ДОГОВОР № ННН-НИ

НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

« дд » ммммм ГГГГ г.

**Исполнитель**, Общество с ограниченной ответственностью **«НТК Интегративные системы»** в лице директора **Розанова Алексея Львовича**, действующего на основании устава, с одной стороны и **Заказчик**, **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ,** в лице \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Общие положения

1.1. Настоящий договор заключен между сторонами в рамках программы научно-исследовательских работ Национальной ассоциации народной медицины (далее НАНМ) по изучению и научному обоснованию оздоровительных практик (методик).

1.2. **Исполнитель** по роду своей уставной деятельности занимается научными исследованиями и разработками в области естественных и технических наук (код ОКВЭД 72.19). Данная деятельность не относится к лицензируемым видам деятельности.

2. Предмет договора

2.1. **Исполнитель** обязуется провести научные исследования по теме: «Анализ динамики функционального состояния участников эксперимента в ходе процедуры оздоровления» (далее – **Работы**) на условиях, в порядке и в сроки, указанные в **Договоре**, а **Заказчик** обязуется принять полученные в ходе выполнения Работ результаты и оплатить выполненные Работы.

2.2. Порядок выполнения, содержание, объем, характеристики **Работ**, перечень результатов **Работ**, требования, предъявляемые к **Работам** и результатам **Работ**, установлены **Техническим заданием** (Приложение 1), являющимся неотъемлемой частью Договора (далее – **Техническое задание**).

2.3. Риск случайной невозможности исполнения **Договора** несет **Заказчик**.

3. Срок и место выполнения Работ

3.1. Сроки выполнения **Работ**:

3.1.1. Начальный –

3.1.2. Конечный –

3.2. Местом выполнения **Работ** устанавливается местонахождение НАНМ. Местом сдачи и приемки результатов местонахождение НАНМ.

4. Цена Договора и порядок оплаты

4.1. Цена **Договора** составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей *\_\_\_\_* копеек*,* НДС не облагается.

4.2. Цена **Договора** является твердой, определяется Сторонами на весь срок исполнения Договора и не подлежит изменению, за исключением случаев изменения объема **Работ** и иных условий **Договора** по соглашению Сторон.

4.3. В случае приостановки выполнения **Работ** или расторжения Договора Стороны составляют протокол согласования фактических затрат с указанием выполненных работ и их стоимости, а также даты расторжения Договора.

4.4. Обязательство **Заказчика** по оплате выполненных **Работ** считается исполненным с момента поступления денежных средств на расчетный счет **Исполнителя**.

4.5. **Заказчик** производит оплату **Работ** безналичным расчетом в рублях в следующем порядке:

4.5.1. Оплата по настоящему договору осуществляется с авансовой предоплатой в размере **100 %** от суммы договора

4.5.1. Заказчик перечисляет всю денежную сумму, указанную в пункте 4.1 Договора, на расчетный счет **Исполнителя** в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента выставления счета **Исполнителем**.

5. Права и обязанности Сторон

5.1. **Заказчик** вправе:

5.1.2. проверять ход и качество выполнения **Работ**, в том числе требовать от **Исполнителя** предоставления сведений и информации, касающихся хода и качества выполнения Работ;

5.1.3. принимать решение о прекращении **Работ** при условии поступления от **Исполнителя**, уведомления о невозможности получения ожидаемых результатов **Работ**, в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения такого уведомления;

5.1.4. требовать от **Исполнителя** надлежащего исполнения условий Договора.

5.2. **Заказчик** обязуется:

5.2.1. передавать **Исполнителю** необходимую для выполнения **Работ** информацию. В том числе урегулировать необходимые правовые аспекты с субъектами проводимых Работ, в том числе вопросы этики (см. Приложение 1).

5.2.2. принять результаты **Работ** и оплатить выполненные **Работы** в порядке, указанном в **Договоре**;

5.2.3. в случае поступления от **Исполнителя** уведомления о невозможности получения ожидаемых результатов **Работ** вследствие обстоятельств, не зависящих от **Исполнителя**, оплатить стоимость Работ, выполненных до момента выявления факта невозможности получения результатов Работ;

5.2.4. заблаговременно уведомлять **Исполнителя** об изменении своих наименования, адреса (места нахождения), банковских реквизитов;

5.2.5. осуществить приемку результатов **Работ** досрочно, при условии досрочного выполнения **Работ**;

5.2.6 исполнять иные обязательства, предусмотренные законодательством Российской Федерации и Договором.

