

Утверждено Конкурсной комиссией
технологических конкурсов в целях
Национальной технологической инициативы
Протокол от «10» июня 2022 г. № 14-пр/25-22

Конкурсное задание конкурса отдельных заданий

«AI'm Finder»

**по анализу протокола медицинского осмотра с целью выявления симптомов из
объективных данных» в целях реализации Национальной технологической
инициативы**

Содержание

Общая информация.	3
Основные термины и определения:	4
Обоснование темы Конкурса.	7
Общие условия участия в Конкурсе.	7
Участники Конкурса.	8
Порядок участия в Конкурсе	9
Отборочный этап.	10
Финальный этап.	10
Подведение итогов Конкурса	11
Рассмотрение протестов	11
Премии победителю и призерам	12
Организационное и финансовое обеспечение Конкурса.	13
Дополнительные условия	14
Интеллектуальная собственность	14
Изменение условий Конкурса	14
Изменение положений Конкурсного задания	16
Приложение 1	15

1. Общая информация.

- 1.1. Настоящее конкурсное задание Конкурса отдельных заданий «AI'm Finder» («Анализ протокола медицинского осмотра с целью выявления симптомов из Объективных данных») в целях реализации Национальной технологической инициативы (далее – **Конкурсное задание**) определяет цели, задачи, и порядок проведения конкурса отдельных заданий «AI'm Finder» (**«Анализ протокола медицинского осмотра с целью выявления симптомов из объективных данных»**) в целях реализации Национальной технологической инициативы (далее – **Конкурс**).
- 1.2. Конкурс проводится в соответствии с Правилами организации и проведения технологических конкурсов в целях реализации Национальной технологической инициативы и Правилами предоставления субсидий из федерального бюджета на организацию и проведение технологических конкурсов в целях реализации Национальной технологической инициативы, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2018 г. № 403 (далее – **Постановление**).
- 1.3. Цель проведения Конкурса – стимулирование формирования российского сообщества разработчиков в области систем искусственного интеллекта в медицине (далее - **ИИ**) и в области систем поддержки принятия врачебных решений (далее - **СППВР**).
- 1.4. Задачами Конкурса являются:
 - 1.4.1. разработка Программных комплексов и комплексов для автоматического (компьютерного) содержательного анализа Дата-сетов, состоящих из текстов протоколов медицинского осмотра на русском языке с возможными грамматическими, лексическими, синтаксическими и семантическими ошибками;
 - 1.4.2. создание алгоритма взаимодействия различных систем поддержки принятия врачебных решений с русифицированным Справочником симптомов, для дальнейшего использования в клинической практике врачами и СППВР.
 - 1.4.3. формирование сообщества команд-разработчиков продуктов автоматизированного анализа медицинских текстов с использованием ИИ;
 - 1.4.4. привлечение внимания и повышение интереса потенциальных Участников к участию в Технологическом конкурсе НТИ по созданию “Интеллектуальной системы поддержки принятия врачебных решений для постановки заключительного клинического диагноза”.
- 1.5. **Предметом Конкурса является выбор наилучшего решения для автоматического выявления симптомов из Объективной информации с возможными грамматическими, лексическими, синтаксическими и семантическими ошибками в текстовых документах с помощью Программных комплексов, разработанных Участниками Конкурса и**

приведение формата описания симптомов согласно референсного русифицированного Справочника симптомов, который будет предоставлен в рамках Конкурса.

- 1.6. Испытания проводятся путём демонстрации Командами решения Конкурсной задачи.
- 1.7. Конкурсная задача:
 - 1.7.1. Выявление Программными комплексами всех симптомов в представленных Дата-сетях, представляющих собой Объективную информацию в текстовом виде с возможными грамматическими, лексическими, синтаксическими и семантическими ошибками;
 - 1.7.2. Предоставление Программными комплексами отчета о симптомах в структурированном форматированном виде, согласно спецификации Технического регламента и правил именования в предоставленном в рамках Конкурса Справочника симптомов.
- 1.8. При решении Конкурсной задачи оценивается Полнота выявленных симптомов, Полнота выявленных характеристик симптомов (качественных, количественных, анатомических, функциональных и др.) и согласованность формулировок со стандартами, предложенными в Справочнике симптомов.
- 1.9. Конкурс организует Фонд поддержки проектов Национальной технологической инициативы (Фонд НТИ), который в соответствии с Постановлением является оператором технологических конкурсов (далее – **Оператор**).
- 1.10. Информация о Конкурсе, общий список доступных документов и материалов (или ссылок на них), актуальная информация о сроках, месте проведения финальных мероприятий размещается на официальном сайте Конкурса ai4med.upgreat.one (**Сайт конкурса**).
- 1.11. Официальный язык Конкурса – русский.

