

КОНКУРС РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ
для школьников в рамках XVII Международного молодежного фестиваля
информационных технологий «IT-Архангельск»

1. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

В конкурсе принимают участие учащиеся 4-11 классов образовательных учреждений. Состав команды, представляющей проект, не должен превышать 2 человек (не считая руководителя).

2. КАТЕГОРИИ УЧАСТНИКОВ

- категория 4-5 классы;
- категория 6-8 классы;
- категория 9-11 классы.

3. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

3.1. Регистрация участников Конкурса производится с **1 ноября 2021 г. до 30 ноября 2021 г.** Для участия в Конкурсе необходимо заполнить форму регистрации участника Конкурса, размещенную на сайте Фестиваля: <https://itfest.narfu.ru> (см. Приложение № 3).

3.2. Для участия в Конкурсе необходимо при регистрации указать ссылку на конкурсный проект, соответствующий требованиям Конкурса. Проект можно разместить на одном из файлообменников, например, Яндекс.Диск, Файлы@Mail.ru, DropBox, Google Drive.

4. ТРЕБОВАНИЯ К КОНКУРСНЫМ РАБОТАМ

На конкурсе может быть представлен любой актуальный робототехнический проект, рабочая автоматизированная техническая модель, выполненная участником или командой участников (до 2 человек) самостоятельно специально для данного конкурса. Проект не должен противоречить законам робототехники.

Конкурсные материалы включают в себя:

- презентацию проекта (формат **pptx**): краткое описание идеи, информационная справка, описание инструментов, этапы создания модели, фото процесса изготовления робота (в одном кадре с автором(ами)), фото итогового проекта в разных ракурсах, основные выводы, список источников,

- презентационный видеоролик (формат **mp4, avi**), включающий демонстрацию работы, может содержать кадры изготовления робота, пояснения автора(ов).

Проекты, не соответствующие перечисленным требованиям, могут быть не приняты к рассмотрению жюри конкурса. Если по каким-либо причинам Вы не можете выполнить требования, то следует уведомить об этом оргкомитет до окончания регистрации.

Работы должны соответствовать правилам и техническим требованиям, установленным Положением о фестивале.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНОК:

- соответствие работы теме Конкурса;
- техническая сложность;
- степень самостоятельности и творческого личностного подхода;
- оригинальность раскрытия темы конкурса;
- правильность и четкость оформления работы.

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА

Работа жюри Конкурса будет осуществляться с **1 декабря 2021 г.** Результаты Конкурса будут объявлены **11 декабря 2021 г.** и размещены на сайте Фестиваля.

Победители Конкурса награждаются дипломами I, II, III степени. По запросу участникам Конкурса выдаются электронные сертификаты. Торжественное награждение победителей Конкурса состоится **11 декабря 2021 г.**

7. КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

Любые вопросы по проведению конкурса можно задать старшему преподавателю кафедры информационных систем и технологий ВШ ИТАС Корзиной Марии Игоревне по электронной почте m.korzina@mail.ru.