

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор по учебной,
внеучебной и учебно-методической работе
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Санкт-
Петербургский государственный
университет»



Е.Г. Бабелюк

«12» мая 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Президент Международного
благотворительного фонда поддержки
математики имени Леонарда Эйлера
«ФОНД ЭЙЛЕРА», сопредседатель
оргкомитета олимпиады



С.В. Востоков

«12» мая 2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

Об объединённой международной математической олимпиаде
«Формула Единства» / «Третье тысячелетие» в 2016/17 учебном году

I. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение об объединённой международной математической олимпиаде «Формула Единства» / «Третье тысячелетие» (далее – Олимпиада) разработано в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 04 апреля 2014 г. № 267 (в редакции от 10 декабря 2014 г. № 1563), и определяет порядок организации и проведения Олимпиады, ее организационно-методического обеспечения, порядок участия в Олимпиаде и определения ее победителей и призеров.
- 1.2. Основной целью Олимпиады является выявление и развитие у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки и развития одарённых детей, распространение и популяризация научных знаний, привлечение талантливой молодежи к обучению в ведущих университетах России, в том числе в Санкт-Петербургском государственном университете.
- 1.3. Олимпиада проводится Санкт-Петербургским государственным университетом совместно с Международным благотворительным фондом поддержки математики имени Леонарда Эйлера по решению Организационного комитета Олимпиады. К проведению Олимпиады могут привлекаться имеющие государственную аккредитацию образовательные учреждения среднего профессионального образования, образовательные учреждения дополнительного образования, общеобразовательные учреждения, общественные организации, государственно-общественные объединения, иные юридические лица (далее - сторонние организации) на основании соответствующих соглашений.
- 1.4. Олимпиада проводится по общеобразовательному предмету «математика». Олимпиада проводится по заданиям, составленным на основе примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего (полного) общего образования (далее - задания Олимпиады), которые содержат нестандартные задачи и вопросы соревновательного характера.
- 1.5. Олимпиада проводится в сроки, устанавливаемые решением Организационного комитета Олимпиады, но не противоречащие срокам проведения олимпиад школьников, устанавливаемым Министерством образования и науки Российской Федерации. Олимпиада включает два обязательных этапа:

Федерации. Олимпиада включает два обязательных этапа:

- 1.5.1. отборочный этап, который проводится в заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий (участники решают задания, опубликованные в сети интернет, после чего переводят свои решения в электронный вид и высылают жюри по электронной почте, либо же высылают обычной почтой),
- 1.5.2. заключительный этап, который проводится в очной форме на региональных площадках (задания, составленные жюри олимпиады, заранее рассылаются местным педагогам-организаторам, после чего выдаются в условленное время участникам; педагог-организатор следит за порядком во время проведения тура, за соблюдением указанного срока выполнения работы, после чего переводит работы в электронный вид и высылает жюри для проверки, либо же высылает обычной почтой).
- 1.6. Олимпиада проводится в семи возрастных категориях, соответствующих классам с 5-го по 11-й для российских школьников (допускается участие за 5-й класс учащихся 4-го класса и младше) + иностранные учащиеся из той же возрастной категории.
- 1.7. Форма проведения этапов Олимпиады определяется Регламентом проведения Олимпиады.
- 1.8. Олимпиада проводится в Санкт-Петербурге, а также в других субъектах Российской Федерации и в иностранных государствах. Возможность проведения Олимпиады в иностранных государствах определяется законодательством этих государств и международными соглашениями.
- 1.9. Рабочими языками проведения Олимпиады являются государственный язык Российской Федерации – русский язык. Работы принимаются на русском и английском языках. По договоренности с Оргкомитетом возможно выполнение работы на других языках.
- 1.10. В Олимпиаде на добровольной основе могут принимать участие граждане Российской Федерации, иностранные граждане, а также лица без гражданства.
- 1.11. Правила участия определяются Регламентом проведения Олимпиады.
- 1.12. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется СПбГУ, в том числе с привлечением средств соорганизаторов Олимпиады, юридических лиц, привлекаемых к проведению олимпиады, на основе отдельных соглашений (договоров), определяющих условия финансирования, порядок производства расчетов и ответственность сторон за невыполнение обязательств.
- 1.13. Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается.
- 1.14. Официальный портал Олимпиады размещен в сети Интернет по адресу: <http://olimp.formulo.org> (далее – портал Олимпиады).

