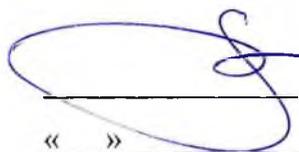


«УТВЕРЖДАЮ»

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследователь-
ский технический университет им. А.Н. Ту-
полева-КАИ» (КНИТУ-КАИ)

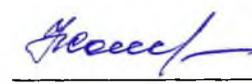
Ректор


_____ А.Х. Бильмутдинов
«__» _____ 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Казанский авиационный завод
им. С.П. Горбунова
– филиал ПАО «Туполев»

Директор


_____ Н.В. Савицких
«__» _____ 2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОЛИМПИАДЕ ПО ФИЗИКЕ И ОЛИМПИАДЕ ПО МАТЕМАТИКЕ
КНИТУ-КАИ и КАЗ им. С.П. Горбунова
ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ
на 2018-2019 учебный год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ» (далее – КНИТУ-КАИ) в лице ректора **Гильмутдинова Альберта Харисовича**, действующего на основании Устава, Казанский авиационный завод им. С.П. ГОРБУНОВА – филиал ПАО «ТУПОЛЕВ» (далее - Завод) в лице директора **Савицких Николая Владимировича**, действующего на основании доверенности Д-33/5 от 20.03.2018г., именуемые в дальнейшем организаторами олимпиады по физике и олимпиады по математике КНИТУ-КАИ и КАЗ им. С.П. Горбунова для школьников (в дальнейшем Олимпиады) согласились о проведении Олимпиад.

1. Общие положения

Настоящее положение разработано на основании Федерального закона Российской Федерации «Об образовании».

2. Цель проведения Олимпиад

Олимпиады проводятся с целью пропаганды научных знаний, выявления и развития у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создания условий для поддержки одарённых детей, распространения и популяризации научных знаний среди молодежи, выявления наиболее способных и подготовленных обучающихся, осуществления конкурсного отбора для поступления в КНИТУ-КАИ на места целевого приема, выделенные для Завода.

3. Участие в Олимпиадах

3.1. К участию в Олимпиадах допускаются граждане Российской Федерации — учащиеся 10-х или 11-х классов общеобразовательных организаций, а также могут быть допущены по решению КНИТУ-КАИ обучающиеся последних курсов учреждений СПО, прошедшие регистрацию в установленные настоящим Положением сроки.

3.2. Участие в Олимпиадах добровольное и бесплатное.

3.3. Участникам Олимпиад при прохождении второго тура (очного) необходимо иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность.

3.4. Участвовать в Олимпиаде по физике или в Олимпиаде по математике можно только один раз в течение 2018-2019 учебного года.

4. Полномочия организаторов Олимпиад

4.1. Организаторами Олимпиад являются: КНИТУ-КАИ и Завод.

4.2. КНИТУ-КАИ:

- формирует и утверждает состав оргкомитета, методической комиссии и жюри Олимпиад;
- составляет задания первого (онлайн) тура и второго (очного) тура;
- проводят рекламную и информационную кампанию;
- проводит первый тур Олимпиад;
- проводит второй тур на базе КНИТУ-КАИ;
- проверяет работы двух туров Олимпиад;
- утверждает, по согласованию с Законом, победителей и призёров Олимпиад;
- оформляет дипломы победителей и призёров Олимпиад;
- выдает дипломы победителям и призёрам Олимпиад;
- проводит процедуру официального награждения призеров и победителей Олимпиад.

4.3. Завод:

- осуществляет финансовое обеспечение проведения Олимпиады по физике, отдельно для 10-х и 11-х классов и Олимпиады по математике, отдельно для 10-х и 11-х классов, в части расходов на составление заданий Олимпиад, проверки заданий второго тура Олимпиад, предоставления подарков для поощрения победителей и призеров Олимпиад.

5. Структура, туры, формы и сроки проведения Олимпиад

5.1. Каждая Олимпиада проводится в два тура.

5.2. Первый тур проводится в дистанционной форме с использованием средств удаленного тестирования. Допускается проведение очных секций.

5.3. Первый тур олимпиады по физике и олимпиады по математике проводится одновременно с 11 по 16 декабря 2018 года.

Второй тур (очный):

- олимпиады по физике для 11 классов – 09 февраля 2019г., для 10 классов – 16 февраля 2018г.

- олимпиады по математике для 11 классов – 16 февраля 2019г., для 10 классов – 09 февраля 2018г.