2. Основные термины и определения:

Дата-сет	Совокупность данных пациентов, прошедших предварительную подготовку (обработку) в соответствии с требованиями, описанными в Техническом регламенте, и необходимых для решения Конкурсной задачи.
Жюри	Коллегиальный орган, созданный с целью утверждения результатов финальных испытаний разработок Участников, определения победителей и призеров Конкурса. Регламент работы и состав Жюри утверждается конкурсной комиссией технологических конкурсов в целях реализации Национальной технологической инициативы.
Испытания	Очные или заочные мероприятия в рамках Конкурса,

	направленные на экспертизу и оценку работы Продуктов разработки Участников по решению Конкурсной задачи, их отбор и определение победителей и призеров Конкурса.
Команда	Коллектив разработчиков, специалистов во главе с руководителем. Команда выступает от лица Участника Конкурса. Все требования положений Конкурсного задания распространяются на Команду также, как и на Участника. В состав Команды не могут входить лица, являющиеся исполнителями любых работ по Конкурсу, включая подготовку документации и судейство.
Конкурс	Открытый Конкурс отдельных заданий «Анализ протокола медицинского осмотра с целью выявления симптомов из объективных данных», направленный на решение научно-технологической проблемы в области искусственного интеллекта. Является конкурсом поддержки команд и проводится в рамках технологического конкурса НТИ «Технологический конкурс по созданию интеллектуальной системы поддержки принятия врачебных решений».
Конкурс поддержки команд, Конкурс отдельных заданий	Дополнительный инструмент, используемый для реализации технологических конкурсов Национальной технологической инициативы (далее – НТИ), развития инноваций в России в целом и создания инновационных продуктов в перспективных отраслях, в частности и решающий отдельные задачи в рамках технологических конкурсов НТИ.
Конкурсная задача	Общая задача, сформулированная в качестве измеряемого критерия решения задний Конкурса в целях обеспечения объективности оценки и сравнимости результатов участников. Решением Конкурсной задачи признается корректное решение в процессе испытаний всех предложенных вариантов задачи (или экземпляров задачи), отвечающее установленным Техническим регламентом критериям корректности решения.
Объективные данные	Данные, полученные медицинским работником. К Объективным данным относятся рост и масса тела пациента, цвет кожных покровов, частота пульса и дыхания, уровень артериального давления, температура тела и другая информация, полученная при обследовании пациента.
Оператор	Фонд поддержки проектов Национальной технологической инициативы (Фонд НТИ), в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации наделенный функциями оператора технологических конкурсов в целях реализации Национальной технологической инициативы и осуществляющий организационно-техническое и информационное обеспечение проведения технологических конкурсов.
Организационный комитет, Оргкомитет	Коллегиальный совещательный орган, осуществляющий координацию деятельности по подготовке и проведению Конкурса. Деятельность Оргкомитета и его состав определяются

	Регламентом работы Организационного комитета утверждаемом Оператором.
Официальный запрос	Любой запрос, отправленный Оргкомитетом на адрес электронной почты, указанный Участником при подаче заявки на Конкурс.
Партнёр	Юридическое или физическое лицо, осуществляющее по согласованию с Оператором финансовую и/или нефинансовую поддержку, направленную на достижение целей и задач Конкурса, на формирование призового фонда Конкурса и/или учреждение собственных номинаций в рамках Конкурса.
Платформа Конкурса, Платформа	Онлайн-площадка, предоставляемая Оператором или Партнёрами для проведения Испытаний.
Полнота выявленных симптомов	Критерий, выявления Симптомов и Характеристик симптомов, который базируется на чувствительности и специфичности, где чувствительность (истинно положительная пропорция) отражает долю положительных результатов, которые правильно идентифицированы как таковые и специфичность (истинно отрицательная пропорция) отражает долю отрицательных результатов, которые правильно идентифицированы как таковые.
Пороговое значение, Порог	Количественные индикаторы, численно отражающие минимально допустимые уровни качества решения Конкурсной задачи.
Премия	Премия, предусмотренная Конкурсным заданием и выплачиваемая победителю и призерам за счет средств федерального бюджета.
Продукт разработки, Программный комплекс	Разработанный Командой комплекс программного и, если применимо, аппаратного обеспечения, который обрабатывает в автоматическом режиме входные данные и предоставляет решение поставленной Конкурсной задачи в сроки и в формате, указанном в Техническом регламенте.
Протестная комиссия	Комиссия, созданная для разрешения спорных вопросов во главе с председателем и в соответствии с Положением о Протестной комиссии. Положение и состав Протестной комиссии утверждаются Оператором.
Сайт конкурса	Официальный сайт Конкурса, содержащий полную актуальную информацию о Конкурсе, расположенный по адресу ai4med.upgreat.one .
Система проверки решения (СПР)	Автоматическая система проверки, которая принимает решение заданий в указанном формате, обрабатывает решение, сравнивая его с эталоном, и выдаёт результат сравнения. Порядок работы СПР описывается в Техническом регламенте.
Справочник	В рамках Конкурса отдельных заданий представляет собой

