

ПОЛОЖЕНИЕ об «Олимпиаде школьников «Шаг в будущее»

1. Общие положения

1. Настоящее Положение об «Олимпиаде школьников «Шаг в будущее» (далее - Положение) определяет правила организации и проведения «Олимпиады школьников «Шаг в будущее» (далее - Олимпиада), ее организационно-методическое обеспечение, правила участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров, права победителей и призеров Олимпиады.

2. Основными целями Олимпиады являются: выявление и развитие у обучающихся профильных творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности; формирование ключевых компетенций, профессионально-значимых качеств личности и мотивации к практическому применению предметных знаний; создание необходимых условий для поддержки творчески одаренных детей; научное просвещение и целенаправленная профессиональная ориентация учащейся молодежи; распространение и популяризация научных знаний; формирование состава студентов высших учебных заведений из граждан, наиболее способных и подготовленных к освоению программ высшего профессионального образования.

3. Олимпиада проводится Государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана» (МГТУ им. Н.Э.Баумана).

Ответственность за организацию и проведение Олимпиады возлагается на Центр довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана.

4. Ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана ежегодно утверждает список базовых организаций, участвующих в подготовке и проведении Олимпиады (далее - базовые организации Олимпиады). Список базовых организаций Олимпиады формируется Центром довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э.Баумана из числа координационных центров, ассоциированных участников, организаций и ВУЗов-партнеров олимпиады «Шаг в будущее», зарегистрированных в установленном порядке. Базовые организации создают оргкомитеты и жюри, которые в своей деятельности контролируются и руководствуются указаниями оргкомитета и жюри Олимпиады.

5. Олимпиада проводится по следующим общеобразовательным предметам: математика, информатика, физика, химия, биология, литература, история, обществознание, а также по комплексам предметов: естественные науки, техника и технологии, гуманитарные и социальные науки. В задания Олимпиады могут быть также включены: сочинение и творческие эссе на темы, связанные с профильной областью предметных знаний, и испытание творческих способностей участников.

Олимпиада включает в себя два вида конкурсных испытаний: научно-образовательное соревнование и академическое соревнование. Каждое конкурсное испытание проводится в два этапа. Первый этап проводится в очной, очно-заочной формах, в том числе с использованием информационных технологий удаленного доступа. Второй (заключительный) этап проводится только в очной форме.

Рабочим языком проведения олимпиады является русский язык.

6. Олимпиада проводится ежегодно в период с 1 сентября по 15 мая.

7. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся в образовательных учреждениях Российской Федерации, осваивающие общеобразовательные программы среднего (полного) общего образования.

Допускается одновременное участие в обоих видах конкурсных испытаний Олимпиады только по разным образовательным предметам или комплексам предметов,

8. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется МГТУ им.Н.Э. Баумана и базовыми организациями Олимпиады соответственно. Взимание платы с обучающихся в образовательных учреждениях за участие в Олимпиаде не допускается.

9. Нарушившие установленные настоящим Положением правила участия в Олимпиаде, ее регламент, требования к выполнению заданий первого или второго этапов Олимпиады исключаются из состава ее участников.

II. Управление и организационно-методическое обеспечение Олимпиады

10. Для организации и проведения Олимпиады Центром довузовской подготовки создаются и утверждаются приказом ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана оргкомитет, методическая комиссия и жюри Олимпиады, включающее в свой состав предметные экспертные комиссии.

11. Оргкомитет Олимпиады:

- представляет в Российский совет олимпиад школьников (далее - Совет олимпиад) документы, необходимые для включения Олимпиады в перечень олимпиад школьников, утверждаемых Минобрнауки России;

- устанавливает регламент проведения Олимпиады;
- устанавливает конкретные сроки проведения этапов Олимпиады и календарь ее мероприятий;
- обеспечивает организационное и информационное сопровождение Олимпиады;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- рассматривает совместно с методической комиссией и жюри Олимпиады апелляции участников Олимпиады и принимает окончательные решения по результатам их рассмотрения;
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- награждает победителей и призеров Олимпиады;
- представляет в Совет олимпиад ежегодный отчет по итогам прошедшей Олимпиады;
- обеспечивает взаимодействие с базовыми организациями;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением об Олимпиаде.

