

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по ОД КНИТУ-КАИ

А.А. Лопатин

«»

15 MAR 2019

2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении олимпиады «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» среди школьников

Данный документ разработан в соответствии с Положением об организации и проведении олимпиад в Казанском национальном исследовательском техническом университете им. А.Н.Туполева (КНИТУ-КАИ), Порядком учета результатов индивидуальных достижений поступающих в КНИТУ-КАИ и определяет цели, задачи, организационно-методическое обеспечение олимпиады, порядок ее проведения и определения победителей. Олимпиада проводится на базе кафедры Промышленной и экологической безопасности КНИТУ-КАИ.

1. Общие положения

1.1. Участие в Олимпиаде.

Олимпиада проводится в личном зачете. В Олимпиаде могут принимать участие школьники старших классов, изучающие/изучавшие дисциплину «Основы безопасности жизнедеятельности», включающей разделы безопасность человека, чрезвычайные ситуации, оказание первой помощи, основы военной подготовки.

Число участников от одной школы не ограничено.

Каждый участник должен иметь руководителя из числа учителей школы.

1.2. Цели проведения Олимпиады:

- повышение качества подготовки школьников;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления школьников;
- выявление одаренных школьников и привлечение их в качестве потенциальных обучающихся по направлению «Техносферная безопасность» в КНИТУ-КАИ;
- создание условий для самореализации творческой молодежи.

1.3. Задачи проведения Олимпиады:

- выявление уровня подготовленности школьников по отдельным основам безопасности жизнедеятельности;
- формирование более глубоких знаний в области техносферной безопасности и чрезвычайных ситуациях;
- развитие нестандартных подходов к решению теоретических и практических задач;
- повышение качества преподавания основ безопасности жизнедеятельности в школе;
- активизация учебной и научной работы школьников.

1.4. Органы организации и управления Олимпиадой.

Организаторами Олимпиады являются кафедра промышленной и экологической безопасности, Управление организации приема абитуриентов и развития карьеры.

1.4.1. Оргкомитет Олимпиады возглавляет Ференец А. В.

В состав Оргкомитета входят преподаватели и сотрудники КНИТУ-КАИ.

Оргкомитет Олимпиады:

- обеспечивает подготовку Олимпиады и ее проведение в соответствии с приказом КНИТУ-КАИ;
- формирует состав Жюри;
- на основании результатов, представленных Жюри, определяет победителя и призеров Олимпиады;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при подготовке и проведении Олимпиады;
- организует и проводит награждение победителей;
- в двухнедельный срок готовит отчет об организации и проведении Олимпиады.
- реализует смету Олимпиады.

1.4.2. Жюри Олимпиады формируется из числа высококвалифицированных преподавателей кафедры Промышленной и экологической безопасности, КНИТУ-КАИ.

Жюри Олимпиады:

- доводит до сведения участников Олимпиады критерии оценки результатов перед началом выполнения заданий;
- проверяет работы участников олимпиады в соответствии с разработанной методикой и выбранными критериями оценок;
- определяет победителей и призеров Олимпиады;
- представляет итоги Олимпиады на утверждение Оргкомитета.

2. Порядок проведения Олимпиады

2.1. Общие положения.

Олимпиада проводится в очной форме в один (письменный) тур.

Для участия школьники приглашаются в КНИТУ-КАИ в сроки, установленные Оргкомитетом Олимпиады.

2.2. Регистрация Участников.

Предварительная регистрация участников Олимпиады проводится дистанционно по e-mail: orgkomitet.olimpiada.2019@mail.ru

Школьники, принимающие участие в олимпиаде, должны явиться в указанное время в аудиторию, выделенную для проведения олимпиады.

Руководитель команды школьников должен предоставить пофамильный список членов команды с указанием школы и классов, в которых обучаются участники олимпиады.

2.3. Решение заданий с определением победителей в личном первенстве.

Участникам предлагается ответить на вопросы и решить задачи.

Тематика заданий включает следующие разделы:

- Безопасность человека.
- Чрезвычайные ситуации.
- Оказание первой помощи.
- Основы военной подготовки.

