Регламент

**проведения творческого конкурса научно – исследовательских проектов школьников «Молодежь, наука, творчество»**

**в рамках XI Международной научно-практической конференции**

**«Актуальные проблемы авиации и космонавтики»**

1. Общие положения
   1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 17 ноября 2015 г. № 1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, и сопровождения их дальнейшего развития» и Положением о творческом конкурсе научно – исследовательских проектов школьников «Молодежь, наука, творчество» в рамках XI Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы авиации и космонавтики» (далее – Творческий конкурс).
   2. Творческий конкурс проводится организаторами в г. Красноярск.
   3. Творческий конкурс проходит в 2 тура: отборочный и заключительный. Отборочный тур проходит в онлайн формате, заключительный в очном формате.
   4. Сроки проведения олимпиады:

- регистрация участников - с 1 марта по 1 апреля 2025 года,

- отборочный тур - с 1 по 14 апреля 2025 года,

- заключительный тур - 25 апреля 2025 года.

* 1. Конкурс проводится по 9 направлениям:

• Авиация, космонавтика и ракетостроение;

• Мехатроника и робототехника;

• Программные средства и информационные технологии;

• Физика;

• Математика. Системный анализ;

• Биологические науки;

• Химия, химические технологии;

• Экологическая и техносферная безопасность;

• Фундаментальные и прикладные проблемы гуманитарных наук.

* 1. Школьник может участвовать в Творческом конкурсе с одним докладом по одному направлению. Предусматривается участие школьника в нескольких направлениях.
  2. Совершеннолетнее лицо, заявившее о своем участии в Творческом конкурсе, или родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, до начала конкурса подтверждает правильность и корректность своих персональных данных, ознакомление с настоящим Регламентом, Положением о Творческом конкурсе и предоставляет организатору согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию собственных персональных данных, в том числе в сети Интернет.
  3. Участник Творческого конкурса, заполняющий регистрационную форму, несет ответственность за достоверность регистрационных данных. Претензии, связанные с неверным заполнением регистрационной формы или возникшими при дистанционной регистрации техническими проблемами, принимаются по электронной почте: fdfp-sibsau@mail.ru
  4. Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.
  5. Работы участников конкурса должны представлять собой исследования, выполненные в течение предшествующих учебных лет индивидуально или коллективно (не более 3-х школьников). Все исследования должны быть выполнены учащимися самостоятельно под руководством преподавателя вуза и/или педагога образовательной организации.

**2. Порядок проведения отборочного тура Творческого конкурса**

* 1. Регистрация участников проводится дистанционно в сети Интернет посредством заявки на Яндекс форме <https://forms.yandex.ru/u/67b80ba3e010dbd1ce6ff15e/> в период с 1 марта по 1 апреля 2025 года.
  2. После регистрации необходимо загрузить работу на Яндекс. Диск (презентацию в формате PDF и видеовизитку~1 минута).
  3. С 1 по 14 апреля 2025 года экспертная комиссия проверяет и оценивает работы согласно критериям оценивания докладов (Приложение).
  4. Результаты отборочного тура публикуются на сайте факультета довузовской и фундаментальной подготовки <https://fdfp-sibsau.ru/> 14 апреля 2025 года.
  5. На заключительный тур допускаются участники, набравшие от 20 до 30 баллов.

**3. Порядок проведения заключительного тура Творческого конкурса**

3.1 Заключительный тур Творческого конкурса состоится 25 апреля 2025 года.

3.2 Каждому участнику (участникам) предоставляется возможность презентации результатов научно-исследовательской работы на конференции. Доклад должен быть четким, логически выстроенным. Важным является ясное представление целей, детальное описание решения и хода исследования.

Регламент доклада:

* 3-5 минут – продолжительность выступления участника;
* 3 минуты – вопросы жюри.

3.3 Для представления результатов работы возможно выполнение презентации в формате PowerPoint. Презентация оформляется в виде красочных слайдов с рисунками и схемами не более 10 штук.

* 1. Критерии оценки докладов участников разрабатываются жюри и публикуются в Регламенте проведения (Приложение).
  2. Победители и призеры Творческого конкурса определяются из числа участников, путем оценивания работ участников конкурса на основании рейтинговой таблицы участников конкурса, сформированной жюри на основании суммы баллов, полученной участником за соответствие критериям, разработанным жюри Творческого конкурса.
  3. Решение жюри оформляется в виде протокола отдельно по каждому направлению.
  4. Число победителей и призеров в каждом направлении определяется членами жюри.

1. Подведение итогов Творческого конкурса
   1. Результаты Творческого конкурса публикуются 28 апреля 2025 года на официальной странице конкурса <https://fdfp-sibsau.ru/>.
   2. Информация о выдаче дипломов размещается на официальной странице Творческого конкурса <https://fdfp-sibsau.ru/>.
   3. Оргкомитет Творческого конкурса направляет сведения о победителях и призерах конкурса в государственный информационный ресурс о детях, проявивших выдающиеся способности в сроки, установленные Постановлением Правительства РФ от 17 ноября 2015 г. № 1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития».

Приложение

**Критерии оценивания докладов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название** | **Баллы** |
| 1 | Новизна и актуальность научного исследования | 5 |
| 2 | Соответствие содержания сформулированной теме, поставленным целям и задачам | 5 |
| 3 | Научная аргументированность работы, разнообразие методов исследования | 5 |
| 4 | Практическая значимость | 5 |
| 5 | Оригинальность решения проблемы | 5 |
| 6 | Соответствие выводов полученным результатам | 5 |
|  | **Итого** | **30** |