

ПОЛОЖЕНИЕ **о турнирах по теории решения изобретательских задач (ТРИЗ)**

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения турниров по теории решения изобретательских задач (далее – турниры по ТРИЗ), организационное, методическое и финансовое обеспечение их проведения, организаторов, цель и задачи, сроки проведения турниров по ТРИЗ, критерии отбора победителей и призеров.

1.2 Турниры по ТРИЗ проводятся в целях выявления и поддержки способностей и талантов школьников в сфере детского технического творчества.

1.3 Основные задачи:

- привлечение учащихся к углубленному изучению теории решения изобретательских задач;
- демонстрация возможностей обучающихся в создании нестандартных решений и подходов для реализации поставленных задач;
- популяризация ТРИЗ как метапредметной области знаний;
- подготовка к участию во Всероссийских научно-технических мероприятиях.

1.4 Координацию организации и проведения турниров по ТРИЗ осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет). Оргкомитет формируется организатором.

1.5 Оргкомитет турниров по ТРИЗ:

- обеспечивает координацию организации и проведения турниров;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении турниров;
- награждает победителей и призеров турниров.

1.6 Для подбора заданий и оценки результатов участников турниров по ТРИЗ формируется жюри. Решение жюри является окончательным, апелляции не рассматриваются.

1.7 Турниры по ТРИЗ проводятся в двух категориях: «Любители», «Профессионалы».

1.8 Победители и призеры каждой категории турнира по ТРИЗ определяются по индивидуальным результатам участников. Результаты участников турнира заносятся в итоговую таблицу результатов участников данного турнира, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов.

1.9 Участники турнира по ТРИЗ, набравшие наибольшее количество баллов, в том числе одинаковое наибольшее количество баллов, признаются победителями турнира. Призерами турнира по ТРИЗ признаются участники турнира, следующие в

итоговой таблице за победителями. В случае если несколько участников турнира по ТРИЗ набрали по результатам выполнения заданий одинаковое количество баллов, соответствующее категории призеров, все эти участники признаются призерами турнира по ТРИЗ.

1.10 При подведении итогов турнира засчитывается лучший результат участника в одной из категорий.

1.11 Общее количество победителей и призеров турнира по ТРИЗ не должно превышать 20 процентов от общего фактического числа участников турнира, при этом число победителей турнира не должно превышать 8 процентов от общего числа участников турнира.

1.12 Победителям и призерам турнира по ТРИЗ вручаются дипломы победителей или призеров в электронном виде, участникам турнира по ТРИЗ вручаются сертификаты участников в электронном виде.

1.13 Педагогические работники, подготовившие победителей и призеров турнира по ТРИЗ, награждаются благодарственными письмами организатора при условии, что участник турнира по ТРИЗ указал данные о педагоге.

1.14 Участие в турнирах индивидуальное, задания выполняются участником самостоятельно, без помощи посторонних лиц. Работы участников, в которых обнаруживаются признаки плагиата, использование возможностей искусственного интеллекта, нейросети, аннулируются.

1.15 Турниры по ТРИЗ проводятся в течение года с периодичностью 1 раз в квартал.

2. Организаторы и участники турниров по ТРИЗ

2.1 Организатором турниров по ТРИЗ является Центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Вологодской области «Импульс» АОУ ДО ВО «РЦДОД» (160014, г. Вологда, ул. Горького, д. 101) (далее - Центр).

2.2 Турниры по ТРИЗ проводятся для обучающихся 6-8 классов общеобразовательных организаций области, государственных и муниципальных общеобразовательных организаций области, реализующих основные общеобразовательные программы основного общего образования. Обучающиеся ниже 6 класса принимают участие в турнирах на общих основаниях.

3. Организация и порядок проведения турнира по ТРИЗ

3.1 К участию в турнире по ТРИЗ допускаются лица, зарегистрировавшиеся на участие. Регистрацией участники подтверждают своё согласие с условиями, определенными в настоящем Положении.

3.2 Для участия в турнире по ТРИЗ обучающиеся однократно проходят индивидуальную регистрацию на сайте дистанционной школы «Импульс»: <https://do.impulse35.ru> и записываются на курс ТУРНИР по ТРИЗ 2025.

3.3 В течение года участие в турнирах может быть неоднократным. При неоднократном участии в турнирах запись на курс ТУРНИР по ТРИЗ 2025 выполняется каждый раз заново.

3.4 Участник считается зарегистрированным для участия в турнире по ТРИЗ, если он указал достоверные данные в форме регистрации, предоставил согласие на обработку персональных данных и записался на курс ТУРНИР по ТРИЗ 2025.

3.5 Информирование участников турнира по ТРИЗ осуществляется посредством размещения информации на официальном сайте Центра: <https://impulse35.ru> и (или) на сайте дистанционной школы «Импульс»: <https://do.impulse35.ru>.

3.6 Турнир по ТРИЗ проводится с применением дистанционных образовательных технологий с использованием платформы Moodle.

3.7 Для участия в турнире по ТРИЗ обучающиеся самостоятельно организуют рабочее место с персональным компьютером и подключением к сети Интернет.

3.8 Обучающиеся ниже шестого класса могут принимать участие в турнирах на общих основаниях, обучающиеся выше восьмого класса участвуют вне конкурса.

3.9 При оценке работ учитывается:

в категории «Любители»

- умение выполнять логические задания;

- умение найти и реализовать идею изобретения на заданную тему, используя приемы ТРИЗ и предложенные ресурсы.

в категории «Профессионалы»

- знание, понимание и умение формулировать и применять инструментарий ТРИЗ при решении изобретательских задач;

- умение выполнять логические задания;

- умение найти и реализовать идею изобретения на заданную тему, используя приемы ТРИЗ и предложенные ресурсы.

3.10 Результаты турнира по ТРИЗ публикуются не позднее 14 рабочих дней после проведения турнира.

4. Финансовое обеспечение турниров по ТРИЗ

4.1 Финансирование расходов, связанных с организацией и проведением турниров по ТРИЗ, осуществляется в рамках субсидии на исполнение государственного задания АОУ ДО ВО «РЦДОД».