Beschlossen durch den Koordinierungsausschuss des TRIZ Developers Summit Wettbewerbs für Schüler und Studenten

28 Oktober 2020



# Regeln der Organisation des internationalen Wettbewerbs "TRIZ Developers Summit Cup 2020/2021".

**1. Allgemeine Bestimmungen.** Der Wettbewerb *TRIZ Cup für Schüler und Studenten* der internationalen Organisation TRIZ Developers Summit findet jährlich statt. Teilnehmen können sowohl Schüler und Studenten, die TRIZ studieren, als auch Lehrer, die TRIZ-Ausbildungen durchführen.

**Ziel des Wettbewerbs** ist es, das Niveau der Aus- und Weiterbildung von TRIZ-Spezialisten zu erhöhen.

## Aufgaben des Wettbewerbs:

- Verbreitung von grundlegendem Wissen über die TRIZ und Beteiligung von Schülern und Studenten an Forschungsaktivitäten in diesem Bereich;
- Förderung der TRIZ als Meta-Themenbereich des Wissens;
- Bildung einer gemeinsamen Umgebung für den Informationsaustausch zwischen TRIZ-Spezialisten;
- Vorbereitung von Methoden- und Ausbildungshandbüchern sowie eines TRIZ-Ausbildungsprogramms.
- 2. Form der Teilnahme. Am Wettbewerb können sich sowohl einzelne Teilnehmer als auch Teams beteiligen. Die Teilnahme am Wettbewerb erfolgt auf dem Korrespondenzweg. Für die Teilnahme am Wettbewerb ist es erforderlich, eine Arbeit zu den Wettbewerbsaufgaben in elektronischer Form einzureichen (es können selbstständig durchgeführte Projekte zum Wettbewerb eingereicht werden) und den Fragebogen auszufüllen (dem Teilnehmer wird eine Registrierungsnummer zugeteilt).

#### 3. Wettbewerbsordnung:

Für die Durchführung des Wettbewerbs wird ein Organisationskomitee gebildet, das von der Leitung des TRIZ Developers Summit bestätigt wird.

Der Wettbewerb wird in den folgenden Nominationen durchgeführt:

- Erfinden;
- · Phantasieren;
- Kenntnis der TRIZ-Werkzeuge;
- TRIZ-Forschung;
- Videos über die TRIZ.

Die Ergebnisse des Wettbewerbs werden nach Alterskategorien zusammengefasst:

- 8-10 Jahre;
- 11-14 Jahre;
- 15-17 Jahre;
- Studenten;
- Lehrkräfte.

Die Wettbewerbsaufgaben können während der gesamten Dauer des Wettbewerbs bearbeitet und zur Bewertung eingereicht werden. Nach Abschluss des Wettbewerbs werden die Ergebnisse zusammengefasst. Die Aufgaben des Wettbewerbs haben Forschungscharakter; zu ihrer Bearbeitung ist es notwendig, die Arbeiten nach dem in der Aufgabenstellung angegebenen Plan durchzuführen (ein Buch lesen, Informationen finden, ein Museum, eine Ausstellung oder ein Unternehmen besuchen, eine Kartei zusammenstellen, ein Interview führen usw.). Aufgaben können im Laufe des Wettbewerbs hinzugefügt werden, oder es können Aufgaben auf der Grundlage eingereichter Projekte ergänzt werden.

Wettbewerbsarbeiten werden nur in elektronischer Form akzeptiert. Der Wettbewerb hat zwei Arbeitssprachen: Russisch und Englisch. Für die Beurteilung von Beiträgen in anderen Sprachen werden Experten hinzugezogen, die die erforderliche Sprache beherrschen.

Es können regionale Vertreter ernannt werden, die den Wettbewerb organisieren und die Ergebnisse des Wettbewerbs zusammenfassen.

### 4. Bewertung der Wettbewerbsbeiträge:

Die Bewertung der Wettbewerbsbeiträge erfolgt sowohl auf einer formalen Notenskala als auch durch Gutachten. Die Wettbewerbsaufgaben werden in zwei Typen unterteilt: Quizfragen (einschließlich Lösungen von Erfindungsaufgaben der Stufen 1-2 mit einer Standardkontrollantwort) und Projektarbeiten, die eine Begutachtung durch Experten erfordern. Die Kriterien für die Bewertung von Projektarbeiten werden von einer Gruppe von Spezialisten für jede Nomination entwickelt.

Entsprechend den Ergebnissen des Wettbewerbs erhalten alle Teilnehmer Teilnahmezertifikate, die Gewinner werden mit Diplomen und Preisen mit dem Logo des TRIZ Summit ausgezeichnet, Lehrer und Organisatoren des Wettbewerbs erhalten Anerkennungsschreiben.

Die Arbeiten der Wettbewerbsteilnehmer werden auf der Website des TRIZ Summit veröffentlicht.

#### 5. Finanzierung.

Der "TRIZ Summit Cup" wird durch Sponsoren und das Budget des TRIZ Summit finanziert. Die aktivsten Teilnehmer und Organisatoren unter den Lehrern des Wettbewerbs können zur Teilnahme an der jährlichen TRIZ-Summit-Konferenz eingeladen werden. 2021 wird die Konferenz in Minsk stattfinden.

Organisationskomitee des Wettbewerbs: N.V. Rubina, M.S. Rubin, P.R. Amnuel.