симптомов	контекстный электронный справочник с вариантами стандартов именованя отдельных признаков, частных проявлений какого-либо заболевания, патологического состояния или нарушения какого-либо процесса жизнедеятельности (симптомов).
Судейская коллегия	Коллегиальный орган, состоящая из специалистов, которые проводят контроль хода Испытаний Конкурса на соответствие Техническому регламенту и Конкурсному заданию. Состав Судейской коллегии утверждается Оператором Конкурса.
Технический регламент	Документ, определяющий технические требования к проведению Испытаний, Продуктам разработки и другим техническим параметрам Конкурса. Технический регламент детализирует и не противоречит положениям Конкурсного задания.
Участник Конкурса, Участник	Российское или иностранное юридическое или физическое лицо, или объединение таких лиц, чья заявка на участие в Конкурсе прошла одобрение Оргкомитетом. Все требования положений Конкурсного задания распространяются на Участника также, как и на Команду.

3. Обоснование темы Конкурса.

3.1. Предпосылкой проведения Конкурса является наличие значимых и глобальных технологических барьеров в перспективной области искусственного интеллекта. Разработка Конкурсного стандарта для контекстного, онтологического электронного Справочника симптомов и разработка решения по анализу существующих медицинских протоколов с возможными грамматическими, лексическими, синтаксическими и семантическими ошибками с целью исправления ошибок и приведения записей протоколов к структурированному стандарту позволит использовать информацию из истории болезни, электронных медицинских карт и медицинских протоколов в системах Искусственного Интеллекта для повышения качества постановки диагноза.

Кроме того, проведение Конкурсов отдельных заданий будет способствовать развитию интереса и привлечению новых участников к конкурсу «Технологический конкурс по созданию интеллектуальной системы поддержки принятия врачебных решений», в рамках которого проводятся Конкурсы отдельных заданий.

Полученные в ходе конкурсов Программные комплексы будут способствовать увеличению качества постановки диагноза системами поддержки принятия врачебных решений и могут быть востребованы на рынке разработок.

3.2. Тема Конкурса: «Анализ протокола медицинского осмотра с целью выявления симптомов из Объективных данных» подразумевает использование технологий машинного анализа текста для повышения качества и скорости выявления симптомов в медицинских протоколах. Технологии, развиваемые в

рамках проведения Конкурса, смогут стать ядром широкого спектра продуктов.

4. Общие условия участия в Конкурсе.

- 4.1. Объявление Конкурса осуществляется путем размещения соответствующей публикации и настоящего Конкурсного задания на Сайте конкурса.
- 4.2. Конкурс проводится путем соревнования Команд в решении Конкурсной задачи.
- 4.3. Предметом Конкурса является выбор наилучшего решения Конкурсной задачи.
- 4.4. Подавая заявку и принимая участие в Конкурсе и его мероприятиях, заявители, Участники и гости тем самым соглашаются с регламентами и положениями о проведении Конкурса и обязуются им следовать.
- 4.5. Конкурс проводится в два этапа, описанных в разделе 6 Конкурсного задания.
- 4.6. Процедура проведения Испытаний и другие технические параметры Конкурса определяются Техническим регламентом.
- 4.7. Создаваемый в рамках Конкурса Продукт разработки должен соответствовать требованиям Технического регламента.
- 4.8. Фиксация результатов, показанных Командами в ходе решения задачи Конкурса, проводится в соответствии с Техническим регламентом.
- 4.9. Участники должны разработать Программный комплекс и представить результаты его работы для Испытаний.
- 4.10. Оргкомитет оставляет за собой право запросить у Участника дополнительные документы и/или информацию на любом этапе Конкурса, в том числе требуемые для обеспечения участия Команды в мероприятиях Конкурса, объективной оценки Команды и Программного комплекса, подтверждения участия в Конкурсе от физических и юридических лиц, входящих в состав Участника.

