | Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти | ≥ 1536 | Гигабайт |
| 2 | Максимальное количество процессоров | ≥ 2 | Штука |
| 3 | Тип сервера | Стоечный |   |
| 4 | Количество установленных процессоров | ≥ 2 | Штука |
| 5 | Поддерживаемая архитектура набора команд процессора | х86-64 |   |
| 6 | Количество ядер каждого установленного процессора | ≥ 8 | Штука |
| 7 | Аппаратная поддержка виртуализации | Да |   |
| 8 | Количество слотов для модулей оперативной памяти | ≥ 16 | Штука |
| 9 | Объем каждого установленного модуля оперативной памяти | < 8 | Гигабайт |
| 10 | Суммарный объем установленной оперативной памяти | ≥ 16 | Гигабайт |
| 11 | Поддержка функции обнаружения и коррекции ошибок в оперативной памяти | Да |   |
| 12 | Уровень резервирования установленных блоков охлаждения | N+1 |   |
| 13 | Максимальное количество накопителей в корпусе | ≥ 8 | Штука |
| 14 | Количество SFF (2,5) слотов для накопителей на лицевой панели | ≥ 8 | Штука |
| 15 | Тип контроллера дистанционного мониторинга и управления | Доступ к основным характеристикам, состоянию сервера и установленных устройств |   |
| Автоматическое уведомление о событиях по электронной почте |   |
| Обеспечение перенаправления графической консоли по сети |   |
| Поддержка веб-интерфейса |   |
| Подключение виртуальных медиа-устройств через консоль удаленного управления, в том числе образов дисков (файлов ISO) |   |
| Видеозапись с экрана действий администратора |   |
| 16 | Наличие направляющих для установки в шкаф телекоммуникационный | Да |   |
| 17 | Тип корпуса | Rack |   |
| 18 | Выделенный порт удалённого управления сервером | Да |   |
| 19 | Cистема удаленного управления сервером | Да |   |
| 20 | Наличие интегрированного видеоадаптера | Да |   |
| 21 | Количество занимаемых юнитов в стойке | ≤ 1 |   |
| 22 | Адаптер | RS-232 |   |
| 23 | Интерфейс поддерживаемых накопителей | SATA |   |
| 24 | Интерфейс поддерживаемых накопителейКоличество установленных накопителей (тип 1) | SAS |   |
| NVMe |   |
| PCIe |   |
| M.2 |   |
| U.2 |   |
| MicroSD |   |
| USB |   |
| ≥ 2 | Штука |
| 25 | Количество установленных накопителей (тип 1) с поддержкой горячей замены | ≥ 2 | Штука |
| 26 | Интерфейс установленных накопителей (тип 1) | SAS |   |
| 27 | Тип установленных накопителей (тип 1) | HDD |   |
| 28 | Скорость вращения дисков в накопителе HDD или SSHD (тип 1) | ≥ 10000 | Оборот в минуту |
| 29 | Объем каждого установленного накопителя (тип 1) | ≥ 1200 | Гигабайт |
| 30 | Наличие аппаратного дискового контроллера | Да |   |
| 31 | Поддерживаемые дисковым контроллером типы RAID | 0 |   |
| 32 | Поддерживаемые дисковым контроллером типы RAIDИнтерфейс подключения | 1 |   |
| 5 |   |
| 10 |   |
| SAS |   |
| 33 | Интерфейс подключенияТип размещения USB портов | SATA |   |
| M.2 |   |
| RJ45 |   |
| VGA |   |
| На задней панели |   |
| 34 | Тип размещения RS-232 | На задней панели |   |
| 35 | Количество USB 3.x портов | ≥ 4 |   |
| 36 | Количество установленных блоков питания | ≥ 2 | Штука |
| 37 | Количество установленных блоков питания с поддержкой горячей замены | ≥ 2 | Штука |
| 38 | Уровень резервирования установленных блоков питания | N+1 |   |
| 39 | Полная мощность одного блока питания | ≥ 500 | Вольт-ампер |
| 40 | Тип сетевого порта | Ethernet |   |
| 41 | Количество сетевых портов Ethernet | ≥ 4 | Штука |
| 42 | Скорость сетевого порта Ethernet | ≥ 1 | Гигабит в секунду |
| 43 | Тип среды передачи для сетевого порта | Медь-витая пара |   |
| 44 | Количество потоков каждого установленного процессора | ≥ 16 |   |
| 45 | Базовая частота каждого установленного процессора (без учета технологии динамического изменения частоты) | ≥ 2 | Гигагерц |
| 46 | Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСБ | Да |  |
