

УТВЕРЖДАЮ

Сопредседатель Оргкомитета,
ректор ФГБОУ ВО «Московский
политехнический университет»



А.В. Николаенко

от « 31 »

08

2017 года

РЕГЛАМЕНТ

проведения командной инженерной олимпиады школьников
«Олимпиада Национальной технологической инициативы»

2017 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Сопредседатель Оргкомитета,
ректор ФГАОУ ВО

«Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого»



А.И. Рудской

от « 1 » сентября 2017 года

РЕГЛАМЕНТ

**командной инженерной олимпиады школьников
«Олимпиада Национальной технологической инициативы»**

2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Сопредседатель Оргкомитета,
ректор ФГАОУ ВО НИ «Томский
политехнический университет»



П. С. Чубик

от «01» сентября 2017 года

РЕГЛАМЕНТ

проведения командной инженерной олимпиаде школьников
«Олимпиада Национальной технологической инициативы»

2017 г.

РЕГЛАМЕНТ
КОМАНДНОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
«ОЛИМПИАДА НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ»

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент командной инженерной олимпиады школьников «Олимпиада Национальной технологической инициативы» (далее – Регламент) разработан в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников» № 267 от 4 апреля 2014 года (в редакции приказа Минобрнауки России № 1563 от 10 декабря 2014 года), и Положением о командной инженерной олимпиаде школьников «Олимпиада Национальной технологической инициативы» (далее – Олимпиада НТИ) и определяет правила участия и порядок организации олимпиадных состязаний Олимпиады НТИ.

1.2. Олимпиада НТИ проводится по отдельным профилям. Перечень профилей ежегодно утверждается сопредседателями организационного комитета Олимпиады НТИ.

1.3. Информационное обеспечение участников Олимпиады НТИ реализуется посредством публикации информации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – сеть Интернет) по адресу: <http://nti-contest.ru/> на официальном сайте Олимпиады НТИ (далее – Портал).

2. Порядок проведения

2.1 Олимпиада проводится в три этапа.

- первый отборочный этап;
- второй отборочный этап;
- третий (заключительный) этап.

2.2. Конкретные сроки проведения этапов Олимпиады НТИ, расписание и продолжительность олимпиадных состязаний устанавливаются ежегодно решением Организационного комитета Олимпиады НТИ (далее – Оргкомитет).

2.3. Первый и второй отборочные этапы проводятся в заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий в формате выполнения олимпиадных заданий с использованием сети «Интернет».

2.4. Заключительный этап проводится в очной форме в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский политехнический университет» (далее – Московский политехнический университет) или на иной региональной площадке проведения.

Информация о площадке проведения заключительного этапа и расписание по каждому из профилей ежегодно публикуются Оргкомитетом на Портале.

2.5. Начало и окончание всех мероприятий Олимпиады НТИ указываются по московскому времени.

2.6. Принять участие в олимпиадных состязаниях первого отборочного этапа в дистанционном формате можно в любом регионе при наличии компьютера, имеющего доступ к сети «Интернет».

2.7. Для каждого профиля Олимпиады НТИ ежегодно утверждается перечень олимпиадных состязаний, который публикуется Оргкомитетом на Портале до начала регистрации участников (далее – перечень олимпиадных состязаний).

3. Регистрация участников

3.1. К участию в Олимпиаде НТИ допускаются школьники, прошедшие дистанционную регистрацию на Портале согласно опубликованным Оргкомитетом указаниям.

3.2. При регистрации каждый участник должен указывать свои персональные данные (в том числе фамилию, имя, отчество) русскими буквами.

3.3. Повторная регистрация на Портале запрещается, в случае ее выявления результаты участника Олимпиады НТИ могут быть аннулированы Оргкомитетом.

3.4. В случае предоставления при регистрации заведомо недостоверной информации, результаты участника Олимпиады НТИ могут быть аннулированы Оргкомитетом.