II. Организационное и методическое обеспечение Олимпиады

2.1. Для проведения Олимпиады Ректором СПбГУ (или уполномоченным им должностным лицом) создаются Организационный комитет Олимпиады, Методическая комиссия Олимпиады, Жюри Олимпиады на срок не более одного года. Председатель Организационного комитета Олимпиады, Председатель Методической комиссии Олимпиады и Председатель Жюри Олимпиады назначаются Ректором СПбГУ (или уполномоченным им должностным лицом).

2.2. Структура и состав Организационного комитета Олимпиады утверждается Ректором СПбГУ (или уполномоченным им лицом).

- 2.3. Организационный комитет Олимпиады (далее - Оргкомитет) создается организаторами и осуществляет следующие функции и полномочия:
- 2.3.1. разрабатывает Положение об Олимпиаде и вносит в него необходимые изменения;
 - 2.3.2. формирует составы и структуру Методической комиссии Олимпиады (далее – Методическая комиссия) и Жюри Олимпиады» (далее – Жюри);
 - 2.3.3. утверждает правила составления заданий Олимпиады;
 - 2.3.4. утверждает Регламент проведения Олимпиады;
 - 2.3.5. утверждает критерии и методику оценивания выполненных заданий Олимпиады;
 - 2.3.6. утверждает график проведения Олимпиады;
 - 2.3.7. утверждает результаты Олимпиады, в том числе список победителей и призеров Олимпиады на основании представления Председателя Жюри;
 - 2.3.8. утверждает Регламент порядка подачи и рассмотрения апелляций участников Олимпиады;
 - 2.3.9. в сроки, установленные Минобрнауки России, утверждает и представляет в Российский совет олимпиад школьников ежегодный отчет по итогам проведения Олимпиады;
 - 2.3.10. утверждает направляемый в Российский совет олимпиад школьников комплект документов, необходимых для включения Олимпиады в Перечень олимпиад школьников, ежегодно утверждаемый Минобрнауки России;
 - 2.3.11. осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Олимпиады.
- 2.4. Члены Организационного комитета принимают участие в награждении победителей и призеров Олимпиады.
- 2.5. Члены Организационного комитета совместно с членами Методической комиссии и членами Жюри участвуют в рассмотрении апелляций участников Олимпиады.
- 2.6. Структура и состав Методической комиссии Олимпиады формируются Оргкомитетом Олимпиады и утверждаются Ректором СПбГУ (или уполномоченным лицом). В состав Методической комиссии Олимпиады входят сотрудники СПбГУ, а также могут включаться ведущие эксперты в соответствующих областях знания и/или профессиональной деятельности, не являющиеся работниками СПбГУ. Члены Методической комиссии Олимпиады не могут входить в состав Жюри Олимпиады. Члены методической комиссии подписывают соглашение о неразглашении заданий олимпиады.
- 2.7. Методическая комиссия Олимпиады осуществляет следующие функции и полномочия:
- 2.7.1. разрабатывает и представляет для утверждения Оргкомитетом правила составления заданий;
 - 2.7.2. разрабатывает требования к проведению первого и заключительного этапов Олимпиады, в том числе требования по техническому обеспечению каждого этапа, принципы формирования комплектов заданий Олимпиады и подведения итогов Олимпиады;
 - 2.7.3. разрабатывает материалы заданий Олимпиады для каждого из этапов Олимпиады в количестве, устанавливаемом председателем Оргкомитета Олимпиады;
 - 2.7.4. обеспечивает соответствие заданий Олимпиады примерным основным общеобразовательным программам основного общего и среднего (полного) общего

образования;

2.7.5. обеспечивает методическое единство материалов заданий Олимпиады с учетом возможности проведения Олимпиады в различных формах, в разные сроки и в географически распределенных местах;

2.7.6. обеспечивает конфиденциальность материалов заданий Олимпиады и неразглашение содержания материалов заданий Олимпиады;

2.7.7. разрабатывает и представляет для утверждения Оргкомитетом критерии и методики оценки выполненных заданий на всех этапах проведения Олимпиады;

2.7.8. участвует в рассмотрении (совместно с Организационным комитетом Олимпиады и Жюри Олимпиады) апелляций участников Олимпиады;

2.7.9. разрабатывает и представляет для публикации демонстрационные варианты заданий Олимпиады и их решения;

2.7.10. представляет в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;

2.7.11. осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением об Олимпиаде.

2.8. Структура и состав Жюри Олимпиады формируются Оргкомитетом Олимпиады и утверждаются Ректором СПбГУ (или уполномоченным лицом). В состав Жюри Олимпиады входят работники СПбГУ, а также могут включаться ведущие эксперты в соответствующих областях знаний и/или профессиональной деятельности, не являющиеся работниками СПбГУ. Члены Жюри олимпиады не могут входить в состав Методической комиссии Олимпиады. В состав Жюри Олимпиады по решению Организационного комитета Олимпиады включаются не менее 2(двух) ведущих экспертов в соответствующих областях знаний, не являющихся работниками СПбГУ(в том числе на условиях совместительства).