5. Участники Конкурса.

- 5.1. К участию в Конкурсе приглашаются российские и иностранные юридические лица, физические лица в возрасте от 18 лет включительно на момент начала финального этапа, имеющие российское или иностранное гражданство, а также лица без гражданства.
- 5.2. Участник проводит разработку Программного комплекса за собственный счет, компенсация затрат на участие в Конкурсе не осуществляется.
- 5.3. В рамках Конкурса Участник вправе привлекать спонсоров и партнеров для разработки и создания решений.
- 5.4. Участие в Конкурсе для Участника является бесплатным.

- 5.5. Для участия в Конкурсе Участник формирует Команду. Состав Команды указывается в заявке на участие в Конкурсе.
- 5.6. Одно и то же физическое лицо не может быть в составе двух и более Команд одновременно.
- 5.7. В составе Команды определяется Руководитель Команды (Капитан) - член Команды, который осуществляет административное руководство командой, представляет ее интересы перед Организатором, Оператором, Жюри и другими органами, участвующими в организации, проведении и контроле Конкурса, а также контролирует и несет ответственность за надлежащее поведение всех членов Команды.
- 5.8. В составе любой из Команд должно быть от 2 до 10 (десяти) человек, включая руководителя Команды, для участия в мероприятиях Конкурса. Количество членов, участвующих в разработке решения и подготовке Команды к конкурсным мероприятиям, претендующим на распределение приза в случае победы Команды, не регламентируется.
- 5.9. Статус Руководителя Команды может быть присвоен другому члену Команды:
 - 5.9.1. При наличии подтверждения от текущего Руководителя Команды в рамках дат проведения текущего Конкурса.
 - 5.9.2. При наличии подтверждения от всех членов Команды, если текущий Руководитель Команды не выходит на связь с Оргкомитетом по ранее указанному телефону и адресу электронной почты в течение 3-х недель с момента первого запроса.
- 5.10. Участник не может использовать в названии Команды официальное название Конкурса.

6. Порядок участия в Конкурсе

- 6.1. Этапы: Конкурс состоит из двух этапов: отборочного и финального.
- 6.2. Сроки Конкурса:
 - 6.2.1. Дата старта отборочного этапа определяется Оператором, но не позднее 1 марта 2023 года.
 - 6.2.2. Дата окончания отборочного этапа объявляется Оператором, но не позднее 31 июля 2023 года.
 - 6.2.3. Отборочный этап проводится заочно.
 - 6.2.4. Финальный этап проводится очно или заочно и начинается сразу после завершения отборочного этапа и длится 3 месяца.
- 6.3. Для участия в Конкурсе заявитель должен подать заявку на Сайте Конкурса не позднее чем за две недели до окончания отборочного этапа.
- 6.4. Форма Заявки приведена в Приложении 1.
- 6.5. Заявка, подаваемая от заявителя, который ранее уже подал заявку на технологический конкурс в целях реализации Национальной

технологической инициативы «Технологический конкурс по созданию интеллектуальной системы поддержки принятия врачебных решений» не требует указания всех данных при условии, что поданная такая заявка на Конкурс подана от ответственного лица. В такой заявке достаточно указать следующие данные, которые должны быть идентичны данным указанным в заявке, ранее поданной Участником на конкурс в целях реализации Национальной технологической инициативы «Технологический конкурс по созданию интеллектуальной системы поддержки принятия врачебных решений» :

- 6.5.1. название Конкурса, на который подается заявка;
 - 6.5.2. наименование Команды;
 - 6.5.3. электронный адрес ответственного лица;
 - 6.5.4. контактный телефон ответственного лица.
- 6.6. Оргкомитет вправе запросить дополнительную информацию у заявителя, добавив дополнительные поля в форму регистрации или посредством электронной почты.

7. Отборочный этап.