12. Методическая комиссия Олимпиады:

- разрабатывает контрольно-измерительные материалы олимпиадных заданий для всех этапов академических соревнований Олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов двух видов конкурсных испытаний Олимпиады;
- представляет в оргкомитет Олимпиады предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;
- рассматривает совместно с оргкомитетом Олимпиады и жюри Олимпиады апелляции участников Олимпиады;
- публикует решения олимпиадных заданий и других видов испытаний;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением об Олимпиаде.

13. Жюри Олимпиады:

- определяет кандидатуры победителей и призеров Олимпиады;
- рассматривает совместно с оргкомитетом Олимпиады и методической комиссией Олимпиады апелляции участников Олимпиады;
- входящие в жюри Олимпиады предметные экспертные комиссии проверяют и оценивают результаты выполнения олимпиадных заданий и других видов испытаний участниками Олимпиады;
- входящие в жюри Олимпиады программные экспертные комиссии проводят

экспертную оценку научно-исследовательских работ, представленных участниками научно-образовательного соревнования.

III. Научно-образовательное соревнование

Научно-образовательное соревнование проводится по профилям, ориентированным (в соответствии со статьей 16, п. 3 Закона Российской Федерации «Об образовании») на выявление граждан, наиболее способных и подготовленных к освоению программы высшего профессионального образования.

14. Научно-образовательное соревнование включает:

- научную и инженерную выставку «Шаг в будущее»;
- научно-образовательную программу «Шаг в будущее, Россия»;
- научно-образовательную программу «Шаг в будущее, Москва»;
- научно-образовательную программу «Шаг в будущее, Космонавтика».

15. Первый этап научно-образовательного соревнования организуется на федерально-окружных соревнованиях Олимпиады «Шаг в будущее» и на конкурсных научных мероприятиях организаций - официальных участников научно-образовательных программ «Шаг в будущее, Россия», «Шаг в будущее, Москва» и «Шаг в будущее, Космонавтика» в период с 1 сентября по 31 января.

Второй (заключительный) этап научно-образовательного соревнования проводится в рамках:

- научной и инженерной выставки «Шаг в будущее» в период с 1 по 20 февраля;
- научно-образовательных программ «Шаг в будущее, Россия», «Шаг в будущее, Москва» и «Шаг в будущее, Космонавтика» в период с 15 марта по 20 апреля.

Конкретные сроки и планы проведения мероприятий научно-образовательного соревнования ежегодно утверждаются председателем оргкомитета Олимпиады.

Допускается участие только в одном из мероприятий второго (заключительного) этапа научно-образовательного соревнования.

Первый и второй этапы научно-образовательного соревнования проводятся в очной форме. Первый этап проводится в один тур - научно-учебная конференция. Второй этап проводится в два тура. Первый - научное соревнование - защита научно-исследовательских работ или творческое соревнование. Второй - академический тур, включающий выполнение профильных заданий по общеобразовательным предметам и/или комплексам предметов, соответствующим профилю Олимпиады. Для отбора на первый и второй этапы научно-образовательного соревнования участник может

представить только одну научно-исследовательскую работу, выполненную без соавторов.

16. Настоящим Положением определены следующие правила участия в научно-образовательном соревновании.

16.1. Для участия в первом этапе научно-образовательного соревнования обучающиеся в образовательных учреждениях Российской Федерации регистрируются и предоставляют материалы, содержащие тематику и аннотацию выполняемой работы (результаты выполнения научно-исследовательской работы), согласно установленным требованиям, в одну из базовых организаций Олимпиады в определенные оргкомитетом Олимпиады сроки.

К участию в первом этапе научно-образовательного соревнования приглашаются зарегистрированные участники Олимпиады, научно-исследовательская работа которых прошла предварительный конкурсный отбор.

16.2. По результатам первого этапа научно-образовательного соревнования базовые организации Олимпиады могут рекомендовать участников, показавших высокие и научно-исследовательские результаты, к участию во втором этапе научно-образовательного соревнования. Заявки и материалы, содержащие результаты выполненной научно-исследовательской работы, а также протоколы рекомендаций базовых организаций Олимпиады, должны быть оформлены в соответствии с требованиями второго этапа научно-образовательного соревнования и представлены базовыми организациями для регистрации в Центр довузовской подготовки МГТУ им. Н. Э. Баумана в установленные сроки.

16.3. Для участия во втором этапе научно-образовательного соревнования приглашаются:

16.3.1. Обучающиеся в образовательных учреждениях Российской Федерации из числа финалистов первого этапа научно-образовательного соревнования Олимпиады, рекомендованных базовыми организациями, научно-исследовательская работа которых прошла предварительный конкурсный отбор второго этапа научно-образовательного соревнования.