5.3. **Исполнитель** обязуется:

5.3.1. выполнить **Работы** и передать **Заказчику** результаты **Работ** в полном соответствии с Договором и Техническим заданием;

5.3.2. своими силами и за свой счет устранять допущенные в **Работах** недостатки;

5.3.3. гарантировать Заказчику передачу результатов Работ, не нарушающих исключительных прав третьих лиц, привлеченных к выполнению Работ;

5.3.4. уведомлять **Заказчика** об обнаруженной невозможности получить ожидаемые результаты **Работ** в течение 3 (трех) рабочих дней с момента обнаружения таких обстоятельств с предоставлением **Заказчику** соответствующего обоснованного заключения, а также калькуляции фактических затрат **Исполнителя** в письменной форме;

5.3.5. обеспечивать конфиденциальность информации в соответствии с отдельным письменным соглашением;

5.3.6. заблаговременно уведомлять **Заказчика** об изменении своих наименования, адреса (места нахождения), банковских реквизитов;

5.3.7. предоставлять **Заказчику** счет на оплату выполненных **Работ**;

5.3.8. исполнять иные обязательства, предусмотренные законодательством Российской Федерации и Договором.

5.4. **Исполнитель** вправе:

5.4.1. привлекать к выполнению Работ третьих лиц по своему усмотрению, без получения дополнительного согласия **Заказчика**, оставаясь ответственным перед **Заказчиком** за действия третьих лиц;

5.4.2. выполнить **Работы** и сдать их результаты досрочно;

5.4.3. использовать результаты Работ в порядке и на условиях, установленных отдельным письменным соглашением.

6. Порядок сдачи и приемки результатов Работ

6.1. Договор считается исполненным надлежащим образом после оформления и передаче **Заказчику** и/или его уполномоченному представителю подписанного протокола научных исследований и свидетельства об апробации проведенных исследований (по взаимной договренности), согласно Приложения 1.

7. Рассмотрение и разрешение споров

7.1. Споры и разногласия Сторон, возникающие в связи с исполнением Договора, включая споры и разногласия по поводу условий Договора, рассматриваются Сторонами в письменном претензионном порядке или путем переговоров в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения одной из Сторон претензии другой Стороны.

7.2. В случае невозможности разрешения споров и разногласий в претензионном порядке или путем последующих переговоров они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде города Москвы.

7.3. Применимым к Договору правом является право Российской Федерации.

8. Заключительные положения и срок действия Договора

8.1. Все уведомления, запросы, заявления и иные сообщения, направляемые одной Стороной другой Стороне, должны быть составлены в письменной форме. В целях повышения скорости обмена оперативной информацией допускается обмен сообщениями посредством почты, курьера, электронной почты, телефона или факса с последующим предоставлением по запросу Стороны-адресата их оригинального экземпляра. Сторона, направившая другой Стороне уведомление, запрос, заявление или иное сообщение, должна удостовериться в получении другой Стороной своего отправления.

8.2. Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по выполнению и оплате **Работ**, приемке результатов **Работ**.

8.3. Договор составлен в 2 (двух) идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу: один экземпляр для Заказчика, и один экземпляр для Исполнителя.

8.4. Неотъемлемой частью Договора являются следующие приложения:

8.5. Приложение 1 – Техническое задание;

9. Адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Заказчик:** |  | **Исполнителя:** |
|  |  | ООО «НТК Интегративные системы» |
|  |  | 170023 г. Тверь, ул. Ржевская, д.10 |
|  |  | Тел. 8(4822) 444789; 554460  Моб. +7 910 833 11 10 |
|  |  | ИНН 6950188143 / КПП 695001001 |
|  |  | Расч/счёт: 40702810106000001246  в Филиале «СДМ-Банка» (ПАО) в г. Твери |
|  |  | Кор/счёт 30101810500000000921 в ГРКЦ ГУ ЦБ РФ БИК 042809921 |
|  |  | e-mail: info@intsystem.ru |
|  |  |  |
|  |  | Директор OOО «НТК Интегративные системы» |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. Л. Розанов |
| М. П. |  | М. П. |

Приложение 1. Техническое задание

### Материалы и методы

Для регистрации изменений ФС реципиента применяется электропунктурная диагностика по методу «Прогноз» (далее ЭПД), которая позволяет динамично фиксировать достаточно тонкие изменения состояния человека, не внося при этом значимых возмущений в сам объект исследования [1, 2, 3, 4].

Данная научно-исследовательская/диагностическая методика, и связанные с ней программно-технические компоненты, были разработаны в рамках Советской, а позже Российской, космической программы, в период с 1980 по 1996 год. В качестве основной области применения данной диагностической технологии предполагалось осуществление с её помощью экспресс-контроля за состоянием здоровья космонавтов в ходе длительных орбитальных полётов, включая планируемую экспедицию на Марс [5, 6].

В настоящее время эта разновидность ЭПД широко используется во врачебной практике Европейского союза [7], и является сертифицированной в ЕС в качестве медицинского продукта (соответствует требованиям “Richtlinie für MedizinGerät 93/42/ EWG (Anhang IV)” для медицинских целей в Европейском союзе).

