

**УТВЕРЖДАЮ**

**Председатель Оргкомитета  
олимпиады школьников  
«Политехническая олимпиада»  
по математике**



**ПОЛОЖЕНИЕ  
об олимпиаде школьников «Политехническая олимпиада»  
по математике**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение об олимпиаде школьников «Политехническая олимпиада» по математике (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения олимпиады школьников «Политехническая олимпиада» по математике (далее – Олимпиада) её правовое, организационное, методическое, финансовое обеспечение, порядок участия и определения победителей и призёров Олимпиады.

1.2. Положение разработано в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Минобрнауки России № 267 от 4 апреля 2014 года (в ред. Приказа Минобрнауки России № 1563 от 10 декабря 2014 года) и Порядком приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 1076 от 21 августа 2020 года.

1.3. Основными целями Олимпиады являются: выявление и поддержка наиболее талантливых и одаренных учащихся образовательных учреждений, развитие у них творческих способностей и повышение их мотивации к изучению физико-математических и других естественнонаучных дисциплин, популяризация научных знаний среди молодежи, привлечение учащихся к инженерным профессиям за счет целенаправленной профессиональной ориентации, формирование состава студентов высших учебных заведений из граждан, наиболее способных и подготовленных к освоению основных программ высшего профессионального образования.

1.4. Олимпиада проводится Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого (далее – СПбПУ).

Организацию и проведение Олимпиады осуществляет Приёмная комиссия СПбПУ.

1.5. Олимпиада проводится по общеобразовательному предмету «Математика».

1.6. Олимпиада проводится по заданиям (далее – олимпиадные задания), составленным на основе примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего (полного) общего образования.

1.7. Рабочим языком проведения олимпиады является русский язык.

1.8. Олимпиада проводится ежегодно в период с 01 октября по 25 марта.

1.9. В Олимпиаде на добровольной основе могут принимать участие учащиеся образовательных учреждений, осваивающие общеобразовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования.

1.10. Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется за счет внебюджетных средств СПбПУ, а также спонсорской поддержки предприятий, организаций и учреждений, в интересах

которых СПбПУ осуществляет подготовку студентов. Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается.

1.11. Олимпиада проводится для учащихся 9, 10 и 11 классов.

1.12. Олимпиада проводится в два тура. Первый (отборочный) тур проводится в заочной (с применением дистанционных технологий) форме. Второй (заключительный) тур проводится в очной форме.

1.13. Нарушившие установленные настоящим Положением правила участия в Олимпиаде, её регламент, требования к выполнению заданий исключаются из состава её участников.

## **2. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады**

2.1. Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создаются и утверждаются приказами ректора СПбПУ Организационный комитет (далее – Оргкомитет), методическая комиссия и жюри Олимпиады.

2.2. Оргкомитет олимпиады:

- представляет в Российской совет олимпиад школьников (далее – Совет олимпиад) документы, необходимые для включения Олимпиады в перечень олимпиад школьников, утверждаемый Минобрнауки России;
- устанавливает регламент проведения Олимпиады;
- устанавливает сроки проведения этапов Олимпиады и календарь ее мероприятий;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- формирует составы методической комиссии и жюри Олимпиады, с учетом того, что одновременное членство в методической комиссии и жюри Олимпиады не допускается;
- участвует совместно с методической комиссией и жюри Олимпиады в рассмотрении апелляций участников Олимпиады и принимает окончательное решение по результатам их рассмотрения;
- утверждает список победителей и призёров Олимпиады;
- награждает победителей и призёров Олимпиады;
- представляет в Совет олимпиад отчет по итогам прошедшей Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.3. Председателем Оргкомитета Олимпиады является ректор СПбПУ.

2.4. Методическая комиссия:

- разрабатывает олимпиадные задания по предмету для всех этапов Олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов Олимпиады;
- формирует и представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по совершенствованию организации проведения Олимпиады;
- участвует совместно с Оргкомитетом и жюри Олимпиады в рассмотрении апелляций участников Олимпиады;
- по итогам проведения Олимпиады публикует задания и их решения;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.5. Жюри Олимпиады:

- проверяет и оценивает результаты выполнения олимпиадных заданий;
- формирует предложения по критериям определения победителей и призёров Олимпиады;
- участвует совместно с Оргкомитетом и методической комиссией в рассмотрении апелляций участников Олимпиады.

2.6. Информация об Олимпиаде, порядке участия в ней, победителях и призёрах является открытой и публикуется в сети Интернет на сайте СПбПУ.

### **3. Порядок участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров.**

3.1. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие учащиеся образовательных учреждений 9, 10 и 11 классов, осваивающие общеобразовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования.

