



Башкирский институт социальных технологий (филиал)
Образовательного учреждения профсоюзов
высшего образования
«Академия труда и социальных отношений»



Министерство
образования и науки
Республики Башкортостан



Комитет
Республики Башкортостан
по делам ЮНЕСКО
Организация
Объединенных Наций по
образованию, науке и культуре
«Главная цель ЮНЕСКО: международный мир и сотрудничество»



Центр прототипирования
радиоэлектронного кластера
Республики Башкортостан

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ МЕЖДУНАРОДНОГО МОЛОДЕЖНОГО КОНКУРСА
ПРОЕКТОВ «СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ЦИФРОВОГО ОБЩЕСТВА»**

УФА – 2023 г.

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации, проведения и подведения итогов Международного молодежного конкурса проектов «Системы и технологии искусственного интеллекта для цифрового общества» (далее – Конкурс), а также критерии определения победителей и лауреатов.

1.2. Организатор Конкурса: Башкирский институт социальных технологий (филиал) ОУП ВО «Академия труда и социальных отношений», Центр ЮНЕВОК в Российской Федерации на базе (далее – БИСТ).

1.3. Конкурс проводится при поддержке Министерства образования и науки Республики Башкортостан, Комитета Республики Башкортостан по делам ЮНЕСКО, Центра информационно-коммуникационных Технологий Республики Башкортостан.

1.4. Общее информационно-методическое обеспечение осуществляется Оргкомитетом Конкурса.

II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. **Цель** Конкурса: Развитие в молодежной среде интеллектуального потенциала и конкурентоспособности в сфере технологий искусственного интеллекта, его перспектив и возможностей.

2.2. **Задачи** Конкурса:

- Вовлечение молодежи в сферу технологий искусственного интеллекта.
- Развитие понимания современных подходов и технологий в области искусственного интеллекта.
- Популяризация технологий искусственного интеллекта в Российской Федерации.
- Привлечение технологий искусственного интеллекта к решению задач Центра ЮНЕВОК.
- Создание платформы для обмена знаниями, опытом и идеями между участниками.
- Развитие новых идей в области искусственного интеллекта.
- Стимулирование новых исследовательских проектов.
- Содействие развитию международного научного сотрудничества и укреплению международных связей в области науки и образования.

III. ОРГКОМИТЕТ КОНКУРСА

Оргкомитет является главным руководящим органом Конкурса, осуществляющим общее руководство и контроль за его проведением:

- разрабатывает Положение;
- формирует состав жюри;
- утверждает регламент работы;
- осуществляет организационно-техническое и методическое обеспечение работы жюри;
- размещает информацию о Конкурсе в средствах массовой информации;

- подводит итоги Конкурса;
- размещает итоги Конкурса на сайте Башкирского института социальных технологий (ufabist.ru);
- организует награждение победителей.

IV. ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ КОНКУРСА

Экспертный совет Конкурса:

- формируется из числа преподавателей информационных технологий колледжей и вузов, представителей IT-сферы и общественных организаций;
- разрабатывает и утверждает требования к проекту;
- оценивает выполнение конкурсных заданий;
- определяет победителей Конкурса.

V. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

3.1. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся общеобразовательных школ, студенты колледжей и вузов – как лично, так и в составе команды образовательного учреждения. Для участия в конкурсе необходимо заполнить заявку на сайте Конкурса с учетом личного или командного участия, с расширенным описанием темы, а также прикрепить презентацию работы.

VI. НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

1. **Фундаментальные исследования:** проекты, направленные на получение новых знаний в определенной области науки без конкретного практического применения (Интеллектуальные системы и технологии ИИ).

2. **Прикладные исследования:** проекты, направленные на решение конкретных практических задач в различных областях науки и техники (Экосистема технологий ИИ для современного образования; Экосистема технологий ИИ для современной медицины; Экосистема технологий ИИ для социальной сферы; Экосистема технологий ИИ для современных отраслей промышленности и производства).

3. **Клинические исследования:** проекты, связанные с исследованием методов диагностики и лечения различных заболеваний (Экосистема технологий ИИ для современной медицины).

4. **Междисциплинарные исследования:** проекты, в которых участвуют представители разных научных дисциплин с целью решения сложных междисциплинарных проблем (Экосистема технологий ИИ для современных отраслей промышленности и производства).

5. **Исследования в области технических наук:** проекты, направленные на создание новых технологий, материалов, устройств и т. д. (Экосистема технологий ИИ для современных отраслей промышленности и производства).

6. **Исследования в области социальных наук:** проекты, связанные с изучением социальных процессов, поведения людей, развития общества и т. д. (Экосистема технологий ИИ для социальной сферы).