- 7.1. Задача отборочного этапа – отбор Команд для участия в финальном этапе путем подтверждения Командами компетенции, необходимой для решения задачи Конкурса.
- 7.2. Допуск к отборочному этапу получают Команды, подавшие заявку на Конкурс.
- 7.3. Отборочный этап проводится заочно.
- 7.4. В ходе отборочного этапа Оргкомитет проверяет заявки на корректность заполнения, соответствия формальным признакам и подтверждает Участнику корректность заявки, либо направляет заявку на доработку.
- 7.5. В случае отсутствия ответа на запрос на доработку в течение 5 (пяти) рабочих дней такая заявка может быть аннулирована.
- 7.6. После подачи заявки, соответствующей требованиям, Участники на время отборочного этапа получают доступ к Платформе Конкурса, инструкции и тестовые Дата-сету отборочного этапа.
- 7.7. За время отборочного этапа Команды должны продемонстрировать способность загружать в Систему проверки решения (СПР) результат решения отборочной задачи.
- 7.8. Оргкомитетом будет организовано не менее четырех обучающих (тестовых) сессий загрузки решения в СПР и не менее двух для демонстрации способности решить задачу (зачетных).
- 7.9. Участие в обучающих сессиях не обязательно для Участников.
- 7.10. О времени проведения обучающих и зачетных сессий Оргкомитет объявит в срок не позднее, чем за две недели до их проведения.

- 7.11. Отборочная задача состоит из:
 - 7.11.1. разработки программного интерфейса, принимающего Дата-сет из Конкурсной платформы;
 - 7.11.2. отправки результата обработки Дата-сета в СПР.
- 7.12. Полная спецификация Отборочной задачи содержится в Техническом регламенте.
- 7.13. Список Команд, допущенных до финального этапа формируется Оргкомитетом на основании:
 - 7.13.1. корректности заполнения заявок;
 - 7.13.2. демонстрации Командой способности решить отборочную задачу за время отборочного этапа.
- 7.14. Результаты отборочного этапа и список Команд, допущенных к участию в финальном этапе, публикуются на Сайте Конкурса не позднее семи рабочих дней после окончания отборочного этапа.

8. Финальный этап.

- 8.1. Задача финального этапа – определение победителя и призеров Конкурса.
- 8.2. Финальный этап может проводиться заочно или очно г. Москва.
- 8.3. Формат проведения финального этапа публикуются Оргкомитетом на официальном Сайте Конкурса в течение одной недели после начала финального этапа.
- 8.4. Допуск к финальному этапу получают Команды, успешно прошедшие отборочный этап.
- 8.5. Финальный этап состоит из:
 - 8.5.1. подтверждения участия в финальном этапе Командой, прошедшей отборочный этап в срок не более одного месяца от начала финального этапа;
 - 8.5.2. получения Командой Конкурсной задачи и тестового набора Дата-сетов от Оргкомитета в срок не более одной недели после подтверждения участия;
 - 8.5.3. предоставления Оргкомитетом доступа для Команд к электронному Справочнику симптомов;
 - 8.5.4. разработка Командой Программного комплекса;
 - 8.5.5. участия в тестовых и обучающих мероприятиях, организуемых Оргкомитетом. При этом участие в тестовых и обучающих мероприятиях не является обязательным для Участников;
 - 8.5.6. участия Команд в финальных испытаниях и загрузки решения Конкурсной задачи финального этапа Продуктом разработки в СПР;
 - 8.5.7. проверки результатов решения системой СПР;
 - 8.5.8. верификации проверки решения Судейской коллегией.
- 8.6. Задание финальных испытаний представляет собой набор Дата-сетов, состоящих из текстов (протоколов), которые Программные комплексы

Участников должны обработать в соответствии с требованиями Технического регламента.

- 8.7. Для оценки качества решения используется интегральный критерий - суммарный критерий оценки эффективности Продуктов разработки Участников, который включает в себя: Полноту выявленных симптомов, Полноту выявленных характеристик симптомов (качественных, количественных, анатомических, функциональных и др.) и идентичность формулировок со стандартами, предложенными в Справочнике симптомов.
- 8.8. По результатам Финальных испытаний Судейской коллегией составляется рейтинговая таблица по метрике и по формуле, описываемой Техническим регламентом Конкурса.
- 8.9. Судейская коллегия в сроки и в порядке, описанном в Техническом регламенте, готовит протокол на предмет соблюдения Участниками требований Конкурсного задания и Технического регламента и направляют его в Организационный комитет.

