

ПОЛОЖЕНИЕ
о Всероссийском конкурсе эссе
«Будущее беспилотной авиации»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения конкурса эссе «Будущее беспилотной авиации» (далее – Конкурс).

2. Конкурс эссе проводится по следующим тематикам:

1) Развитие технологий:

- Технические достижения в разработке беспилотников
- Автономность, навигация и искусственный интеллект
- Усовершенствования оборудования и программного обеспечения

2) Установление правил и норм:

- Воздушное пространство и правила полётов
- Сертификация, безопасность и воздушное право
- Этические соображения и ответственность

3) Социально-экономическое воздействие:

- Создание рабочих мест и экономические преимущества
- Социальная интеграция и улучшение общественного блага
- Воздействие на занятость и рынки труда

4) Инновационные приложения:

- Коммерческое использование (доставка, логистика, сельское хозяйство)
- Правоохранение, поисково-спасательные операции и аварийное реагирование
- Разведка, наблюдение и разведка

5) Глобальное сотрудничество и развитие:

- Международные стандарты и гармонизация правил
- Совместные исследования, разработки и испытания
- Обеспечение доступности и справедливого распределения технологии

6) Будущие перспективы и вызовы:

- Долгосрочные цели и концепции беспилотной авиации
- Научно-исследовательские направления и инновационные подходы
- Потенциальные ограничения, риски и проблемы

3. Конкурс проводится в период с 03 февраля по 14 февраля 2025 года.

4. Информация по Конкурсу и его итоги будут размещаться на сайте УУНиТ в соответствующем разделе.

5. Организатором Конкурса является Институт электротехнического инжиниринга федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский университет науки и технологий».

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

1. Цель Конкурса – повышение творческой активности, привлечение школьников к научной деятельности, пропаганда научно-технической грамотности, содействие развитию аналитических навыков школьников.

2. Задачи Конкурса – развитие творческого потенциала школьников, повышение образовательного уровня школьников, мотивирование их на дальнейшее

обучение и исследовательскую деятельность в сфере электротехнического инжиниринга.

III. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ КОНКУРСА

1. Прием конкурсных работ с 03 по 14 февраля 2025 года.
2. Обсуждение конкурсных работ, вышедших в финал, и подведение итогов Конкурса с 15 февраля по 20 февраля 2025 года.
3. Награждение победителей – 21 февраля 2025 года.
4. Конкурсные работы должны соответствовать заявленному жанру эссе и заявленным тематикам.
5. Работа должна быть представлена в электронном виде в объеме не более трех страниц печатного текста в редакторе Word. Шрифт: Times New Roman, кегль – 12, интервал – одинарный. Все поля – по 20 мм.
6. Вверху справа указывается фамилия, имя, отчество автора эссе, место учебы, класс. Далее – название эссе, затем через один пропущенный интервал располагается текст.
7. К участию в конкурсе приглашаются ученики старших классов.
8. К конкурсной работе прилагается анкета с указанием:
 - Ф.И.О.;
 - место учебы, класс;
 - название эссе;
 - контактный телефон, адрес электронной почты.
9. Срок подачи работ – не позднее 14 февраля 2025 года.
10. Работы, отправленные позже указанного срока, приниматься к рассмотрению не будут.
11. Конкурсные работы принимаются в электронном виде вместе с анкетой участника на электронный адрес: ieti@uust.ru
12. В поле «Тема» обязательно указать: Конкурс эссе.

IV. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНЫХ РАБОТ

1. Соответствие работы тематике Конкурса.
2. Выраженность авторской позиции.
3. Умение формулировать выводы и приводить конструктивные аргументы в их поддержку.
4. Проявление творческого и самостоятельного мышления.
5. Грамотность.

V. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА

1. Победителей Конкурса определяет оргкомитет по результатам оценки работ.
2. Победитель Конкурса определяется по наибольшему количеству набранных баллов.
3. По результатам Конкурса будут выбраны лучшие работы и определены победители и призеры.
4. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами и получают дополнительные баллы при поступлении в УУНиТ (победители – 10 баллов, призеры – 7 баллов).