3.5. По итогам регистрации каждый участник получает регистрационный номер, логин и пароль, по которым осуществляется доступ в личный кабинет участника. Участники не имеют права передавать эту информацию третьим лицам, и обязаны сохранять ее до конца проведения Олимпиады НТИ.

3.6. Школьник, заполняющий регистрационную форму участника Олимпиады НТИ, несет ответственность за достоверность регистрационных данных. Претензии, связанные с неверным заполнением регистрационной формы или возникшими при дистанционной регистрации техническими проблемами, после окончания регистрации не принимаются и не рассматриваются.

3.7. Для оперативного разрешения технических проблем необходимо обращаться по электронной почте info@nti-contest.ru.

3.8. Школьник имеет право принять участие в Олимпиаде НТИ по одному или нескольким профилям. Выбор профиля осуществляется посредством личного кабинета.

4. Правила участия в олимпиадных состязаниях

4.1. К участию в состязаниях первого отборочного этапа Олимпиады НТИ допускаются школьники, прошедшие регистрацию.

4.2. К участию в олимпиадных состязаниях второго отборочного этапа Олимпиады НТИ по профилю допускаются победители и призеры первого отборочного этапа Олимпиады НТИ по данному профилю.

4.3. К участию в олимпиадных состязаниях заключительного этапа Олимпиады НТИ по профилю допускаются:

- победители и призеры первого (отборочного) этапа Олимпиады по данному профилю;
- победители и призеры командной инженерной олимпиады школьников «Олимпиада Национальной технологической инициативы» предшествующего года по данному профилю в случае, если они продолжают освоение образовательных программ основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования, а также лица, осваивающие указанные образовательные программы за рубежом.

4.4. К участию в заключительном этапе Олимпиады НТИ могут быть допущены победители открытых публичных конкурсов. Список конкурсов и их соответствие профилям Олимпиады НТИ определяются ежегодно решением Оргкомитета и публикуются на сайте Олимпиады НТИ.

4.5. Участники заключительного этапа Олимпиады НТИ обязаны представить в Оргкомитет подтверждение в письменной форме от родителей (законных представителей) об ознакомлении с Порядком проведения олимпиад школьников, Положением об Олимпиаде НТИ, настоящим Регламентом, Положением об апелляции Олимпиады НТИ и согласие на обработку персональных данных участников с использованием средств автоматизации или без использования таковых, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных и согласие на публикацию выполненных участниками олимпиадных работ с указанием их персональных данных на Портале. Образцы бланков согласий на обработку персональных данных и публикацию олимпиадной работы в сети «Интернет» ежегодно публикуются Оргкомитетом на Портале не позднее, чем за три недели до момента проведения заключительного этапа.

5. Порядок проведения олимпиадных состязаний первого отборочного этапа

5.1. Участник Олимпиады НТИ по каждому профилю имеет право выполнять

задания из перечня олимпиадных состязаний для того класса, в котором он обучается, либо задания, предназначенные для учащихся старших классов, но одного и того же класса внутри данного профиля.

5.2. Первый отборочный этап Олимпиады НТИ по каждому профилю состоит в выполнении участниками в дистанционной форме олимпиадных заданий в соответствии с перечнем олимпиадных состязаний.

5.3. Состязания первого отборочного этапа в дистанционном формате проводятся в два независимых тура в соответствии с расписанием. Разрешается участвовать в одном или двух турах первого отборочного этапа. В случае если участник принял участие в двух турах, засчитывается лучший результат. Расписание публикуется на Портале.

5.4. В отведенное расписанием время участник посредством личного кабинета получает доступ сразу ко всем заданиям случайным образом сгенерированного варианта и имеет возможность самостоятельно определить порядок выполнения заданий. Время выполнения заданий ограничено и указано в расписании. Участник имеет возможность корректировать свои ответы до истечения отведенного времени.

5.5. Задания отборочного этапа доступны только из личного кабинета участника. Оргкомитет не рассылает задания участникам.