9. Подведение итогов Конкурса

- 9.1. Победителем или Призером может быть признана Команда только в случае преодоления Порогового значения по качеству результата Продукта разработки, определенного в Техническом регламенте.
- 9.2. Победителем Конкурса признаётся Команда из числа преодолевших Пороговое значение, показавшая наилучший результат в решении Конкурсной задачи, что подтверждается Испытаниями согласно методике, описанной в Техническом регламенте.
- 9.3. Призёрами конкурса признаются Команды, из числа преодолевших Пороговое значение, показавшие второй и третий результаты. По решению Организатора количество призеров может быть увеличено за счет средств партнеров.
- 9.4. На основании результатов Испытаний, а также после рассмотрения всех спорных вопросов Жюри утверждает и подписывает протокол о победителях и призёрах Конкурса, полученный от Оргкомитета.
- 9.5. После подписания Жюри протокола о победителях и призерах список победителей и призеров и результаты Испытаний публикуются в течение 10 (десяти) рабочих дней на Сайте конкурса.

10. Рассмотрение протестов

- 10.1. В целях соблюдения прав Участников и единых требований при оценке Программных комплексов, а также для разрешения спорных вопросов создается Протестная комиссия.
- 10.2. Команды имеют право подать обоснованный протест о несогласии с результатами Конкурса, посредством направления заявления на электронный адрес Оргкомитета.

- 10.3. Протест подается руководителем Команды не позднее 24 часов после официальной публикации результатов этапа или Испытаний, на результаты которых подается протест.
- 10.4. Протестная комиссия принимает и рассматривает протесты Участников, выносит окончательное решение по результатам рассмотрения протеста, информирует Участника, подавшего протест, о принятом решении. Решения Протестной комиссии принимаются простым большинством голосов, в случае равенства голосов председатель Протестной комиссии имеет право решающего голоса.
- 10.5. Срок рассмотрения протеста Участника – 10 рабочих дней. В случае, если для рассмотрения протеста Участника и принятия по нему решения требуется больше времени, Оргкомитет по запросу Протестной комиссии информирует Участника об увеличении срока рассмотрения протеста.
- 10.6. Решение Протестной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.
- 10.7. Решение Протестной комиссии оформляется протоколом, который подписывается Председателем.
- 10.8. Оформленное протоколом решение Протестной комиссии доводится до сведения Участника и передаётся в Жюри вместе с результатами Конкурса.

11. Премии победителю и призерам

- 11.1. Премии выплачиваются на безвозмездной основе членам Команды победителя и Команд призеров, являющимся налоговыми резидентами Российской Федерации.
- 11.2. Выплата Премий Победителю и Призерам Конкурса осуществляется на основании протокола Жюри Фондом поддержки проектов Национальной технологической инициативы.
- 11.3. Выплата Премий Победителю и Призерам производится переводом российским юридическим лицам и физическим лицам - налоговым резидентам Российской Федерации, на расчётные счета, открытые в российских кредитных организациях.
- 11.4. Сумма Премии делится в равных долях между членами Команды, являющимися налоговыми резидентами Российской Федерации и/или российскими юридическими лицами.
 - 11.4.1. В случае если вознаграждение не может быть поделено на равные доли, то сумма вознаграждения делится между членами Команды на основании предоставленного Оргкомитету Командой соглашения между лицами, входящими в состав Команды.
 - 11.4.2. В случае если Команда не имеет в своём составе налоговых резидентов Российской Федерации, выплата премии данной Команде не производится. В этом случае для целей выплаты премий данная Команда исключается из списка получателей Премий Команд с последующим перераспределением

Премий победителям и призерам между оставшимися в рейтинге Командами.

- 11.5. При определении конкретной суммы Премии компенсации будет использоваться следующий принцип:

Место	Сумма Премии(млн. руб.)
Первое место	7 (семь)
Второе место	2 (два)
Третье место	1 (один)

- 11.6. В случае, если только две Команды преодолели Пороговое значение, указанное в п. 9.1 Конкурсного задания, то суммы определяются следующим образом:

Место	Сумма Премии (млн. руб.)
Первое место	7,5 (семь миллионов пятьсот тыс)
Второе место	2,5 (два миллиона пятьсот тысяч)

- 11.7. В случае, если только одна Команда преодолела Пороговое значение, эта Команда получает всю Премию.
- 11.8. В случае, если ни одна Команда не сможет преодолеть Пороговое значение, то ни одна команда не получает Премию.
- 11.9. Никакое место в рейтинговой таблице Конкурса не может быть присуждено двум Командам одновременно. Распределение мест происходит согласно алгоритмам подсчёта баллов, описанным в Техническом регламенте.
- 11.10. Оператором совместно с Партнерами (спонсорами) Конкурса могут быть вручены иные призы и премии, не предусмотренные данным Положением, в частности призы для иностранных Команд, премии за наилучшие решения, опубликованные под открытой лицензией, и другие.