Подготовленные задания в требуемом количестве хранятся у Председателя жюри в запечатанном конверте и выдаются участникам перед проведением очного тура.

3. Правила выполнения заданий

3.1. Получив распечатку с условиями заданий, участник решает их в течение 2 (двух) астрономических часов.

3.2. Каждый лист оформленной работы следует подписать, указав фамилию, инициалы, данные школы. Оформленные работы передаются представителю Оргкомитета до истечения времени окончания теоретического тура. Черновые записи участниками не подписываются и в Оргкомитет не сдаются, Жюри при проверке заданий не рассматриваются.

4. Проверка работ участников и порядок подведения итогов

4.1. Выполненные участниками работы передаются в Жюри. Образцы решения задач с рекомендуемыми баллами за полное или частичное решение задачи также передаются в Жюри Оргкомитетом непосредственно перед началом проверки олимпиадных работ.

4.2. Работы участников олимпиады с выполненными заданиями проверяются не менее чем двумя членами жюри.

4.3. За каждое выполненное задание выставляется оценка в баллах, получаемых умножением постоянных баллов на коэффициент сложности, определяемый числом переменных баллов. Количество постоянных баллов сообщается участникам олимпиады до выполнения заданий и не изменяется в ходе проверки. Переменные баллы начисляются в диапазоне от 0 (не приступил к выполнению задания) до 1 (приведено полное решение) согласно рекомендациям, прилагаемым к образцу решения. В процессе проверки начисленные переменные баллы за соответствующую задачу указываются на каждой работе и заносятся в электронную таблицу.

Коэффициент сложности для каждого задания или его части определяется как частное от числа участников и суммы набранных всеми участниками переменных баллов.

4.4. По окончании проверки подсчитывается общее количество баллов, которое заносится в электронную таблицу и вносится в протокол. Во избежание необъективности оценивания лучшие конкурсные работы могут повторно рассматриваться всеми членами жюри для уточнения оценок.

4.5. Решения жюри принимаются открытым голосованием и оформляются протоколом. В случае равенства голосов решающий голос принадлежит председателю Жюри.

4.6. На основании сводной электронной таблицы Жюри определяет победителя и призеров олимпиады. При равном количестве баллов преимущество отдается участнику, у которого коэффициент сложности выполнения задания больше.

4.7. Жюри вправе вынести решение об уменьшении количества победителей, если работы участников не удовлетворяют минимальным требованиям.

4.8. После проверки Жюри передает работы в Оргкомитет. Итоги подводятся совместно представителями Оргкомитета и Жюри.

5. Определение победителей Олимпиады

5.1. По результатам проведения Олимпиады определяются победители:


- школьники, занявшие 1, 2 и 3 места в личном зачете, объявляются победителями олимпиады и им начисляются максимальные дополнительные баллы к баллам ЕГЭ при поступлении в КНИТУ-КАИ согласно Таблицы №2 Порядка учета результатов индивидуальных достижений поступающих в КНИТУ-КАИ;

- школьники, набравшие в индивидуальном первенстве число баллов, которые позволяют им занять 4-14 места, и не вошедшие в число победителей, получают 10 призовых мест и считаются призерами олимпиады. Им начисляются пропорционально к набранным, дополнительные баллы к баллам ЕГЭ при поступлении в КНИТУ-КАИ согласно Таблицы №2 Порядка учета результатов индивидуальных достижений поступающих в КНИТУ-КАИ.

6. Отчет о проведении Олимпиады

6.1. Отчет о проведении олимпиады школьников готовится оргкомитетом и в двухнедельный срок представляется в Управление ПиАНПК КНИТУ-КАИ.

6.2. Результаты олимпиады кафедра промышленной и экологической безопасности в течение недели выставляет на сайт КНИТУ-КАИ.

Начальник управления организации приема
абитуриентов и развития карьеры КНИТУ-КАИ  Р.Е. Моисеев

Директор ИАиЭП КНИТУ-КАИ  А.В. Ференец

Председатель Оргкомитета  А.В. Ференец

Председатель Жюри  А.В. Ференец

Зав.каф.ПЭБ  Е.В. Муравьева