5.4. Очный тур проводится в форме письменного экзамена по физике или по математике. Очный тур Олимпиад проводится одновременно в КНИТУ-КАИ и на площадках филиалов КНИТУ-КАИ.

5.5. Даты и время проведения второго (очного) тура Олимпиад могут быть изменены приказом председателя оргкомитета Олимпиад — ректора КНИТУ-КАИ и выставляются на сайте КНИТУ-КАИ не позднее, чем за 15 дней до начала.

6. Оргкомитет, методическая комиссия и жюри Олимпиад

6.1. Для проведения Олимпиад формируется оргкомитет под председательством ректора КНИТУ-КАИ.

6.2. Оргкомитет Олимпиад:

- устанавливает регламент проведения Олимпиад;
- формирует составы методической комиссии и жюри Олимпиад;
- обеспечивает проведение двух туров Олимпиад;
- утверждает, по согласованию с Законом, победителей и призёров Олимпиад;
- награждает победителей и призёров Олимпиад;

6.3. Методическая комиссия Олимпиад:

- разрабатывает материалы олимпиадных заданий для первого и второго туров Олимпиад;
- после объявления результатов публикует решения олимпиадных заданий.

6.4. Жюри Олимпиад:

- разрабатывает критерии и методику оценивания выполненных заданий первого и второго туров Олимпиад;
- проверяет и оценивает выполнение олимпиадных заданий участников второго тура Олимпиад;
- определяет кандидатуры победителей и призёров олимпиады в двух турах Олимпиад;
- рассматривает апелляции участников в двух турах Олимпиад.

7. Подготовка Олимпиад

7.1. Олимпиады проводятся на основании приказа ректора КНИТУ-КАИ. Приказ о проведении Олимпиад определяет:

- состав оргкомитета, методической комиссии и жюри Олимпиад;
- дату, время и место проведения первого и второго туров;
- функции служб университета по техническому обеспечению проведения Олимпиад на базе КНИТУ-КАИ.

7.2. Первый тур (онлайн).

7.2.1. Для проведения первого тура Олимпиад в форме удаленного тестирования формируется банк заданий не позднее, чем за неделю до даты проведения первого тура.

7.2.2. На выполнение заданий первого тура участникам отводится 120 минут.

7.3. Второй тур (очный).

7.3.1. Для проведения второго тура Олимпиад методической комиссией формируется банк заданий. Банк заданий формируется не позднее, чем за неделю до даты проведения второго тура.

7.3.2. На выполнение заданий второго тура участникам отводится 210 минут.

7.3.3. Каждый вариант второго тура должен содержать задания по физике или математике, которые формируются в соответствии с программой среднего общего образования.

7.3.4. Для каждой аудитории, для каждого учебного заведения, где проводится второй тур Олимпиад, подготавливаются пакеты с вариантами заданий. Пакеты с заданиями печатаются.

8. Общие правила проведения Олимпиад

8.1. Обучающиеся, желающие принять участие в Олимпиадах, должны явиться в определенное расписанием место и время.

8.2. Обучающиеся, которые не смогли по тем или иным причинам принять участие в первом туре, ко второму туру Олимпиад не допускаются.

8.3. Обучающиеся, опоздавшие более чем на 30 минут к началу второго тура, на Олимпиады не допускаются.

8.4. Допуск участников Олимпиад в аудитории, в которых проводится Олимпиады, производится по паспорту или заменяющему его документу.

8.5. Участники Олимпиад проходят регистрацию, которая начинается за час до назначенного времени.

8.6. Участники второго тура заполняют анкету, подтверждая достоверность данных личной подписью. Форма анкеты разрабатывается оргкомитетом Олимпиад.

8.7. Запрещается пользоваться на Олимпиадах мобильной связью, литературой, записями.

8.8. Члены оргкомитета, дежурящие в аудитории, после заполнения анкет:

- выдают участникам бланки для выполнения письменных работ;
- проводят инструктаж по правилам поведения на Олимпиадах и заполнения бланков для выполнения письменной работы;
- сообщают даты опубликования предварительных результатов и апелляции;

— демонстрируют наличие печатей и целостность пакета с заданиями;

— выдают задания участникам Олимпиад.

8.9. После выдачи заданий всем участникам начинается отсчёт времени.

8.10. Члены оргкомитета, дежурящие в аудитории, проверяют правильность заполнения анкет и титульных листов участников Олимпиад.

8.11. В аудитории, где проводятся Олимпиады, не допускается присутствие посторонних лиц.

