

**УТВЕРЖДАЮ**

Сопредседатель  
Оргкомитета Олимпиады  
Кружкового движения НТИ

Ректор ФГБОУ ВО  
«Московский политехнический  
университет»



В. В. Миклушевский

от «09» октября 2020 года

## **РЕГЛАМЕНТ**

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Сопредседатель  
Оргкомитета Олимпиады  
Кружкового движения НТИ



Ректор ФГАОУ ВО  
«Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого»

  
А. И. Рудской

от «09» октября 2020 года

## **РЕГЛАМЕНТ**

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

## УТВЕРЖДЕН

приказом АНО ВО «Университет  
Иннополис»

от 9 октября 2020 года

№ 04/ДОР-01/2020/10/09



Ректор - Сопредседатель  
Оргкомитета Олимпиады  
Кружкового движения НТИ

  
А.Г. Тормасов

## РЕГЛАМЕНТ

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Сопредседатель  
Оргкомитета Олимпиады  
Кружкового движения НТИ

Ректор ФГАОУ ВО  
«Дальневосточный федеральный  
университет»



 Н. Ю. Анисимов

от «09» октября 2020 года

## **РЕГЛАМЕНТ**

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

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» (ФГАОУ ВО ДВФУ)

**РЕГЛАМЕНТ**  
**КОМАНДНОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ**  
**«ОЛИМПИАДА КРУЖКОВОГО ДВИЖЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ**  
**ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящий Регламент основного трека командной инженерной олимпиады «Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы» (далее – Регламент) разработан в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников» № 267 от 04.04.2014 (в редакции приказа Минобрнауки России № 1563 от 10.12.2014), и Положением о командной инженерной олимпиаде «Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы» и определяет правила участия и порядок организации олимпиадных состязаний основного трека Олимпиады Кружкового движения Национальной технологической инициативы (далее – Олимпиада КД НТИ).

1.2. В Олимпиаде КД НТИ на добровольной основе принимают индивидуальное участие обучающиеся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования, а также лица, осваивающие указанные образовательные программы за рубежом (далее - школьники).

1.3. Олимпиада КД НТИ проводится по отдельным направлениям (далее - профили и подпрофили), перечень которых ежегодно утверждается Оргкомитетом Олимпиады КД НТИ.

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

**2. Порядок проведения Олимпиады КД НТИ**

2.1 Олимпиада КД НТИ проводится в три этапа.

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

2.2. Конкретные сроки проведения этапов Олимпиады КД НТИ, расписание и продолжительность олимпиадных состязаний устанавливаются ежегодно решением Оргкомитета Олимпиады КД НТИ.

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 Московском политехническом университете, на площадках вузов-организаторов или иных региональных площадках проведения. Информация о площадках заключительного этапа и расписание по каждому из профилей ежегодно публикуются Оргкомитетом на Портале.

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

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

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

### **3. Регистрация участников**

3.1. К участию в Олимпиаде КД НТИ допускаются обучающиеся по образовательным программам 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 (далее - школьники), прошедшие регистрацию на цифровой платформе «Талант» Кружкового движения НТИ.

3.2. При регистрации каждый участник:

- указывает достоверные персональные данные (в том числе фамилию, имя, отчество, класс, город проживания образовательное учреждение и т.д.) русскими буквами;
- представляет в письменной форме согласие на обработку персональных данных 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.

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

3.4. В случае предоставления при регистрации заведомо недостоверной информации, результаты участника Олимпиады КД 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 КД НТИ.

3.6. Школьник, заполняющий регистрационную форму участника Олимпиады КД 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 [help@nti-contest.ru](mailto:help@nti-contest.ru).

3.8. Школьник имеет право принять участие в Олимпиаде КД НТИ не более чем по трем профилям. Выбор профиля осуществляется посредством личного кабинета участника.

#### **4. Правила участия в олимпиадных состязаниях**

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

4.2. К участию в олимпиадных состязаниях второго отборочного этапа Олимпиады КД НТИ по профилю допускаются:

- победители и призеры первого отборочного этапа Олимпиады КД НТИ по данному профилю;
- победители и призеры командной инженерной олимпиады школьников «Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы» предшествующего года, в случае, если они продолжают обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, а также в форме семейного образования или самообразования;
- финалисты командной инженерной олимпиады школьников «Олимпиада Кружкового движения Национальной технологической инициативы» предшествующего года, в случае, если они продолжают обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по



образовательным программам основного общего и среднего общего образования, а также в форме семейного образования или самообразования.

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

- победители и призеры второго (отборочного) этапа олимпиады по данному профилю;
- победители и призеры командной инженерной олимпиады школьников «Олимпиада Кружкового движения 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 во втором и в заключительном этапах Олимпиады КД НТИ могут быть допущены победители открытых публичных конкурсов. Список конкурсов и их соответствие профилям Олимпиады КД НТИ определяются ежегодно решением Оргкомитета и публикуются на Портале Олимпиады КД НТИ.

4.5. Участники заключительного этапа основного трека Олимпиады КД НТИ обязаны представить в Оргкомитет подтверждение в письменной форме от родителей (законных представителей, либо самостоятельно заполненное при достижении участником 18ти лет) об ознакомлении с Порядком проведения олимпиад школьников, настоящим Положением, Регламентом основного трека Олимпиады КД НТИ, Положением об апелляции основного трека Олимпиады КД НТИ, заявлением о пребывании участника на заключительном этапе Олимпиады КД НТИ, оригинал согласия 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 ежегодно публикуются Оргкомитетом на Портале не позднее, чем за три недели до момента проведения заключительного этапа.