16.3.2. Победители и призеры предшествующего года научно-образовательного соревнования, участники заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников, защитившие в рамках последней научно-исследовательскую работу, соответствующую профилю Олимпиады (в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования), которые направили в установленные сроки заявку на регистрацию и материалы, содержащие новые результаты научно-исследовательской работы, оформленные согласно правилам, в Центр довузовской

подготовки МГТУ им. Н. Э. Баумана.

16.4. Программные экспертные комиссии Олимпиады по научно-образовательным программам «Шаг в будущее, Россия», «Шаг в будущее, Москва» и «Шаг в будущее, Космонавтика» проводят экспертную оценку работ, представленных участниками второго этапа научно-образовательного соревнования, определяют ее победителей и призеров, которые допускаются ко второму - академическому туру.

16.5. По итогам двух туров определяются победители и призеры научно-образовательного соревнования.

IV. Академическое соревнование

17. Академическое соревнование носит наименование «Российское открытое академическое соревнование «Профессор Жуковский» Олимпиады «Шаг в будущее».

18. Первый этап академического соревнования организуется в очной или заочной форме и (или) с применением дистанционных образовательных технологий в период с 1 сентября по 1 марта.

Второй (заключительный) этап академического соревнования организуется только в очной форме в виде выполнения заданий по общеобразовательным предметам и/или комплексам предметов с 15 марта по 20 апреля в городе Москва, а также в других городах Российской Федерации с участием координационных центров, ассоциированных участников, организаций и ВУЗов-партнеров Олимпиады «Шаг в будущее».

В задания второго (заключительного) этапа академического соревнования может быть включено испытание творческих способностей участников.

Конкретные сроки и периоды проведения мероприятий академического соревнования ежегодно утверждаются председателем оргкомитета Олимпиады.

19. Настоящим Положением определены следующие правила участия в академическом соревновании.

Для участия в первом этапе академического соревнования допускаются.

19.1.1. Обучающиеся в образовательных учреждениях Российской Федерации, осваивающие общеобразовательные программы среднего (полного) общего образования.

19.1.2. Победители и призеры предшествующего года научно-образовательного или академического соревнования, в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования.

19.1.3. Слушатели Российской научной школы-семинара «Академия юных» научно-образовательной программы «Шаг в будущее, Россия»; участники третьего,

четвертого и пятого этапов Всероссийской олимпиады школьников; учащиеся физико-математической школы на общественных началах при МГТУ им. Н.Э.Баумана в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования.

19.1.4. Обучающиеся в образовательных учреждениях Российской Федерации, зарегистрированные в Центре довузовской подготовки и участвующие заочно в мероприятиях первого тура с использованием информационных технологий удаленного доступа.

19.2. Заявка на регистрацию в качестве участника первого этапа академического соревнования от лиц, перечисленных в п.п. 19.1.1, 19.1.2, 19.1.3, должна быть получена в Центре довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана в срок, определенный оргкомитетом Олимпиады, но не позднее 1 февраля, и соответствовать установленным требованиям.

19.3. По результатам первого этапа академического соревнования базовые организации Олимпиады могут рекомендовать участников, показавших высокие результаты, к участию во втором этапе академического соревнования. Заявки и материалы, содержащие результаты первого этапа академического соревнования, а также протоколы рекомендаций жюри базовых организаций Олимпиады, должны быть оформлены в соответствии с требованиями второго этапа академического соревнования и представлены базовыми организациями в Центр довузовской подготовки МГТУ им. Н. Э. Баумана в установленные сроки.

19.4. Для участия во втором этапе академического соревнования обучающиеся образовательных учреждений Российской Федерации подают заявку на регистрацию по установленному образцу в Центр довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана.

При регистрации участники в личном заявлении указывают специальности (с указанием вуза и факультета), при поступлении на которые они хотели бы реализовать право получения льгот, в том случае, если станут победителями (призерами) Олимпиады. Максимальное количество специальностей, которое может указать участник - 7. Заявляемые специальности участник должен расположить в приоритетном порядке. Специальность 1-го приоритета - основная, на которую желает поступить участник Олимпиады. Специальность 2-го приоритета - это специальность, на которую он хотел бы быть зачисленным по результатам Олимпиады, в том случае, если набранный им балл академического соревнования недостаточен для реализации льгот на специальность 1-го приоритета и т.д.

Для участия во втором этапе академического соревнования приглашаются.