7. Исследования в области естественных наук: проекты, связанные с исследованием природных явлений и процессов в природе, включая физику, химию, биологию, экологию и т. д.

8. Творческие исследования – это подход к исследованию и решению проблем, при котором используются креативные и инновационные методы, включая творческий процесс, экспериментирование и исследование через искусство и дизайн, для получения новых идей и инновационных решений.

Примечание. Если заявка Участника не подходит ни под одну из предложенных номинаций, то можно предложить свой вариант.

В соответствии с полученными заявками Оргкомитет вправе утвердить дополнительные номинации.

VII. ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Конкурс проходит в 3 этапа.

1 этап – подача заявок с 18 декабря 2023 г. по 8 февраля 2024 г.

2 этап – выбор финалистов с 9 по 13 февраля 2024 года, проводит Экспертный совет. Финалистами признаются проекты, занявшие первые 3 позиции в рейтинге списка-участников Конкурса по каждой номинации.

3 этап – определение победителей и призеров с 14 по 16 февраля 2024 года. Определение победителей проходит в формате онлайн-защиты. Формат проведения защиты проектов может быть изменен и проведен в очной форме, о чем Оргкомитет сообщает участникам Конкурса не менее чем за 10 день до начала 3 этапа.

Для международных участников будет организована видеоконференцсвязь (ссылка будет указана на сайте Конкурса).

Экспертный совет в ходе ознакомления с конкурсными заявками может запросить дополнительные данные у конкурсанта, задать уточняющие вопросы участнику Конкурса.

VIII. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ

1. Содержание: актуальность темы, четкость и логичность изложения материала, наличие глубокого и полного анализа темы.

2. Инновационность: использование новых, оригинальных и креативных подходов в разработке проекта.

3. Качество презентации: грамотное использование графических и текстовых элементов, умение создавать интерактивные элементы, оригинальный дизайн, соответствие тематике и задачам презентации.

4. Профессионализм: уровень подготовки и знаний, понимание основных принципов и методов разработки.

5. Организация: умение организовать и структурировать материал, умение работать с временными ограничениями и другими ограничениями

Оценка по каждому из критериев производится по балльной шкале (от 1 до 10). В итоге каждый проект получает определенное количество баллов, на основании которых определяется его место в рейтинге конкурса.

При оценке проекта учитывается уровень обучения, номинация, индивидуальное и командное участие.

IX. НАГРАЖДЕНИЕ

9.1. Результаты Конкурса по всем номинациям размещаются на сайте ufabist.ru не позднее 18 февраля 2024.

9.2. Все участники Конкурса получают сертификаты, их руководители (если есть) – Благодарственные письма, победители награждаются Дипломами (высылаются в электронном формате).

X. ПОДАЧА ЗАЯВОК

10.1. Для участия в Конкурсе необходимо в срок до 8 февраля 2024 года подать электронную заявку, заполнив гугл-форму по ссылке: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScEp0zlnVTgFQxbC2fZKIWxSfbuwwvFG6c8UT47oTBjPrgTlw/viewform?usp=sf_link (тема; ФИО участника (участников), наименование номинации, название учебного заведения, ФИО руководителя, ссылка на конкурсные материалы).

Примечание: заявки и материалы, присланные после 8 февраля, не принимаются, их авторы к Конкурсу не допускаются.

10.2. Объявления для участников Конкурса обо всех изменениях и уточнениях **будут** размещаться на сайте ufabist.ru/

10.3. Принятые заявки поступают на модерацию в Оргкомитет Конкурса, который передает их для оценки в Экспертный совет Конкурса. Оргкомитет оставляет за собой право отказать в приеме заявки, если она не удовлетворяет требованиям Конкурса или содержит некорректную информацию. В таком случае заявка отклоняется с указанием причины отклонения. Заявка со статусом «Отклонена» может быть повторно направлена после исправления указанных замечаний.

XI. СВЕДЕНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

11.1. Ссылка на форму для регистрации участников на сайте ufabist.ru.

Каждый участник заполняет форму самостоятельно, даже если является членом группы.

Если не удастся пройти по ссылке напрямую, необходимо ссылку скопировать и вставить в адресную строку браузера.

11.2. График участия конкурсантов в формате онлайн будут сформированы Оргкомитетом и представлены на сайте Конкурса.

11.3. Ссылки для подключения и идентификатор Конкурса будут опубликованы на сайте ufabist.ru.

Адрес сайта: www.ufabist.ru

По всем вопросам обращаться по тел.: +7(987)6043553