| 47 | Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСТЭК | Да |  |

 **Наименование устройства: Сервер тип 2.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование характеристики(КТРУ 26.20.14.000-0000000190) | Значение характеристики | Единица измерения характеристики |
| 1 | Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти | ≥ 1024 | Гигабайт |
| 2 | Максимальное количество процессоров | ≥ 1 | Штука |
| 3 | Тип сервера | Стоечный |   |
| 4 | Количество установленных процессоров | ≥ 1 | Штука |
| 5 | Поддерживаемая архитектура набора команд процессора | х86-64 |   |
| 6 | Количество ядер каждого установленного процессора | ≥ 10 | Штука |
| 7 | Аппаратная поддержка виртуализации | Да |   |
| 8 | Количество слотов для модулей оперативной памяти | ≥ 8 | Штука |
| 9 | Объем каждого установленного модуля оперативной памяти | ≥ 16 | Гигабайт |
| 10 | Суммарный объем установленной оперативной памяти | ≥ 64 | Гигабайт |
| 11 | Поддержка функции обнаружения и коррекции ошибок в оперативной памяти | Да |   |
| 12 | Уровень резервирования установленных блоков охлаждения | N+1 |   |
| 13 | Максимальное количество накопителей в корпусе | ≥ 4 | Штука |
| 14 | Количество LFF (3,5) слотов для накопителей на лицевой панели | ≥ 4 | Штука |
| 15 | Тип контроллера дистанционного мониторинга и управления | Доступ к основным характеристикам, состоянию сервера и установленных устройств |   |
| Автоматическое уведомление о событиях по электронной почте |   |
| Обеспечение перенаправления графической консоли по сети |   |
| Поддержка веб-интерфейса |   |
| Подключение виртуальных медиа-устройств через консоль удаленного управления, в том числе образов дисков (файлов ISO) |   |
| Видеозапись с экрана действий администратора |   |
| 16 | Наличие направляющих для установки в шкаф телекоммуникационный | Да |   |
| 17 | Тип корпуса | Rack |   |
| 18 | Выделенный порт удалённого управления сервером | Да |   |
| 19 | Cистема удаленного управления сервером | Да |   |
| 20 | Наличие интегрированного видеоадаптера | Да |   |
| 21 | Количество занимаемых юнитов в стойке | ≤ 1 |   |
| 22 | Адаптер | RS-232 |   |
| 23 | Интерфейс поддерживаемых накопителей | SATA |   |
| SAS |   |
| MicroSD |   |
| USB |   |
| 24 | Количество установленных накопителей (тип 1) | ≥ 4 | Штука |
| 25 | Количество установленных накопителей (тип 1) с поддержкой горячей замены | ≥ 4 | Штука |
| 26 | Интерфейс установленных накопителей (тип 1) | SAS |   |
| 27 | Тип установленных накопителей (тип 1) | HDD |   |
| 28 | Скорость вращения дисков в накопителе HDD или SSHD (тип 1) | ≥ 10000 | Оборот в минуту |
| 29 | Объем каждого установленного накопителя (тип 1) | ≥ 300 | Гигабайт |
| 30 | Наличие аппаратного дискового контроллера | Да |   |
| 31 | Поддерживаемые дисковым контроллером типы RAID | 0 |   |
| 1 |   |
| 5 |   |
| 10 |   |
| 32 | Интерфейс подключения | SAS |   |
| SATA |   |
| M.2 |   |
| RJ45 |   |
| VGA |   |
| 33 | Тип размещения USB портов | На задней панели |   |
| 34 | Тип размещения RS-232 | На задней панели |   |
| 35 | Количество USB 3.x портов | ≥ 4 |   |
| 36 | Количество установленных блоков питания | ≥ 2 | Штука |
| 37 | Количество установленных блоков питания с поддержкой горячей замены | ≥ 2 | Штука |
| 38 | Уровень резервирования установленных блоков питания | N+1 |   |
| 39 | Полная мощность одного блока питания | ≥ 500 | Вольт-ампер |
| 40 | Тип сетевого порта | Ethernet |   |
| 41 | Количество сетевых портов Ethernet | ≥ 4 | Штука |
| 42 | Скорость сетевого порта Ethernet | ≥ 1 | Гигабит в секунду |
| 43 | Количество сетевых портов InfiniBand | ≥ 4 | Штука |
| 44 | Тип среды передачи для сетевого порта | Медь-витая пара |   |
| 45 | Количество потоков каждого установленного процессора | ≥ 20 |   |
