

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»



Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО «КНАГУ»

Э.А. Дмитриев

28 сентября 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
О МОЛОДЕЖНОМ ФЕСТИВАЛЕ
ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА
«ТЕХНОФЕСТ-2022»

г. Комсомольск-на-Амуре
2022 г.

1 Общие положения

1.1 Настоящее положение о Молодежном фестивале технического творчества «ТехноФест-2022» (далее – Фестиваль) определяет цели, задачи, порядок организации, проведения и подведения итогов Фестиваля.

1.2 Фестиваль проводится ФГБОУ ВО «Комсомольским-на-Амуре государственным университетом» совместно с МБОУ ДО «Детским технопарком “Кванториум”», МОУ «Инженерная школа города Комсомольска-на-Амуре», Компания «АВ Софт – информационная безопасность», Центр «Бизнес-инкубатор» АНО «АПИРИ ХК», Краевое государственное автономное нетиповое образовательное учреждение «Краевой центр образования», при поддержке Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь), Правительства Хабаровского края, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, .

1.3 Целью проведения Фестиваля является выявление талантливой творческой молодёжи, развитие образовательных компетенций и организаторских способностей обучающихся, популяризация современных научных школ и направлений. Мероприятия Фестиваля обеспечивают решение следующих задач:

- развитие и популяризация технического творчества среди школьников и студенческой молодёжи;
- ранняя профессиональная ориентация детей на инженерные и рабочие специальности;
- оценка творческого потенциала молодёжи и вовлечение её в научную среду;
- формирование новых знаний, умений и компетенций обучающихся в области инновационных технологий, электроники, робототехники, моделирования и программирования;
- определение лучшего инновационного проекта и создание условий по его развитию.

1.4 Участниками Фестиваля являются обучающиеся образовательных организаций основного общего, среднего общего, дополнительного образования, среднего профессионального и высшего образования.

2 Сроки, место и порядок проведения Фестиваля

2.1 Фестиваль проводится поэтапно:

- приём заявок до **09 ноября 2022 года**;
- проведение мероприятий Фестиваля с **10 по 12 ноября 2022 года**, г. Комсомольск-на-Амуре.

2.2 Заявки для участия в Фестивале подаются в Оргкомитет в срок до **09 ноября 2022 года** через официальный сайт Фестиваля <http://tfest.knastu.ru>.

Координаторы Фестиваля:

- Солецкий Вячеслав Вадимович, +7-929-401-87-77;
- Гудим Александр Сергеевич, +7-924-225-45-66;
- Савельев Дмитрий Олегович, +7-914-545-84-50.

2.3 По результату экспертизы заявок по каждому виду соревнований (турниров) составляется список участников и не позднее **09 ноября 2022 года** размещается на странице Фестиваля на сайте <http://tfest.knastu.ru>.

2.4 Мероприятия, проходящие на площадке Фестиваля:

- Турнир-хакатон по водной робототехнике «ArduWet»;
- Турнир-хакатон «Битва роботов»;
- Турнир по беспроводным телекоммуникационным технологиям;
- Соревнования по промышленной робототехнике;
- Турнир по кольцевым гонкам на квадрокоптерах;
- Чемпионат по 3D моделированию и печати;
- Турнир по кольцевым гонкам на радиоуправляемых моделях;
- Конкурс мобильных приложений;
- Конкурс архитектурно-дизайнерских макетов;
- Межрегиональный робототехнический турнир;
- Конкурс «Я-предприниматель»;
- Хакатон по ИИ;
- Турнир по моделированию в Minecraft;
- Киберспортивный турнир;
- Межрегиональный конкурс робототехнических проектов «Arduinator 2022»;
- Открытая выставка научно-технических проектов;
- Тематические мастер-классы и семинары.

2.5 Программа Фестиваля с указанием места и времени проведения мероприятий размещается на сайте <http://tfest.knastu.ru> не позднее **31 октября 2022 года**. Положения по каждому виду соревнований (турниров) размещаются на сайте <http://tfest.knastu.ru> не позднее **31 октября 2022 года**.

3 Полномочия комитета Фестиваля

3.1 Общее руководство подготовкой и проведением Фестиваля осуществляет Оргкомитет.

3.2 Оргкомитет:

- Собирает и организывает команду Фестиваля. Организует штаб Фестиваля. Приобретает материально-техническую базу для работы штаба Фестиваля;

- Согласовывает Положение о реализации Фестиваля, включающего содержание образовательной, культурной программ, а также программы соревнований с партнерами Фестиваля;
- Проводит экспертизу заявок; формирует и утверждает программу проведения Фестиваля, состав жюри, список участников Фестиваля, список победителей и призёров Фестиваля;
- Информировывает об итогах Фестиваля;
- Обеспечивает подготовку Фестиваля, приглашение гостей, размещение информации на официальном сайте Фестиваля;
- Контролирует качество проведения Фестиваля на всех этапах.

3.3 Состав жюри конкурсов и судей турниров утверждается Оргкомитетом не позднее, чем за неделю до проведения мероприятий и наделяется полномочиями по определению победителей, призёров в каждом виде соревнований (турниров, конкурсов и др.), распределению рейтинговых мест и оформлению решения по каждому виду соревнований протоколом.

4 Подведение итогов Фестиваля

4.1 Итоги по каждому виду соревнований согласно п. 2.4. настоящего Положения о Фестивале подводятся Оргкомитетом на основании протоколов жюри и судей.

4.2 Все участники соревнований получают сертификат участника.

4.3 Победители и призёры по каждому виду соревнований награждаются дипломами и ценными призами.

4.4 Руководители (педагоги), подготовившие победителей и призёров соревнований награждаются благодарностями.

4.5 Организаторы Фестиваля имеют право учреждать специальные призы участникам соревнований.

4.6 Информация о ходе Фестиваля, итогах будет размещена на сайте <http://tfest.knastu.ru>.

4.7 Победители, призёры и участники Фестиваля получают дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении в ФГБОУ ВО «КнАГУ», в соответствии с «Правилами приёма».

5 Финансирование Фестиваля

5.1 Финансирование Фестиваля осуществляется за счет спонсорских средств, средств организаторов и предоставленного из федерального бюджета гранта в форме субсидии КнАГУ – победителю Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования в 2022 году (Росмолодежь).

5.2 Расходы по командированию участников (проезд, питание, проживание) осуществляются за счет средств направляющей стороны.