2.9. Жюри Олимпиады осуществляет следующие функции и полномочия:

2.9.1. проверяет работы участников Олимпиады;

2.9.2. проводит анализ выполненных заданий Олимпиады и представляет Оргкомитету ежегодный аналитический отчет о результатах проверки заданий Олимпиады;

2.9.3. на основе проверки и оценки выполнения заданий участниками Олимпиады представляет для утверждения Оргкомитетом результаты Олимпиады, в том числе ранжированный список участников Олимпиады для утверждения списка победителей и призеров Олимпиады;

2.9.4. участвует в рассмотрении (совместно с Организационным комитетом Олимпиады и Методической комиссией Олимпиады) апелляций участников Олимпиады;

2.9.5. осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением об Олимпиаде.

III. Порядок организации и проведения Олимпиады

3.1. График проведения Олимпиады школьников на текущий учебный год утверждается Председателем Оргкомитета на основании решения Оргкомитета в срок не позднее даты начала проведения Олимпиады и публикуется на портале Олимпиады.

3.2. К участию в заключительном этапе допускаются победители и призеры предшествующего отборочного этапа Олимпиады, а также победители и призеры Олимпиады предыдущего года в случае, если они продолжают освоение образовательных программ основного общего или среднего (полного) общего

образования. К участию во втором туре по решению Оргкомитета могут быть в ограниченном количестве допущены вне конкурса школьники, не принимавшие участия в первом туре.

- 3.3. Количество победителей каждого этапа Олимпиады не должно превышать 8 процентов от общего числа участников соответствующего этапа Олимпиады. Общее количество победителей и призеров каждого этапа Олимпиады не должно превышать 25 процентов от общего числа участников соответствующего этапа Олимпиады.
- 3.4. В рамках отборочного этапа Олимпиады задания Олимпиады могут выполняться в письменной форме, с применением дистанционных методов и образовательных технологий, если Регламентом проведения Олимпиады не установлено иное.
- 3.5. Заключительный очный этап Олимпиады проводится в очной форме и организуется в соответствии с Регламентом проведения Олимпиады.
- 3.6. Апелляции по результатам Олимпиады проводятся в соответствии с Регламентом порядка подачи и рассмотрения апелляций участников Олимпиады.

IV. Победители и призеры Олимпиады

- 4.1. Подведение итогов каждого из этапов Олимпиады проводится одновременно, после окончания проведения соответствующего этапа Олимпиады в регионах Российской Федерации и иностранных государствах в соответствии с графиком проведения Олимпиады, но не позднее сроков, устанавливаемых Министерством образования и науки Российской Федерации. При подведении итогов и определении победителей и призеров одновременно рассматриваются все работы, выполненные во всех пунктах проведения.
- 4.2. Подведение итогов Олимпиады проводится по результатам личного (индивидуального) зачёта.
- 4.3. Победители и призёры этапов Олимпиады определяются на основании результатов участников соответствующих этапов Олимпиады. Победители и призеры Олимпиады определяются на основании результатов участников заключительного этапа Олимпиады.
- 4.4. Победителями Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами I степени. Призерами Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами II и III степени.
- 4.5. По решению Оргкомитета участники заключительного этапа могут быть награждены отдельными похвальными отзывами, грамотами, свидетельствами участника, памятным подарками.
- 4.6. Победители и призеры отборочных этапов Олимпиады по решению Оргкомитета Олимпиады могут награждаться дипломами победителей и призеров этапов Олимпиады. Образцы дипломов победителей и призеров отборочных этапов Олимпиады утверждаются Оргкомитетом Олимпиады.
- 4.7. Победители и призеры заключительного (очного) этапа Олимпиады награждаются дипломами победителей и призеров Олимпиады. Образцы дипломов победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады утверждаются Министерством образования и науки Российской Федерации.
- 4.8. Оригиналы дипломов и похвальных грамот подписываются сопредседателями Организационного комитета Олимпиады.
- 4.9. Победителям и призёрам Олимпиады предоставляется приоритетное право зачисления в Дистанционный математический кружок «Формула Единства» и Международный летний лагерь «Формула Единства».

V. Изменения и дополнения в Положение

5.1. Все изменения и дополнения в настоящее Положение разрабатываются Оргкомитетом Олимпиады и утверждаются Ректором СПбГУ и Президентом Фонда Эйлера (или уполномоченными ими лицами).