5.6. Участник после выполнения заданий подтверждает желание завершить олимпиадное состязание, используя активные элементы интерфейса персональной страницы. По истечении установленного времени система автоматически прекратит доступ участника к заданиям и учтет только те ответы, которые даны участником.

5.7. В случае технического сбоя, если время на прохождение олимпиадного состязания еще не закончилось, участник может войти в систему проведения Олимпиады повторно и завершить выполнение задания.

5.8. Работы участников первого отборочного этапа проверяются программно-аппаратным способом и результаты проверки апелляции не подлежат.

5.9. Результаты первого отборочного этапа публикуются в личном кабинете участника и в обезличенном виде на Портале. Оргкомитет не рассылает результаты по электронной почте и не информирует участников о результатах каким-либо иным образом.

5.10. Итоговый балл, полученный участником первого отборочного этапа по профилю Олимпиады НТИ, подсчитывается как сумма баллов, набранных участником во всех олимпиадных состязаниях из перечня олимпиадных состязаний для данного профиля.

6. Порядок проведения олимпиадных состязаний второго отборочного этапа

6.1. Участники, допущенные на второй отборочный этап, посредством функций личного кабинета создают группы (далее – команды участников), в рамках которых получают доступ к заданиям второго этапа. По итогам создания групп каждой команде участников присваивается уникальный номер команды и доступ к дистанционным образовательным технологиям, используемым на втором этапе Олимпиады НТИ. Участники не имеют права передавать эту информацию третьим лицам, и обязаны сохранять ее до конца проведения Олимпиады НТИ.

6.2. Участники второго отборочного этапа должны самостоятельно разделиться на команды в срок, не превышающий 7 календарных дней, после публикации на Портале результатов первого отборочного этапа.

6.3. Ограничения по числу участников, входящих в одну команду, и их принадлежности к различным классам, формат заданий второго отборочного этапа по каждому профилю и расписание представления ответов на задания второго отборочного этапа публикуются Оргкомитетом на Портале одновременно с результатами первого отборочного этапа.

6.4. В случае если участник не выбрал в установленное время команду для участия во втором отборочном этапе, ему автоматическим способом присваивается команда, состоящая только из одного участника.

6.5. На втором отборочном этапе по каждому профилю Олимпиады НТИ участники выполняют задания, предназначенные для того класса, которому соответствовали выполненные ими задания на первом отборочном этапе по данному профилю.

6.6. Второй отборочный этап Олимпиады НТИ по каждому профилю состоит в выполнении участниками разных блоков олимпиадных заданий данного профиля, в строго установленной последовательности и согласно расписанию, опубликованному на Портале. Время выполнения заданий ограничено.

6.7. Содержание каждого блока олимпиадного задания соответствует перечню олимпиадных состязаний данного профиля. Последовательности блоков внутри профиля могут быть различны и составлять подпрофили данного профиля. Выбор подпрофиля осуществляется командой участников до начала выполнения олимпиадных заданий второго отборочного этапа.

6.8. Задания второго отборочного этапа по каждому профилю доступны только из личного кабинета участника посредством используемой данным профилем дистанционной образовательной технологии. Оргкомитет не рассылает задания участникам.

6.9. Работы участников второго отборочного этапа проверяются программно-аппаратным способом и результаты проверки апелляции не подлежат.

6.10. Результаты второго отборочного этапа публикуются в личном кабинете участника. Информация о количестве баллов, набранных участниками второго отборочного этапа, публикуется Оргкомитетом в обезличенном виде на Портале. Оргкомитет не рассылает результаты по электронной почте и не информирует участников о результатах каким-либо иным образом.

6.11. Итоговый балл, полученный участником второго отборочного этапа по профилю Олимпиады НТИ, подсчитывается как сумма баллов, набранных участником по всем последовательно выполненным блокам олимпиадного задания данного профиля.