| 46 | Базовая частота каждого установленного процессора (без учета технологии динамического изменения частоты) | ≥ 2.4 | Гигагерц |
| 47 | Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСБ | Да |  |
| 48 | Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСТЭК | Да |  |

 **Наименование устройства: Сервер тип 3.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование характеристики(КТРУ 26.20.14.000-0000000190) | Значение характеристики | Единица измерения характеристики |
| 1 | Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти | ≥ 1024 | Гигабайт |
| 2 | Максимальное количество процессоров | ≥ 1 | Штука |
| 3 | Тип сервера | Стоечный |   |
| 4 | Количество установленных процессоров | ≥ 1 | Штука |
| 5 | Поддерживаемая архитектура набора команд процессора | х86-64 |   |
| 6 | Количество ядер каждого установленного процессора | ≥ 16 | Штука |
| 7 | Аппаратная поддержка виртуализации | Да |   |
| 8 | Количество слотов для модулей оперативной памяти | ≥ 8 | Штука |
| 9 | Объем каждого установленного модуля оперативной памяти | ≥ 16 | Гигабайт |
| 10 | Суммарный объем установленной оперативной памяти | ≥ 64 | Гигабайт |
| 11 | Поддержка функции обнаружения и коррекции ошибок в оперативной памяти | Да |   |
| 12 | Уровень резервирования установленных блоков охлаждения | N+1 |   |
| 13 | Максимальное количество накопителей в корпусе | ≥ 8 | Штука |
| 14 | Количество SFF (2,5) слотов для накопителей на лицевой панели | ≥ 8 | Штука |
| 15 | Тип контроллера дистанционного мониторинга и управления | Доступ к основным характеристикам, состоянию сервера и установленных устройств |   |
| Автоматическое уведомление о событиях по электронной почте |   |
| Обеспечение перенаправления графической консоли по сети |   |
| Поддержка веб-интерфейса |   |
| Подключение виртуальных медиа-устройств через консоль удаленного управления, в том числе образов дисков (файлов ISO) |   |
| Видеозапись с экрана действий администратора |   |
| 16 | Наличие направляющих для установки в шкаф телекоммуникационный | Да |   |
| 17 | Тип корпуса | Rack |   |
| 18 | Выделенный порт удалённого управления сервером | Да |   |
| 19 | Cистема удаленного управления сервером | Да |   |
| 20 | Наличие интегрированного видеоадаптера | Да |   |
| 21 | Количество занимаемых юнитов в стойке | ≤ 1 |   |
| 22 | Адаптер | RS-232 |   |
| 23 | Интерфейс поддерживаемых накопителей | SATA |   |
| SAS |   |
| MicroSD |   |
| USB |   |
| 24 | Наличие аппаратного дискового контроллера | Да |   |
| 25 | Поддерживаемые дисковым контроллером типы RAID | 0 |   |
| 1 |   |
| 5 |   |
| 10 |   |
| 26 | Интерфейс подключения | SAS |   |
| SATA |   |
| M.2 |   |
| RJ45 |   |
| VGA |   |
| 27 | Тип размещения USB портов | На задней панели |   |
| 28 | Тип размещения RS-232 | На задней панели |   |
| 29 | Количество USB 3.x портов | ≥ 4 |   |
| 30 | Количество установленных блоков питания | ≥ 2 | Штука |
| 31 | Количество установленных блоков питания с поддержкой горячей замены | ≥ 2 | Штука |
| 32 | Уровень резервирования установленных блоков питания | N+1 |   |
| 33 | Полная мощность одного блока питания | ≥ 500 | Вольт-ампер |
| 34 | Тип сетевого порта | Ethernet |   |
| 35 | Количество сетевых портов Ethernet | ≥ 4 | Штука |
| 36 | Скорость сетевого порта Ethernet | ≥ 1 | Гигабит в секунду |
| 37 | Количество сетевых портов InfiniBand | ≥ 4 | Штука |
| 38 | Тип среды передачи для сетевого порта | Медь-витая пара |   |
| 39 | Количество потоков каждого установленного процессора | ≥ 32 |   |
| 40 | Базовая частота каждого установленного процессора (без учета технологии динамического изменения частоты) | ≥ 2.9 | Гигагерц |
| 47 | Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСБ | Да |  |
| 48 | Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСТЭК | Да |  |