4.6. В случае выявления нарушений участником на любом этапе Олимпиады КД НТИ правил организации и проведения олимпиады, установленных в регламентирующих документах, в том числе правил поведения, устанавливаемых на заключительном этапе Олимпиады КД НТИ, участник может быть лишен права дальнейшего участия в олимпиаде по решению Оргкомитета.



## **5. Порядок проведения олимпиадных состязаний первого отборочного этапа**

5.1. Участник Олимпиады КД 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 профиля.

5.2. Первый отборочный этап Олимпиады КД 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 состоит из нескольких независимых последовательных туров в соответствии с расписанием. Разрешается участвовать в одном, двух или трех турах первого отборочного этапа. В случае если участник принял участие в двух или более турах, засчитывается лучший результат. Расписание первого отборочного этапа и всех туров публикуется на Портале.

5.4. В отведенное расписанием время участник посредством личного кабинета получает доступ к заданиям и имеет возможность самостоятельно определить порядок выполнения заданий. Условия выполнения заданий и количество попыток публикуются на Портале.

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

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

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

5.8. Результаты всех олимпиадных состязаний участников первого отборочного этапа проверяются программно-аппаратным способом и результаты проверки апелляции не подлежат.

## **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), которые получают доступ к заданиям второго этапа. Каждой команде участников присваивается уникальный номер команды и предоставляется доступ к заданиям, используемым на втором этапе Олимпиады КД НТИ. Участники не имеют права передавать данные, необходимые для доступа, третьим лицам, и обязаны сохранять их до конца

проведения Олимпиады КД НТИ.

6.2. После публикации результатов первого отборочного этапа участники, прошедшие во второй отборочный этап, должны самостоятельноделиться на команды в срок, установленный Оргкомитетом.

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 подпрофилю и расписание представления ответов на задания второго отборочного этапа публикуются Оргкомитетом на Портале.

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, либо предоставляется возможность присоединиться к неполной команде в течение первых 7 дней после окончания срока формирования команд.

6.5. На втором отборочном этапе по каждому профилю Олимпиады КД НТИ участники выполняют задания, предназначенные для того класса, которому соответствовали выполненные ими задания на первом отборочном этапе по данному профилю, если разработчики профиля не уведомили о единых заданиях для всех участников второго этапа.

6.6. Второй отборочный этап Олимпиады КД НТИ по каждому профилю (подпрофилю) 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 олимпиадных заданий 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 Олимпиады КД НТИ. 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 КД НТИ, подсчитывается как сумма баллов, набранных командой, в которую входит участник, по всем последовательно выполненным блокам олимпиадного задания данного профиля.

6.12. Команда участников второго отборочного этапа имеет право обратиться к организаторам Олимпиады КД НТИ с мотивированным заявлением о необходимости внесения изменений в состав участников команды.

## **7. Порядок проведения олимпиадных состязаний заключительного этапа**

7.1. Участникам, допущенным на заключительный этап, в обозначенные на Портале Олимпиады КД НТИ 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 КД НТИ (далее – Памятка участника).

7.2. Регистрация на заключительный этап Олимпиады КД 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 КД 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 (подпрофилю). Команды, сформированные на втором этапе, участвуют в финальных соревнованиях в том же составе. Участники, которые не входили в команду на втором этапе и работали самостоятельно, будут присоединены к неполным командам с помощью жеребьевки.

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

- предметный тур – выполнение участниками в очной форме олимпиадных заданий в соответствии с перечнем олимпиадных состязаний, опубликованным на Портале Олимпиады КД НТИ;

- практический тур – выполнение командами участников заданий профиля (подпрофиля) в очной форме с предоставлением результата в установленном формате.

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 второй части 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 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 первой и (или) второй части заключительного этапа Олимпиады КД НТИ или отказа их соблюдать участник лишается права продолжить участие в Олимпиаде КД НТИ без права обжалования принятого организаторами решения. Результаты участника по профилю аннулируются.
- 7.24. Команда участников заключительного этапа имеет право обратиться к организаторам Олимпиады КД НТИ с мотивированным заявлением о

необходимости внесения изменений в состав участников команды.

### **Проверка работ участников заключительного этапа и апелляция**

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

7.26. Результаты проверки работ участников первой части заключительного этапа, доводятся до всех участников одновременно. В последующем вместе с результатами проверки работ на Портале Олимпиады КД НТИ публикуются критерии проверки и решения.

7.27. Участник Олимпиады КД НТИ имеет право ознакомиться со своей работой и оценкой экспертов и подать апелляцию на результаты проверки работ первой части заключительного этапа в соответствии с Положением об апелляции Олимпиады КД НТИ.

7.28. Результаты выполнения заданий второй части заключительного этапа проверяются на стенде и апелляции не подлежат.

7.29. 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.

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

## **8. Порядок определения победителей и призеров**

8.1. Победители и призеры первого отборочного этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри Олимпиады КД 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.

8.2. Победители и призеры второго отборочного этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри Олимпиады КД 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.

8.3. Победители и призеры заключительного этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри Олимпиады КД НТИ на основании итоговых баллов,

полученных участниками на заключительном этапе. Оргкомитет оформляет решение протоколом и размещает списки победителей и призеров на Портале.

8.4. Победители и призеры заключительного этапа признаются победителями и призерами Олимпиады КД НТИ.