Основными предпосылками применения ЭПД «Прогноз» с целью объективизации комплексных изменений (иногда достаточно «тонких») в организме человека являются:

* фундаментальный научный и практический базис этой методики;
* высокая комплексность получаемых оценок ФС человека;
* наименьшая, из всех известных сертифицированных способов ЭПД, степень влияния измерительного процесса на объект исследования, что позволяет осуществлять многократные измерения в течение одного лечебного сеанса;
* процесс регистрации электрофизических свойств точек акупунктуры (далее ТА) в отличие от конкурентных технологий является метрологически выверенным и научно обоснованным (патенты РФ 2116750, 177717 и проч.).

В качестве основных измерительных средств для осуществления ЭПД в рассматриваемой апробации были использованы аппаратные решения “Prognos®” производства Германии (MEDPREVENT systems GmbH & Co. KG). Эти измерительные средства функционировали в программной среде «Прогноз-М» версия 6.1.

С целью обеспечения большей комплексности апробации совместно с анализом изменений в акупунктурных каналах (далее АК) осуществлялся параллельная дистанционная регистрация изменения вариативности сердечного ритма (далее ВСР), как реципиента, так и самого апробируемого специалиста. Данный вид диагностических исследований является общепризнанным методом фиксации изменения ФС человека под влиянием различных факторов [8], в том числе, он широко используется в физиологии труда [9]. При помощи таких дополнительных измерений, с одной стороны, осуществлялась непрерывная оценка характера рабочей нагрузки на самого апробируемого специалиста. С другой стороны было проанализировано влияние различных фаз анализируемого процесса на адаптационные ресурсы и регуляционные возможности реципиента. В-третьих, при совместном рассмотрении параллельных измерений ВСР возникает возможность выявления степени синергизма участников эксперимента. Под синергизмом в данном случае понимается степень взаимообусловленности изменений, происходящих в ФС участников эксперимента. Таким образом, предпринималась попытка объективной оценки степени «партнёрства» участников эксперимента.

Для исследований ВСР были использованы инновационные измерительные средства фирмы «BMinnovations GmbH» (пр-ва Германии) [10] и специализированное программное обеспечение ООО «НТК Интегративные системы» («Модуль вариационной пульсометрии» в составе «Гибкой автоматизированной медицинской системы для комплексной профилактики», версия 1.01 – 2013 г.)

### Содержание работ

1. Анализ и структуризация объекта исследования - апробируемой методикой специалиста народной медицины
2. Формирование плана эксперимента
3. Проведение мониторинга функционального состояния участников эксперимента в ходе сеанса оздоровления с использованием вышеперечисленного лабораторного оборудования
4. Оформление основных результатов научного исследования в форме протокола установленного образца
5. Представление на выдачу НАНМ свидетельства об апробации, на основании которого НАНМ выдает документ установленного образца

### Субъекта исследования

1. специалист народной медицины **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** , реализующая авторскую методику \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**;**

**2.** реципиент выбранный на усмотрения вышепоименованного специалиста и/или **Заказчика**.

### Дополнительные информационные материалы

1. Розанов А.Л. - Метод электропунктурной диагностики «Прогноз» // Рефлексотерапия. Москва, 2003. - №1, С. 26-36
2. Розанов А.Л., Егоров В.В. Использование электропунктурной диагностики при проведении экспертизы специалистов традиционной медицины и целителей // Рефлексотерапия. - 2003. - № 4. С. 28-35.
3. Разумов А.Н., Василенко А.М., Розанов А.Л., Усупбекова Б.Ш. Обеспечение конституционального подхода к профилактике и восстановительному лечению. Публикация 2. Модель определения конституционального типа человека на основе данных электропунктурной диагностики // Традиционнаямедицина.-2010.-№2 (21). С. 35-40.
4. (URL: http://www.meduslugy.ru /)
5. Загрядский В.А. Поляков В.В., Розанов А.Л. - Применение электропунктурной диагностики и терапии в длительной космической экспедиции // В кн. «Акупунктурные белые ночи» тез. докл. 2-го европейского конгресса июнь 1997, Санкт-Петербург, 1997, С. 67-68
6. Загрядский В.А., Розанов А.Л., Злоказов В.П. - Двадцать лет космической электропунктуре // Рефлексотерапия. Москва, 2004. - №2(9), c. 4-11
7. (URL: <http://www.medprevent-systems.net/produkte/prognos/>)
8. Heart rate variability. Standards of measurement, physiological interpretation and clinical use // The European Society of Cardiology and the North American Society of Pacing and Electrophysiology.// European Heart Journal Vol. 17, 354-381, March 1996.
9. Баевский Р.М., Береснева А.П. Оценка адаптационных возможностей организма и риск развития заболеваний. М.: Медицина, 1997. 235 с.
10. (URL: <http://www.bm-innovations.com/index.php/produkte_brustgurte.html>)
11. Розанов А.Л., Егоров В.В., Литвинова Н.И., Малинина И.И. Изучение синхронной динамики функционального состояния Рэйки-практика и реципиента с позиций комплементарной медицины // Сб. публикаций III Всеросс. Конгр. Рэйки, - М., 2014. - С. 30-34.