**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова**

****

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**3 марта 2021 г.**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС НАУЧНЫХ РАБОТ И ТВОРЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ**

**СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИКТ**

Конкурс проводится дистанционно среди студентов и магистрантов высших учебных заведений Республики Казахстан, а также ближнего и дальнего зарубежья.

Рабочие языки конкурса: *английский, казахский, русский*.

Конкурс включает в себя следующие секции:

*Секция 1.* Компьютерная графика и анимация, дизайн.

*Секция 2.* Инновационные методы и средства обучения.

*Секция 3.* Разработка Web-ресурсов и информационная безопасность.

*Секция 4.* Программирование.

*Секция 5.* Мехатроника и робототехника.

*Секция 6.* Компьютерное и математическое моделирование.

**На конкурс предоставляются следующие материалы:**

1. Заявка установленного образца, в которой указываются сведения об авторе (авторах) и научном руководителе (Приложение 1).
2. Описание работы с указанием актуальности, новизны, значимости и перспектив ее использования.
3. Мультимедийные материалы (презентации), отражающие этапы разработки творческого проекта (программного продукта).
4. Отзыв научного руководителя о степени самостоятельности выполненной работы в произвольной форме.

**Требования к оформлению конкурсных материалов:**

1. Материалы на конкурс предоставляются в электронном варианте.

2. Титульный лист с указанием наименования вуза, факультета, кафедры, академической группы, секции, названия работы, фамилии и инициалов авторов проектов и их руководителей с подписями.

3. Описание работы не более 5 страниц с учетом титульного листа. Требования к оформлению:

- поля: слева – 2,5см, справа – 1,5 см, сверху/снизу – 2,0 см;

- шрифт Times New Roman, размер 14;

- межстрочный интервал – одинарный;

- абзацный отступ (отступ первой строки) – 1,25 см.

Материалы, представленные на конкурс, не возвращаются.

По результатам конкурса планируется выпуск сборника научных трудов (финансирование осуществляется за счет направляющей стороны).

Для участия в конкурсе участники должны представить в оргкомитет заявку и работу не позднее 28 февраля 2021г. на электронную почту: **ict.ksu@mail.ru**

Место проведения конкурса: 100026 г. Караганда, ул. Университетская, 28а, факультет математики и информационных технологий Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова.

Приложение 1

**Заявка на участие**

**в Международном конкурсе научных работ и творческих проектов**

**студентов и магистрантов по использованию ИКТ**

АВТОР

1. Фамилия, имя, отчество

2. ВУЗ, специальность, курс, группа

3. Контактные данные:

- мобильный телефон;

- e-mail.

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

1. Фамилия, имя, отчество

2. ВУЗ, факультет, кафедра

3. Ученая степень, ученое звание

4. Должность

5. Контактные данные:

- мобильный телефон;

- e-mail.