**Общие характеристики для поставляемых устройств Тип1, Тип2, Тип3:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Характеристики | Обоснование необходимости использования |
|  | Для обеспечения совместной работы поставляемых Товаров с уже существующей системой защиты среды виртуальной инфраструктуры необходимо оснастить сервер компонентами специального программного обеспечения средств защиты информации «Аккорд-В» (далее – СПО СЗИ «Аккорд-В», состоящий из: * Подсистемы защита от несанкционированного доступа в гипервизоре VMware, обеспечивающую:
	+ доверенную загрузку виртуальных машин;
	+ пошаговый контроль целостности состава оборудования; виртуальных машин, BIOS, системных областей, файлов;
	+ надежность системы контроля за счет децентрализованного хранение контрольных сумм виртуальных машин в целях предотвращения возможности проведения атак на контролируемые объекты, связанных с нарушением доступности сервера управления;
	+ регистрацию событий запуска виртуальных машин.
* Подсистемы защиты от несанкционированного доступа виртуальных машин под управлением операционных систем семейства Windows и семейства Linux разрядностью 32 и 64 бита с возможностью защиты не менее 40 виртуальных машин, обеспечивающей:
	+ аппаратную идентификацию пользователей, администраторов безопасности информации и администраторов инфраструктуры виртуализации с использованием электронных USB идентификаторов;
	+ пошаговый контроль целостности критичных разделов реестра (для операционных систем Windows);
	+ дискреционный контроль доступа пользователей к защищаемым объектам операционной системы;
	+ мандатный контроль доступа пользователей и процессов к защищаемым объектам операционной системы с возможностью контроля процессов;
	+ статический и динамический контроль целостности программ и данных во время работы операционной системы, защиту программ и данных от несанкционированных модификаций;
	+ создание индивидуальной для каждого пользователя (группы пользователей) изолированной программной среды;
	+ запрет запуска неразрешенных программ;
	+ контроль буфера обмена при одновременной работе нескольких процессов с разными уровнями конфиденциальности;
	+ автоматическое ведение протокола регистрируемых событий во время работы пользователя в отдельном файле, доступ к которому разрешен только администраторам безопасности информации.

Поставщиком должны быть выполнены мероприятия (условия), указанные в эксплуатационной документации на СПО СЗИ «Аккорд-В».В комплект поставки должен входить компакт-диск, содержащий дистрибутивы системы защиты виртуальной инфраструктуры и эксплуатационную документацию на систему в электронном виде. | Для обеспечения информационной безопасности в соответствии с требованиями Федерального закон "О персональных данных" от 27.07.2006 N 152-ФЗ и соответствующих нормативно-правовых актов регуляторов.Необходимо для обеспечения совместимости с имеющимся у Заказчика ПО виртуализации и системой защиты информации. |
|  | Сервер должен быть совместим с ПО виртуализации VMware версии 5.5 и 6.0, имеющимися у Заказчика. | Необходимо для обеспечения совместимости с имеющимся у Заказчика ПО виртуализации. |
|  | Техническая поддержка средств защиты информации по месту установки оборудования сроком не менее 3-х лет, обеспечивающая:* + поддержку в режиме 8х5;
	+ поставку заменяемого устройства или его компонентов не позднее чем в течении 3х рабочих дней с момента поступления заявки;
	+ работы по диагностике и решению проблем на оборудовании, вызванные некорректной работой ПО, микрокодов («прошивок») производителя;
	+ возможность получения консультаций от специалистов поддержки;
	+ доступ к базе знаний и интернет-порталу производителя;
	+ получение обновлений микрокодов («прошивок»).
