

«УТВЕРЖДАЮ»

**Первый проректор
НИТУ МИСИС, председатель
Организационного комитета**



С.В. Салихов

« 3 » мая 2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об открытой олимпиаде школьников по программированию «Когнитивные технологии»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об открытой олимпиаде школьников по программированию «Когнитивные технологии» (далее — Положение) разработано в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 апреля 2014 г. № 267 (в редакции приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 декабря 2014 г. № 1563), и определяет порядок организации и проведения открытой олимпиады школьников по программированию «Когнитивные технологии» (далее — Олимпиада), ее организационное и методическое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде обучающихся и порядок определения победителей и призеров.

1.2. Основными целями и задачами Олимпиады являются выявление и развитие у обучающихся образовательных организаций, реализующих общеобразовательные программы, творческих способностей и интереса к научной деятельности, создание условий для интеллектуального развития, поддержки лиц, проявивших выдающиеся способности, в том числе содействие им в профессиональной ориентации и продолжении образования, пропаганда научных знаний.

1.3. Олимпиада проводится федеральным государственным — автономным образовательным учреждением высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» (далее — НИТУ МИСИС), федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)» (далее — МФТИ). К проведению Олимпиады могут привлекаться имеющие государственную аккредитацию образовательные организации, общественные организации, государственно-общественные объединения, иные юридические лица (далее — сторонние организации) на основании соответствующих соглашений.

1.4. Олимпиада проводится по общеобразовательному предмету информатика.

1.5. Рабочим языком проведения олимпиады является русский язык.

1.6. В Олимпиаде на добровольной основе могут принимать участие граждане Российской Федерации, иностранные граждане.

1.7. Правила участия определяются Регламентом проведения Олимпиады.

1.8. Официальный портал олимпиады размещен в сети Интернет по адресу: <https://olymp.misis.ru/> (далее — портал Олимпиады).

2. Порядок организации и проведения Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится один раз в год. Олимпиада проводится в два этапа — отборочный и заключительный.

2.2. Отборочный этап олимпиады проводится в заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий в период с 1 сентября по 20 декабря. Точные сроки проведения этапа определяются Оргкомитетом.

2.3. Основной тур заключительного этапа олимпиады проводится в очной форме в период с 1 января по 31 марта. Пробный тур заключительного этапа проводится в очной или заочной форме не ранее, чем за два дня до основного. Точные сроки и места проведения этапа определяются Оргкомитетом.

3. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады

3.1. Для организационно-методического проведения Олимпиады создается Организационный комитет Олимпиады (далее — Оргкомитет).

3.2. Председателем Оргкомитета является первый проректор НИТУ МИСИС. Состав Оргкомитета утверждается председателем Оргкомитета.

3.3. Для подготовки заданий Олимпиады и проверки решений создаются методическая комиссия олимпиады и жюри олимпиады.

4. Функции Оргкомитета, методической комиссии и жюри Олимпиады

4.1. Оргкомитет Олимпиады осуществляет следующие функции: — разрабатывает Положение об олимпиаде; — утверждает Регламент проведения олимпиады; — утверждает перечень площадок проведения; — представляет в Российский совет олимпиад школьников документы, необходимые для включения олимпиады в Перечень олимпиад школьников, ежегодно утверждаемый Минобрнауки России; — формирует составы методической комиссии и жюри; — согласовывает и утверждает сроки проведения этапов Олимпиады и место проведения заключительного этапа Олимпиады; — информирует о проведении Олимпиады; — обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады; — организует техническое обеспечение проведения Олимпиады совместно с жюри и методической комиссией рассматривает поступившие апелляции участников; — совместно с жюри принимает решение о дисквалификации участников в случае нарушения ими Регламента проведения Олимпиады; — утверждает списки победителей и призеров Олимпиады; — награждает победителей и призеров олимпиады, организует оформление, учет и выдачу дипломов победителей и призеров Олимпиады; — осуществляет иные функции, необходимые для организации и проведения Олимпиады.

4.2. Методическая комиссия Олимпиады осуществляет следующие функции: — разрабатывает материалы олимпиадных заданий для всех этапов олимпиады, — организует подготовку тестов и программного обеспечения для проверки решений задач Олимпиады; — вырабатывает критерии оценивания задач Олимпиады; — совместно с Жюри олимпиады информируют участников по содержанию олимпиадных заданий; — совместно с Оргкомитетом и Жюри рассматривает поступившие апелляции участников; — публикует условия олимпиадных заданий после окончания соответствующих туров Олимпиады; — осуществляет иные функции, необходимые для организации и проведения Олимпиады.

4.3. Жюри Олимпиады осуществляет следующие функции: — осуществляет проверку решений участников с использованием автоматической тестирующей системы; — совместно с методической комиссией информирует участников по содержанию олимпиадных заданий; — следит за соблюдением участниками Регламента проведения олимпиады, формирует предложение по дисквалификации участников в случае нарушения ими Регламента Олимпиады; — производит проверку решений участников на самостоятельность выполнения; — совместно с Оргкомитетом и

методической комиссией рассматривает поступившие апелляции участников; — выносит предложения по определению победителей и призеров каждого этапа олимпиады; — осуществляет иные функции, необходимые для организации и проведения Олимпиады.

5. Порядок участия в Олимпиаде и подведения итогов Олимпиады

5.1. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся образовательных организаций по образовательным программам основного общего и среднего общего образования независимо от места учебы и жительства.

5.2. Отборочный этап Олимпиады является открытым — принять участие вне конкурса могут все желающие. Внеконкурсные участники отборочного этапа не объявляются призерами отборочного этапа и не приглашаются на заключительный этап олимпиады.

5.3. По результатам отборочного этапа Олимпиады определяются победители и призеры, которые приглашаются на заключительный этап Олимпиады.

5.4. Победители и призеры олимпиад по информатике, проводимых соорганизаторами Олимпиады, могут допускаться без прохождения отборочного этапа на заключительный этап Олимпиады по решению Оргкомитета.

5.5. По результатам заключительного этапа Олимпиады определяются победители и призеры, которые награждаются дипломами 1, 2 и 3 степени. Победителями Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 1-й степени. Призерами олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени. Участники Олимпиады могут награждаться свидетельствами участника, грамотами, памятными подарками. Число победителей Олимпиады не должно превышать 8% от общего количества участников заключительного этапа Олимпиады, общее количество победителей и призеров Олимпиады не должно превышать 25% от общего количества участников заключительного этапа Олимпиады.

5.6. В сети Интернет после проведения этапа Олимпиады публикуются приглашения на очный этап (для заочного этапа) и критерии награждения (для очного этапа).

6. Финансовое обеспечение Олимпиады

6.1. Финансовое обеспечение этапов Олимпиады осуществляется за счет средств Организаторов. Допускается привлечение сверх сметы расходов средств спонсоров и иных средств.

6.2. Взимание оплаты за участие в Олимпиаде не допускается.

6.3. В случаях, когда участие в очном этапе Олимпиады связано с проездом в другой город и проживанием в нем, вопросы финансирования транспортных расходов, а также оплаты проживания и питания могут решаться за счет привлечения средств органов управления образованием, спонсорских средств, а также средств родителей участников. При наличии возможности по решению Оргкомитета возможна частичная оплата таких расходов из бюджета Олимпиады.

6.4. Образовательные учреждения могут оказывать содействие в проведении Олимпиады в форме направления своих сотрудников для участия в органах Олимпиады и оплаты их труда, предоставления помещений для проведения Олимпиады и иной материально-технической поддержки.