12. Организационное и финансовое обеспечение Конкурса.

- 12.1. Организация и проведение Конкурса осуществляется Оператором за счет средств субсидии федерального бюджета, предоставляемых оператору в

- соответствии Правилами предоставления субсидий, утвержденных Постановлением, собственных средств Оператора и Партнеров (при наличии).
- 12.2. Объем средств субсидии федерального бюджета, предоставляемых Оператору на финансовое обеспечение и возмещение затрат Оператора на формирование призового фонда Конкурса составляет 10 000 000 (десять миллионов рублей 00 коп.

13. Дополнительные условия

13.1. Интеллектуальная собственность

- 13.1.1. Команды сохраняют за собой все права на результаты своей интеллектуальной деятельности, подпадающей под статью 1225 ГК РФ, за исключением материалов передаваемых Участников открыто и публично, в том числе представителям СМИ или с прямым указанием на разрешение публикации в том числе если такое разрешение поступило с адреса электронной почты Участника указанного при подаче заявки на Конкурс.
- 13.1.2. Результаты Команд, полученные при работе Программных комплексов Команд (но не само программное обеспечение, являющееся интеллектуальной собственностью Команд) передаются Организаторам на условиях открытой лицензии Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) для последующей публикации на Сайте конкурса.
- 13.1.3. Информация, представленная Участником, не должна нарушать права третьих лиц, в том числе права на интеллектуальную собственность, права на защиту репутации. В случае необходимости использования Участником результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг, принадлежащих третьим лицам, Участник обязан обладать соответствующими правами, а также самостоятельно нести ответственность за нарушения указанных интеллектуальных прав при проведении Испытаний перед правообладателями или иными третьими лицами.

13.2. Изменение условий Конкурса

- 13.2.1. Конкурс может быть отменен или изменены сроки его проведения, а также уточнены условия проведения, если выявлены обстоятельства, препятствующие проведению и (или) подведению итогов Конкурса, а также в случае если:
- 13.2.1.1. на любом из этапов остается менее четырех Команд;
- 13.2.1.2. в ходе проведения Конкурса определено, что решение Конкурсного задания получить невозможно или требуется дополнительное время на получение такого решения, существенно превышающее сроки проведения Конкурса;

13.2.1.3. проведению Конкурса препятствуют обстоятельства непреодолимой силы.

13.3. Изменение положений Конкурсного задания

13.3.1. Любые изменения, вносимые в данное положение, публикуются на Сайте конкурса.

Приложение №1

к Конкурсному заданию конкурса отдельных заданий в целях реализации Национальной технологической инициативы «Анализ протокола медицинского осмотра с целью выявления симптомов из Объективных данных»

Форма заявки на участие в Конкурсе*

Название Конкурса, на который подается заявка	
Наименование Команды Участника	
Название организации, которую представляет Участник **	
Перечисление физических лиц, входящих в Команду (если заявка подаётся от объединения физических лиц)	
Краткое описание Участника (не более 5 предложений) с указанием имеющихся наработок и основных целей участия в Конкурсе	
Контактная информация: юридический и/или фактический адрес, телефон, сайт в сети Интернет, адрес эл. Почты официального представителя**	
Контактное лицо / Ответственное лицо по взаимодействию с Оргкомитетом: ФИО, контактный телефон, адрес электронной почты.	

*Заявка заполняется с помощью веб-формы на сайте Конкурса, внешний вид заполняемой формы может отличаться от представленного. **В случае, если Участником является объединение юридических лиц, указываются данные всех лиц, входящих в данное объединение. В случае если Участником является объединение физических лиц, то это указывается отдельно.

История изменений:

Протокол от «18» марта 2021 г. № 14-пр/4-21

Протокол от «10» июня 2022 г. № 14-пр/25-22