 | Для поддержания работоспособности оборудования и диагностики, ремонта, замены вышедших из строя компонентов в допустимые сроки. Поддержка версии микрокодов в актуальном состоянии и получения исправлений выявленных проблем с ПО на оборудовании.  |
|  | В поставляемом оборудовании должны быть:* выполнены мероприятия (условия), указанные в эксплуатационной документации на СПО СЗИ «Аккорд-В»;
* установлена и активирована система защиты виртуальной инфраструктуры.
	+ установлен модуль защиты для сервера гипервизора;
	+ активированы политики администратора.
 | Необходимо для комплексной проверки работоспособности оборудования Заказчиком. |

**Разнарядка:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Адрес** | **Количество** |
| **Тип1** | **Тип2** | **Тип3** |
| **1** | РО по Республике Алтай | 649000, Республика Алтай, г.Горно-Алтайск, ул.В.Чаптынова 20 | 1 |  |  |
| **2** | РО по Республике Марий Эл | 424002, РФ, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, Бульвар Победы, д. 16 | 1 | **1** |  |
| **3** | РО по Чувашской Республике | 428003, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 56 | 1 |  |  |
| **4** | Краснодарское РО | 350033, г. Краснодар, ул. Ставропольская, д. 82 | 2 |  |  |
| **5** | Красноярское РО | 660010, г. Красноярск, проспект имени газеты "Красноярский рабочий", 117 |  | **1** |  |
| **6** | Ставропольское РОФилиал №1 | 356140, г. Изобильный, ул. Садовая, 60 | 1 |  |  |
| **7** | Хабаровское РОФилиал №8 | 682880, Хабаровский край, г. Советская Гавань, ул. Ленина, 7 | 1 |  |  |
| **8** | Амурское РО | 675002, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Горького, д.15/1 | 1 |  |  |
| **9** | Владимирское РО | 600000, г. Владимир, Октябрьский пр-т, д.47-б | 1 |  |  |
| **10** | Волгоградское РО | 400066, г. Волгоград, ул. Донецкая, д. 16 | 1 |  |  |
| **11** | Иркутское РОФилиал №1 | 664011, г. Иркутск, ул. Свердлова, д. 41 |  | **1** |  |
| **12** | Калужское РО | 248000, Калуга, ул. Академика Королева, д. 22. |  | **1** |  |
| **13** | Камчатское РО | 683000, Российская Федерация, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинская, д. 56 | 1 |  |  |
| **14** | Курганское РО | 640022, г. Курган, ул. Кравченко, д. 55 | 1 |  |  |
| **15** | ГУ МОРО ФСС РФ | 123298, г. Москва, 3-я Хорошевская улица, д.12 |  | **3** |  |
| **16** | Нижегородское РОФилиал №18 | 607220, г. Арзамас, Калинина, 30А | 1 |  |  |
| **17** | Новосибирское РО | 630132, г. Новосибирск, ул. Сибирская, д. 54/1 |  | **1** | **1** |
| **18** | Омское РО | 644010, г. Омск, ул. Пушкина, д. 67, 5-6 этажи |  | **1** |  |
| **19** | Пермское РО | 614010, г. Пермь, ул. Клары Цеткин, 10а |  | **1** |  |
| **20** | Смоленское РО | 214014, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 17-а | 1 |  |  |
| **21** | Челябинское РО | 454091, г.Челябинск, ул.Свободы, д.153А |  |  | **1** |
| **22** | Челябинское РОФилиал №2 | 454048, г. Челябинск, ул. Тарасова, 52 | 1 |  |  |
| **23** | Ярославское РОРайонное представительство г.Рыбинск | 152907, г.Рыбинск пр.Серова, д.2а | 1 |  |  |
| **24** | РО по Ненецкому АО | 166000, Ненецкий автономный округ, г. Нарьян-Мар, ул. Смидовича, д.8 | 1 |  |  |
| **ИТОГО:** | **17** | **10** | **2** |