8.12. Участникам Олимпиад, в случае необходимости, может быть разрешен выход из аудитории не ранее, чем через час после начала работы на 5-7 минут. Работа на период отсутствия участника должна быть сдана одному из членов оргкомитета, дежурящих в аудитории. На титульном листе при этом делается соответствующая пометка с указанием времени выхода и времени возвращения.

8.13. После завершения выполнения заданий или в случае окончания времени, выделенного на выполнение заданий, участник Олимпиад на титульном листе работы ставит свою личную подпись и лично сдаёт работу одному из членов оргкомитета, дежурящих в аудитории.

8.14. Досрочный выход из аудитории прекращается в случае, если в аудитории останется менее 5 участников.

8.15. По окончании времени, отведенного на выполнение заданий, один из членов оргкомитета, дежурящих в аудитории, собирает работы участников Олимпиад, вкладывает работы в конверт и заклеивает его в присутствии оставшихся участников Олимпиад. Составляется протокол проведения тура Олимпиад.

8.16. В оргкомитет Олимпиад передаются:

- протокол проведения тура в данной аудитории;
- листы регистрации;
- анкеты;
- письменные работы участников Олимпиад.

9. Проверка и оценка работ

9.1. Проверка работ проводится в выделенных аудиториях.

9.2. Работы подготавливаются для проверки (шифруются и обезличиваются).

9.3. За каждое выполненное задание выставляется оценка в баллах.

9.4. Задания второго тура оцениваются по 50 бальной шкале.

9.5. Возможно снижение балла по заданию, если оно выполнено частично.

9.6. Возможно повышение балла по заданию, если в работе предложено оригинальное решение, предложено несколько вариантов решения, рассмотрены дополнительные условия и т.п.

9.7. По завершению проверки результаты записываются в бланк работы и вносятся в протокол результатов тура Олимпиад.

10. Результаты первого тура

10.1. Предварительные результаты первого тура вывешиваются на сайте КНИГУ-КАИ.

10.2. По результатам первого тура Олимпиад проводится апелляция. Апелляция проводится членами жюри.

10.3. Протоколы результатов первого тура с указанием участников прошедших во второй тур публикуются на сайте КНИТУ-КАИ. Число участников, прошедших во второй тур не должно превышать 50% от общего количества участников первого тура Олимпиад.

11. Результаты второго тура

11.1. В оргкомитет Олимпиад передаются:

- листы регистрации;
- протокол проведения второго тура Олимпиад по каждому учебному заведению, по каждой аудитории;
- письменные работы участников Олимпиад.

11.2. Предварительные протоколы результатов второго тура публикуются на сайте КНИТУ-КАИ.

11.3. По результатам второго тура Олимпиад проводится апелляция. Апелляцию проводит жюри Олимпиад по расписанию, объявленному оргкомитетом на втором туре.

11.4. После проведения апелляции на сайте Олимпиад публикуются окончательные результаты второго тура с указанием победителей и призёров Олимпиад.

12. Определение победителей и призёров

12.1. Победители и призёры Олимпиад определяются по результатам второго тура по всем площадкам проведения второго тура. Количество победителей и призеров составляет:

- победители - не более 4-х от числа участников второго тура Олимпиад;
- призеры - не более 30% от числа участников второго тура Олимпиад

12.2. Победители и призёры Олимпиад утверждаются оргкомитетом Олимпиад.

12.3. Победители Олимпиад награждаются дипломами и ценными призами, призёры — дипломами, и в случае, если число призеров не более 10 человек, ценными призами.

12.4. Награждение победителей и призёров Олимпиад производится в торжественной обстановке.

12.5. Победители и призеры Олимпиад, осваивающие общеобразовательные программы среднего (полного) общего образования, определенные в соответствии с п. 4.2. настоящего Положения в период подачи документов в КНИТУ-КАИ на направления подготовки высшего и среднего профессионального образования на направления подготовки, на которые осуществляется целевой набор студентов,

рассматриваются в приоритетном порядке. При этом наличие успешно сданного единого государственного экзамена при подаче заявки на целевое место обязательно.

14. Материальное и финансовое обеспечение Олимпиад

Расходы по проведению Олимпиад несут её организаторы.

15. Контроль соблюдения настоящего Положения

Контроль за соблюдением настоящего Положения осуществляется Отделом профориентационной работы Управления организацией приема абитуриентов и развития карьеры КНИТУ-КАИ.