

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель оргкомитета  
олимпиады

д.ф.-м.н.  
Б. Б. Лурье

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Федерального  
государственного бюджетного  
учреждения науки Санкт-  
Петербургского отделения  
Математического института им.  
В.А.Стеклова Российской Академии  
Наук



академик РАН  
С. В. Кисляков

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
«УТВЕРЖДАЮ»

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

М. Ю. Лаврикова

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ПОЛОЖЕНИЕ об Олимпиаде Юношеской математической школы

### I. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение об Олимпиаде Юношеской математической школы (далее – Олимпиада) разработано в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4.04.2014 № 267, 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 Учреждением Российской академии наук Санкт-Петербургского отделения Математического института им. В.А.Стеклова РАН (далее – ПОМИ РАН) при участии Санкт-Петербургского государственного университета (далее – СПбГУ) и Отдела образования Красногвардейского района Санкт-Петербурга 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 не менее двух обязательных этапов:
    - 1.5.1. дистанционный этап, который проводится в заочной форме, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий;
    - 1.5.2. заключительный этап, который проводится в очной форме.
  - 1.6. Форма проведения этапов Олимпиады определяется Регламентом проведения Олимпиады.
  - 1.7. 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.
  - 1.8. Рабочим языком проведения Олимпиады является государственный язык Российской Федерации – русский язык.
  - 1.9. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся образовательных учреждений, осваивающие общеобразовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования.
  - 1.10. Правила участия определяются Регламентом проведения Олимпиады.
  - 1.11. 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.
  - 1.12. Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается.

## **II. Организационное и методическое обеспечение Олимпиады**

- 2.1. Для проведения Олимпиады Директором ПОМИ РАН (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 Директором ПОМИ РАН (или уполномоченным им должностным лицом).
- 2.2. Структура и состав Организационного комитета Олимпиады утверждается Директором ПОМИ РАН (или уполномоченным им лицом).
- 2.3. Организационный комитет Олимпиады (далее – Оргкомитет) осуществляет следующие функции и полномочия:
  - 2.3.1. разрабатывает Положение об Олимпиаде Юношеской математической школы и вносит в него необходимые изменения;
  - 2.3.2. формирует составы и структуру Методической комиссии Олимпиады ЮМШ (далее – Методическая комиссия) и Жюри Олимпиады ЮМШ (далее – Жюри);
  - 2.3.3. утверждает правила составления заданий Олимпиады ЮМШ;
  - 2.3.4. утверждает Регламент проведения Олимпиады ЮМШ;
  - 2.3.5. утверждает критерии и методику оценивания выполненных заданий Олимпиады ЮМШ;
  - 2.3.6. утверждает график проведения Олимпиады ЮМШ;
  - 2.3.7. утверждает результаты Олимпиады ЮМШ, в том числе список победителей и призеров Олимпиады школьников СПбГУ на основании представления Председателя Жюри;
  - 2.3.8. утверждает Регламент порядка подачи и рассмотрения апелляций участников Олимпиады ЮМШ;
  - 2.3.9. в сроки, установленные Минобрнауки России, утверждает и представляет в Российский совет олимпиад школьников ежегодный отчет по итогам проведения Олимпиады ЮМШ;
  - 2.3.10. утверждает направляемый в Российский совет олимпиад школьников комплект документов, необходимых для включения Олимпиады ЮМШ в Перечень олимпиад школьников, ежегодно утверждаемый Минобрнауки России;
  - 2.3.11. осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Олимпиады ЮМШ.
- 2.4. Члены Организационного комитета совместно с членами Методической комиссии и членами Жюри участвуют в рассмотрении апелляций участников Олимпиады ЮМШ.
- 2.5. Члены Организационного комитета принимают участие в награждении победителей и призеров Олимпиады ЮМШ.
- 2.6. Структура и состав Методической комиссии Олимпиады формируются Оргкомитетом Олимпиады и утверждаются Директором ПОМИ РАН (или уполномоченным им лицом). В состав Методической комиссии Олимпиады входят работники ПОМИ РАН и сотрудники СПбГУ, а также могут включаться ведущие эксперты в соответствующих областях знания и/или профессиональной деятельности, не являющиеся работниками ПОМИ РАН или СПбГУ. Члены Методической комиссии Олимпиады не могут входить в состав Жюри Олимпиады. Члены Методической комиссии Олимпиады 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 дистанционного 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 Директором ПОМИ РАН (или уполномоченным им лицом). В состав Жюри Олимпиады входят работники ПОМИ РАН и СПбГУ, а также могут включаться ведущие эксперты в соответствующих областях знания 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 знания и/или профессиональной деятельности, не являющихся работниками ПОМИ РАН или СПбГУ (в том числе на условиях совместительства).
- 2.9. Жюри Олимпиады осуществляет следующие функции и полномочия:
- 2.9.1. проверяет и оценивает результаты выполнения заданий Олимпиады и других видов испытаний участниками 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

### **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 официальном сайте ЮМШ [www.yumsh.spbu.ru](http://www.yumsh.spbu.ru).
- 3.2. К участию в заключительном этапе допускаются победители и призеры предшествующего отборочного этапа Олимпиады, а также победители и/или призёры Олимпиады ЮМШ и прочих олимпиад предыдущего года в случае, если они продолжают освоение образовательных программ основного общего или среднего (полного) общего образования. Список олимпиад, победители и/или призёры которых допускаются до участия в заключительном этапе без отборочного этапа, публикуется на сайте не позже 1 сентября соответствующего года.
- 3.3. Количество победителей каждого этапа Олимпиады не должно превышать 8% от общего числа участников соответствующего этапа Олимпиады. Общее количество победителей и призеров отборочного этапа Олимпиады не должно превышать 45% от общего числа участников Олимпиады. Общее количество победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады не должно превышать 25% от числа участников заключительного 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 ЮМШ.

### **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. 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.
- 4.6. 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.
  - 4.7. Участники Олимпиады по решению Оргкомитета Олимпиады могут награждаться похвальными отзывами, свидетельствами участника, грамотами, памяtnыми подарками.
  - 4.8. Результаты Олимпиады могут учитываться:
    - 4.8.1. при приеме в Санкт-Петербургский государственный университет на первый курс на направления подготовки и специальности в порядке, предусмотренном Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4.04.2014 № 267, и Правилами приема в Санкт-Петербургский государственный университет на основные образовательные программы высшего профессионального образования (программы бакалавриата, программы подготовки специалиста, программы магистратуры) на соответствующий год;
    - 4.8.2. при приеме в Санкт-Петербургский государственный университет на обучение по образовательным программам основного общего и среднего (полного) общего образования в порядке, предусмотренном правилами приема в Санкт-Петербургский государственный университет на соответствующие образовательные программы.

## **V. Изменения и дополнения в Положение**

- 5.1. Все изменения и дополнения в настоящее Положение разрабатываются Оргкомитетом Олимпиады и утверждаются Директором ПОМИ РАН (или уполномоченным им лицом).