7. Порядок проведения олимпиадных состязаний заключительного этапа

7.1. Участникам, допущенным на заключительный этап, в обозначенные на Портале сроки Оргкомитет отправляет на адрес электронной почты, указанной при регистрации, памятку участника с информацией о сроках, перечне необходимых документов, времени и месте проведения для данного профиля заключительного этапа Олимпиады НТИ (далее – Памятка участника).

7.2. Регистрация на заключительный этап Олимпиады НТИ осуществляется в очной форме лично участником в установленные Оргкомитетом и указанные в Памятке участника сроки.

7.3. После завершения регистрации участников заключительного этапа по каждому профилю Олимпиады НТИ Оргкомитетом осуществляется деление участников на команды в соответствии с теми классами, по которым участники выполняли задания на первом и втором отборочных этапах по данному профилю (или подпрофилю при его наличии).

7.4. Заключительный этап Олимпиады НТИ по каждому профилю состоит из двух частей:

- первая часть – выполнение участниками в очной форме олимпиадных заданий в соответствии с перечнем олимпиадных состязаний, опубликованным на Портале;

- вторая часть – выполнение командами участников заданий профиля (или своего подпрофиля) в очной форме с предоставлением результата в формате, установленном технологией автоматизированной проверки по данному профилю.

7.5. По решению Оргкомитета для каждого из профилей может быть установлена процедура определения индивидуального вклада участников в выполнение второй части заключительного этапа. В случае принятия данного решения по профилю каждый из участников получает по итогам проверки за вторую часть заключительного этапа дополнительные баллы, не превышающие установленное для профиля значение. Данное решение доводится до сведения участников до проведения заключительного этапа посредством публикации на Портале.

7.6. По итогам проверки работ заключительного этапа в совокупности за первую и вторую части участник получает от 0 до 100 баллов (далее – взвешенная сумма баллов). При этом максимальное число баллов за каждую из частей для каждого профиля устанавливается решением Оргкомитета и доводится до сведения участников.

7.7. Олимпиадные состязания первой части заключительного этапа проводятся в соответствии с расписанием, опубликованном на Портале и содержащемся в Памятке участника. Продолжительность олимпиадных состязаний различна и зависит от профиля и класса.

7.8. Участник должен прибыть к месту проведения олимпиадных состязаний первой части заключительного этапа не менее чем за 40 минут до их начала и иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий его личность, а также документ, подтверждающий статус учащегося (справку из образовательной организации). При отсутствии необходимых документов участник не допускается к олимпиадным состязаниям.

7.9. Участник, опоздавший к началу олимпиадных состязаний первой части заключительного этапа не более чем на час, имеет право принять в них участие, но время выполнения заданий не продлевается.

7.10. Участник, выполняющий задания олимпиадного состязания первой части заключительного этапа может иметь на рабочем месте документы, удостоверяющие личность и статус учащегося, необходимые канцелярские и письменные принадлежности, допускается наличие питьевой воды.

7.11. Во время проведения олимпиадных состязаний первой части заключительного этапа участнику запрещается общаться и обмениваться любыми материалами и предметами с другими участниками, списывать самому и позволять списывать у себя выполненные задания, вставать без разрешения организаторов, иметь на рабочем месте средства связи, электронно-вычислительную технику, фото, аудио и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации за исключением средств, утвержденных решением Оргкомитета, и специальных технических средств для участников Олимпиады с ограниченными возможностями здоровья.

7.12. Пользование указанными в пункте 7.11 настоящего Регламента материалами и средствами запрещено как в аудитории, так и на всей региональной площадке проведения профиля на протяжении всего олимпиадного состязания первой части заключительного этапа профиля до момента окончания времени, отведенного на выполнение олимпиадного задания.

7.13. Черновые записи участников не проверяются, пометки в работе, указывающие на авторство не допускаются.

