

**РЕГЛАМЕНТ**  
**проведения программы «Решение изобретательских задач» в**  
**рамках регионального этапа Интеллектуальной Олимпиады**  
**Приволжского федерального округа среди школьников**  
**1. Общие положения**

1.1 Программа «Решение изобретательских задач» в рамках Интеллектуальной Олимпиады Приволжского федерального округа среди школьников (далее – программа РИЗ) проводится в целях создания условий для интеллектуальной и социальной самореализации обучающихся регионов Приволжского федерального округа, привлечения молодежи к научно-инновационной деятельности.

1.2 Задачи программы РИЗ:

- распространение технологий обучения творчеству на основе теории решения изобретательских задач (далее – ТРИЗ);
- привлечение обучающихся к углубленному изучению ТРИЗ;
- поддержка педагогов, использующих в своей практике инновационные технологии на базе ТРИЗ;
- подготовка талантливых обучающихся к участию в научно-технических мероприятиях различных уровней.

1.3 Учредителем Интеллектуальной Олимпиады Приволжского федерального округа среди школьников является аппарат полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе.

1.4 Учредителем Интеллектуальной Олимпиады Приволжского федерального округа среди школьников является аппарат полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе. Координатором проведения программы «Решение изобретательских задач» выступает Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега».

1.5 Участниками соревнования по программе РИЗ являются команды школьников 8-11 классов образовательных организаций Нижегородской области.

Студенты 1-2 курса учреждений среднего профессионального образования. Участниками соревнования могут быть команды, все игроки которых соответствуют требованиям, установленным к участникам Олимпиады Положением о проведении Интеллектуальной Олимпиады Приволжского федерального округа среди школьников.

1.6 Соревнование по программе РИЗ проводится в три этапа:

- муниципальный этап 4 декабря 2024 года по месту проживания и обучения участников;
- региональный этап 7 февраля 2025 года в г. Нижний Новгород, Технопарк «Анкудиновка» (г. Нижний Новгород, ул. Академика Сахарова, 4);
- окружной этап март 2025 года в г. Пермь.

1.7 Организаторы по согласованию с аппаратом полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе могут вносить изменения и уточнения в данный Регламент, но не позднее, чем за 30 дней до начала соревнования.

## **2. Участники программы РИЗ**

2.1 Участниками РИЗ могут быть команды, все игроки которых обучаются в общеобразовательных организациях, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования, на 1-2 курсах учреждений среднего профессионального. Количество человек в команде – 2.

2.2 Участниками программы РИЗ являются команды, все игроки которых обучаются в общеобразовательных организациях, реализующих образовательные программы основного общего, среднего общего и среднего профессионального образования.

2.3 Участниками регионального этапа соревнований является команда, набравшая проходной балл на муниципальном этапе (35 баллов), установленный по итогам сводного рейтинга со всех муниципальных и/или городских округов Нижегородской области, на основе квоты, установленной региональным координатором Олимпиады. Также команда - победитель представляющая муниципальные и городские округа, но не вошедшая в данный рейтинг.

2.4 Команда участников, представляющая образовательные организации Нижегородской области, может быть сформирована из числа обучающихся как

одного общеобразовательного учреждения, так и разных.

2. 5 Оргкомитет имеет право отстранить от участия в программе РИЗ любую команду, если выяснится, что сведения, указанные в заявке команды, являются недостоверными.

2. 6 До проведения муниципального этапа всем участникам необходимо пройти регистрацию на портале НАВИГАТОР дополнительного образования по ссылке: <https://p52.навигатор.дети/activity/8410/?date=2024-12-04>

### **3. Порядок проведения программы РИЗ**

3. 1 Продолжительность программы РИЗ – 2 астрономических часа. Программа РИЗ включает в себя теоретическую часть. Участникам будут предложены задачи изобретательского характера различного уровня сложности, сформулированных на русском языке по различным предметным областям.

3. 2 Правильность решения задачи оценивается жюри. При оценке работ учитывается: знание, понимание и умение формулировать и применять инструментарий ТРИЗ при решении изобретательских задач; умение выполнить логические задания, знание научно-технических достижений; умение найти и реализовать идею изобретения на заданную тему, используя различные приемы и предложенные ресурсы.

### **4. Контактные данные Оргкомитета**

Курицына Юлия Сергеевна, педагог-организатор центра естественно-научного образования РЦ «Вега» - ответственный за проведения муниципального и регионального этапов Интеллектуальной олимпиады ПФО среди школьников по направлению Решение изобретательских задач.

Контактный телефон: 8 (831) 234-02-58

Электронный адрес: [science@vega52.ru](mailto:science@vega52.ru)

Сайт: <https://vega52.ru>