3.2. Для участия в первом (отборочном) туре Олимпиады учащиеся образовательных учреждений в обязательном порядке должны пройти процедуру регистрации. Сроки и форма регистрации объявляется на сайте СПбПУ. Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

3.3. Для участия во втором (заключительном) туре Олимпиады допускаются:

- участники первого (отборочного) тура Олимпиады, прошедшие во второй (заключительный) тур;
- победители и призеры Олимпиады Учи.ру по математике для 10-11 классов (далее - Олимпиада Учи.ру), организатором которой является ООО «Учи.ру»;
- победители и призёры заключительного тура Олимпиады предшествующего года, в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ основного общего или среднего (полного) общего образования.

3.4. Количество участников первого (отборочного) тура, прошедших во второй (заключительный) тур Олимпиады, не может превышать 45 процентов от общего фактического числа участников первого (отборочного) тура Олимпиады.

3.5. Победители и призёры Олимпиады определяются по результатам второго (заключительного) тура. Победители и призёры Олимпиады награждаются дипломами 1-й, 2-й и 3-й степени.

Победителями Олимпиады считаются участники, награжденные дипломами 1-й степени.

Призёрами Олимпиады считаются участники, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени.

3.6. Количество победителей Олимпиады не может превышать 8 процентов от общего фактического числа участников второго (заключительного) тура Олимпиады.

3.7. Общее количество победителей и призёров Олимпиады не может превышать 25 процентов от общего фактического числа участников второго (заключительного) тура Олимпиады.

### **4. Порядок проведения первого (отборочного) тура Олимпиады**

4.1. Первый (отборочный) тур Олимпиады проводится по олимпиадным заданиям, разработанным методической комиссией для первого (отборочного) тура Олимпиады без деления участников на возрастные группы.

4.2. В первом (отборочном) туре Олимпиады принимают участие учащиеся образовательных учреждений возрастных групп, указанных в п. 1.11.

4.3. Информационные материалы Олимпиады, утверждаются Оргкомитетом не позднее 20 октября текущего учебного года и публикуются на сайте СПбПУ (возможны другие, дополнительные формы распространения информационных материалов).

4.4. Информационные материалы первого (отборочного) тура Олимпиады включают в себя:

- информационное письмо, являющееся приглашением для учащихся образовательных учреждений принять участие в Олимпиаде и содержащее сведения о целях, задачах проведения Олимпиады, требованиях к участникам;
- регистрационную форму на участие в Олимпиаде;
- сроки проведения первого (отборочного) и второго (заключительного) туров Олимпиады и условия участия в них;
- требования к выполнению работ первого (отборочного) тура Олимпиады.

4.5. По итогам регистрации участники получают логины и пароли для доступа в систему проведения первого (отборочного) тура Олимпиады. Участники не имеют права передавать логины и пароли третьим лицам, и обязаны хранить их для участия в олимпиадных состязаниях до завершения Олимпиады.

4.6. Список участников первого (отборочного) тура, прошедших во второй (заключительный) тур Олимпиады, утверждается Оргкомитетом по результатам суммы баллов, набранных участником при выполнении заданий.

4.7. Список участников первого (отборочного) тура, прошедших во второй (заключительный) тур Олимпиады, размещается на сайте СПбПУ.

4.8. Участник вправе подать апелляцию по результатам первого (отборочного) тура.

4.9. Апелляции принимаются дистанционно в течение 2 рабочих дней после объявления результатов.

## **5. Порядок проведения второго (заключительного) тура Олимпиады**

5.1. Второй (заключительный) тур Олимпиады проводится по олимпиадным заданиям, разработанным методической комиссией для второго (заключительного) тура.

5.2. Очный (заключительный) тур Олимпиады проводится до 25 марта текущего учебного года.

5.3. В заключительном туре Олимпиады принимают участие:

- участники первого (отборочного) тура Олимпиады, прошедшие во второй (заключительный) тур;
- победители и призеры Олимпиады Учи.ру;
- победители и призёры заключительного тура Олимпиады предшествующего года, в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ основного общего или среднего (полного) общего образования.

5.4. Список победителей и призёров второго (заключительного) тура Олимпиады утверждается Оргкомитетом.

5.5. Список победителей и призёров второго (заключительного) тура Олимпиад размещается на сайте СПбПУ.

5.6. Участник вправе подать апелляцию по результатам второго (заключительного) тура.

5.7. Апелляции принимаются в течение 2 рабочих дней после объявления результатов.

5.8. Представление списков победителей и призёров Олимпиады в Российской совет олимпиад школьников, размещение информации о победителях и призёрах Олимпиады на официальном сайте СПбПУ осуществляется в срок до 10 апреля. При условии включения Олимпиады в официальный Перечень олимпиад школьников на текущий учебный год по запросу победителя или призёра Совет олимпиад выдаёт электронную копию его диплома посредством соответствующего портала Совета олимпиад.

Директор Центра профориентации  
и довузовской подготовки

Д.В. Тихонов