7.14. Во время проведения олимпиадных состязаний первой части заключительного этапа выход участников из аудитории ограничен. При необходимости допускается выход участника из аудитории на 5-6 минут в сопровождении организаторов.

7.15. Участник имеет право обратиться к представителям организаторов с просьбой о предоставлении ему медицинской помощи.

7.16. Участник не имеет права выполнять олимпиадные задания после истечения отведенного на олимпиадное состязание времени.

7.17. Во время проведения олимпиадных состязаний первой части заключительного этапа участник может покинуть аудиторию по окончании олимпиадного состязания первой части заключительного этапа только с разрешения организаторов, сдав работу и предъявив документ, удостоверяющий его личность. При отсутствии документа, удостоверяющего личность, работа должна быть сдана, но проверке не подлежит.

7.18. Правила выполнения задания второй части заключительного этапа по каждому профилю выдаются участникам в соответствии с расписанием, опубликованном на Портале и содержащемся в Памятке участника.

7.19. Выполнение командами участников заданий в рамках второй части заключительного этапа проводится в соответствии с расписанием, опубликованном на Портале и содержащемся в Памятке участника.

7.20. Для участия во второй части заключительного этапа необходимо иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность участника.

7.21. Оргкомитет обеспечивает участников всем необходимым в ходе выполнения задания оборудованием, материалами и программными средствами. Использование иной электронно-вычислительной техники и справочной литературы в ходе состязания запрещено.

7.22. Время выполнения заданий второй части заключительного этапа по каждому профилю в совокупности ограничено и указано в расписании. Участники имеют возможность корректировать свои ответы до истечения отведенного времени.

7.23. В случае нарушения правил участия в заключительном этапе Олимпиады НТИ или отказа в их соблюдении участник лишается права продолжить участие в Олимпиаде НТИ без права обжалования принятого организаторами решения. Результаты участника по профилю аннулируются.

8. Проверка работ участников заключительного этапа и апелляция

8.1. Проверка зашифрованных (обезличенных) работ участников первой части заключительного этапа осуществляется жюри Олимпиады НТИ.

8.2. Результаты проверки работ участников первой части заключительного этапа,

публикуются в личном кабинете участника. Одновременно с результатами проверки работ на Портале публикуются критерии проверки и решения.

8.3. Участник Олимпиады НТИ имеет право подать апелляцию на результаты проверки работ первой части заключительного этапа в соответствии с Положением об апелляции Олимпиады НТИ.

8.4. Результаты выполнения заданий второй части заключительного этапа проверяются на стенде программно-аппаратным способом и апелляции не подлежат.

8.5. После окончания проверки работ второй части заключительного этапа Оргкомитетом с учетом результатов апелляций по первой части заключительного этапа формируется рейтинговая таблица участников олимпиады на основании взвешенной суммы баллов, полученной участником за выполнение обеих частей олимпиадных заданий. Таблица публикуется на Портале в обезличенном виде.

8.6. На основе данных рейтинговой таблицы жюри Олимпиады НТИ формирует предложение Оргкомитету о критериях определения победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады НТИ по каждому профилю.

9. Порядок определения победителей и призеров

9.1. Победители и призеры первого отборочного этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри Олимпиады НТИ на основании итоговых баллов, полученных участниками на первом отборочном этапе. Оргкомитет оформляет решение протоколом и размещает списки победителей и призеров первого отборочного этапа на Портале.

9.2. Победители и призеры второго отборочного этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри Олимпиады НТИ на основании итоговых баллов, полученных участниками на втором отборочном этапе. Оргкомитет оформляет решение протоколом и размещает списки победителей и призеров второго отборочного этапа на Портале.

9.3. Победители и призеры заключительного этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри Олимпиады НТИ на основании итоговых баллов, полученных участниками на заключительном этапе. Оргкомитет оформляет решение протоколом и размещает списки победителей и призеров на Портале.

9.4. Победители и призеры заключительного этапа признаются победителями и призерами Олимпиады НТИ.