

«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. Гильмутдинов
« » _____
2019 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

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

Директор



Н.В. Савицкий
« » _____
2019 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОЛИМПИАДЕ ИМЕНИ АВИАСТРОИТЕЛЯ В.А. ОКУЛОВА
ПО ФИЗИКЕ И МАТЕМАТИКЕ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ
10-11 КЛАССОВ
на 2019-2020 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 школьников имени авиастроителя В.А. Окулова по физике и математике для обучающихся 10-11 классов (в дальнейшем Олимпиада) согласились о проведении Олимпиады.

1. Общие положения

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

2. Цель проведения Олимпиады

Олимпиада проводится 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 Олимпиаде

3.1. К участию в Олимпиаде допускаются граждане Российской Федерации — учащиеся 10-11-х классов общеобразовательных организаций прошедшие регистрацию в установленные настоящим Положением сроки.

3.2. Участие в Олимпиаде добровольное и бесплатное.

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

3.4. Участвовать в Олимпиаде можно только один раз в течение 2019-2020 учебного года.

4. Полномочия организаторов Олимпиады

4.1. Организаторами Олимпиады 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 Олимпиады;
- проводит второй тур на базе КНИТУ-КАИ;
- проверяет работы двух туров Олимпиады;
- утверждает, по согласованию с Законом, победителей и призёров Олимпиады;
- оформляет дипломы победителей и призёров Олимпиады;
- выдает дипломы победителям и призёрам Олимпиады;
- проводит процедуру официального награждения призеров и победителей Олимпиады.

4.3. Завод:

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

5. Структура, туры, формы и сроки проведения Олимпиады

5.1. Олимпиада проводится в два тура по двум предметам.

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

5.3. Первый тур Олимпиады проводится одновременно с 18 по 23 ноября 2019 года.

5.4. Второй тур (очный) проводится одновременно по двум предметам для обучающихся 10-11 классов 9 февраля 2020 года.

5.5. Второй (очный) тур проводится в форме письменного экзамена по физике или по математике. Очный тур Олимпиады проводится одновременно в КНИТУ-КАИ и на площадках филиалов КНИТУ-КАИ.

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

6. Оргкомитет, методическая комиссия и жюри Олимпиады

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

6.2. Оргкомитет Олимпиады:

- устанавливает регламент проведения Олимпиады;
- формирует составы методической комиссии и жюри Олимпиады;
- обеспечивает проведение двух туров Олимпиады;

— утверждает, по согласованию с Законом, победителей и призёров Олимпиады;

— награждает победителей и призёров Олимпиады;

6.3. Методическая комиссия Олимпиады:

— разрабатывает материалы олимпиадных заданий для первого и второго туров Олимпиады;

— после объявления результатов публикует решения олимпиадных заданий.

6.4. Жюри Олимпиады:

— разрабатывает критерии и методику оценивания выполненных заданий первого и второго туров Олимпиады;

— проверяет и оценивает выполнение олимпиадных заданий участников второго тура Олимпиады;

— определяет кандидатуры победителей и призёров олимпиады в двух турах Олимпиады;

— рассматривает апелляции участников в двух турах Олимпиады.

7. Подготовка Олимпиады

7.1. Олимпиада проводится на основании приказа ректора КНИТУ-КАИ. Приказ о проведении Олимпиады определяет:

— состав оргкомитета, методической комиссии и жюри Олимпиады;

— дату, время и место проведения первого и второго туров;

— функции служб университета по техническому обеспечению проведения Олимпиады на базе КНИТУ-КАИ.

7.2. Первый тур (онлайн).

7.2.1. Для проведения первого тура Олимпиады 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 Олимпиады 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 на каждый предмет участникам отводится 120 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 Олимпиады, подготавливаются пакеты с вариантами заданий. Пакеты с заданиями опечатываются.

8. Общие правила проведения Олимпиады

8.1. Обучающиеся, желающие принять участие в Олимпиаде, 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 Олимпиады не допускаются.

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

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

8.5. Участники Олимпиады 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 Олимпиады.

8.7. Запрещается пользоваться на Олимпиаде 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 Олимпиады 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 Олимпиады.

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 Олимпиады.

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

8.12. Участникам Олимпиады, 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 Олимпиады 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 Олимпиады, вкладывает работы в конверт и заклеивает его в присутствии оставшихся участников Олимпиады. Составляется протокол проведения тура Олимпиады.

8.16. В оргкомитет Олимпиады передаются:

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

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 первого и 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 Олимпиады.

10. Результаты первого тура по каждому предмету

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

10.2. По результатам первого тура Олимпиады 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, про-

шедших во второй тур не должно превышать 50% от общего количества участников первого тура Олимпиады.

11. Результаты второго тура по каждому предмету

11.1. В оргкомитет Олимпиады передаются:

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

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

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

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

12. Определение победителей и призёров

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

- победители - не более 4-х от числа участников второго тура Олимпиады по каждому предмету;
- призеры - не более 30% от числа участников второго тура Олимпиады по каждому предмету.

12.2. Победители и призёры Олимпиады утверждаются оргкомитетом Олимпиады.

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

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

14. Материальное и финансовое обеспечение Олимпиады

Расходы по проведению Олимпиады 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.