19.3.1. Обучающиеся в образовательных учреждениях Российской Федерации, отобранные по результатам первого этапа академического соревнования.

19.3.2. Зарегистрированные в качестве участников академического соревнования победители и призеры предшествующего года академического соревнования.

19.3.3. Зарегистрированные в качестве участников академического соревнования:

- слушатели Российской научной школы-семинара «Академия юных» программы «Шаг в будущее»;

- участники третьего, четвертого и пятого этапов Всероссийской олимпиады школьников;

- учащиеся Физико-математической школы на общественных началах при МГТУ им.Н.Э.Баумана.

20. Базовые организации Олимпиады в согласованные с оргкомитетом Олимпиады сроки проводят очную регистрацию участников второго (заключительного) этапа академического соревнования, знакомят их с порядком проведения и требованиями к выполнению заданий, утвержденными оргкомитетом Олимпиады.

V. Порядок участия ВУЗов-партнеров в академическом соревновании Олимпиады школьников «Шаг в будущее»

21. Ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана в соответствии с поступившими ходатайствами ежегодно утверждает список ВУЗов-партнеров, участвующих в подготовке и проведении Олимпиады (далее - ВУЗы-партнеры).

22. ВУЗы-партнеры создают локальные оргкомитеты, методические комиссии и жюри, которые в своей деятельности контролируются и руководствуются указаниями Оргкомитета и Жюри Олимпиады.

23. Регистрация участников Олимпиады осуществляется ВУЗом-партнером самостоятельно в соответствии с изложенными в разделе IV требованиями. После окончания регистрации все ВУЗы-партнеры передают базу данных участников Олимпиады в оргкомитет Олимпиады в МГТУ им. Н.Э.Баумана.

24. При регистрации участнику Олимпиады сообщается, в каком вузе он будет проходить академический тур. Варианты заданий Олимпиады и правила их оценивания разрабатываются локальной методической комиссией и согласуются с методической комиссией Олимпиады.

25. После проведения академического тура олимпиадные работы направляются на ответственное хранение в ВУЗе-партнере, где проводился академический тур.

26. Результаты участников Олимпиады в ВУЗах-партнерах передаются в единую электронную базу данных для формирования и представления в Совет Олимпиад ежегодного отчета,

VI. Порядок подведения итогов Олимпиады

27. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам заключительных этапов каждого вида конкурсных испытаний Олимпиады, проводимых в МГТУ им. Н.Э.Баумана, ассоциированных организациях и ВУЗах-партнерах Олимпиады «Шаг в будущее».

28. 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.

29. Количество победителей и призеров Олимпиады не должно превышать 45 процентов от общего количества участников заключительного этапа олимпиады. Количество победителей Олимпиады не должно превышать 10 процентов от общего числа участников заключительного этапа Олимпиады по соответствующему общеобразовательному предмету (комплексу предметов).

30. При поступлении в МГТУ им.Н.Э. Баумана, в государственные и муниципальные образовательные учреждения среднего профессионального образования, а также в государственные и муниципальные образовательные учреждения высшего профессионального образования по решению образовательного учреждения победителям и призерам Олимпиады в течение одного года с момента утверждения списков победителей и призеров Олимпиады, в соответствии с законом Российской Федерации «Об образовании», предоставляется одна из следующих льгот первого или второго порядков:

- льгота первого порядка - быть зачисленными в образовательное учреждение без вступительных испытаний на направления подготовки (специальности), соответствующие профилю Олимпиады; соответствие реализуемых образовательным учреждением направлений подготовки (специальностей, профилей) профилю Олимпиады определяется образовательным учреждением самостоятельно.

- льгота второго порядка - быть приравненными к лицам, набравшим максимальное количество баллов по единому государственному экзамену по общеобразовательному предмету, соответствующему профилю Олимпиады.

Дипломы победителей и призеров Олимпиады, образцы которых утверждаются Минобрнауки России, подлежат строгому учету. Центр довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана обеспечивает заказ, хранение и учет бланков дипломов победителей и призеров Олимпиады.

Дипломы победителей и призеров олимпиады подписываются председателем оргкомитета Олимпиады.

Вручение дипломов победителям и призерам Олимпиады, представление списков победителей и призеров Олимпиады в Совет олимпиад, размещение информации о победителях и призерах Олимпиады на web-сайтах МГТУ им. Н.Э. Баумана и программы «Шаг в будущее» обеспечиваются Центром довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э.Баумана в срок до 15 мая.