

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении конкурса «Второй открытый республиканский конкурс компьютерных проектов «КИТ»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет статус Второго открытого республиканского конкурса компьютерных проектов «КИТ» (далее - Конкурс), требования к участникам Конкурса и работам, порядок предоставления работ на Конкурс, сроки проведения Конкурса.

1.2. Целью Второго открытого республиканского конкурса компьютерных проектов «КИТ» (аббр. - Крым. Информация. Технологии) является поддержка талантливой молодежи, содействие формированию сообщества интеллектуальной элиты республики в сфере информационных технологий, создание стимула и соответствующих условий для творческого роста участников конкурса.

1.3. Задачами конкурса являются:

- выявление и поддержка наиболее образованных, одарённых и талантливых учащихся в сфере моделирования, алгоритмизации, программирования и компьютерных информационных технологий;
- поощрение стремления учеников и учителей к более интенсивному использованию информационных технологий в обучении;
- реализация творческого потенциала учащихся в сфере информационных технологий и формирование информационной культуры учащихся;
- оценка развития алгоритмического и логического мышления учащихся;
- выявление учащихся, творчески использующих информационные технологии;
- стимулирование развития прикладных навыков учащихся в сфере информационных технологий;
- популяризация достижений учащихся в сфере использования информационных технологий;
- привлечение к использованию информационных технологий детей с ограниченными возможностями, содействие их социальной адаптации и психологической реабилитации.

2. Организаторы конкурса

2.1. Организатором Конкурса является Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым, обеспечение организации и проведения

осуществляют Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымтехнологии», Автономная некоммерческая организация «РИЦ «Крым».

2.2. Конкурс проводится при поддержке Главы Республики Крым, Председателя Совета министров Республики Крым С.В. Аксёнова.

2.3. Проведение конкурса осуществляется на базе Государственного унитарного предприятия Республики Крым «Крымтехнологии», с использованием аппаратных и технических средств предприятия.

2.4. Финансирование конкурса осуществляется за счет средств, предусмотренных бюджетом Республики Крым на 2015 год Министерству внутренней политики, информации и связи Республики Крым.

3. Участие в конкурсе

3.1. Участие в конкурсе является бесплатным.

3.2. К участию в конкурсе допускаются: учащиеся 7-11 классов государственных, негосударственных и муниципальных образовательных организаций, средних общеобразовательных школ, лицеев и гимназий; студенты техникумов и колледжей Республики Крым и города федерального значения Севастополя.

3.3. Заявки на участие в конкурсе принимаются от авторов проектов, учителей и научных руководителей.

3.4. Несовершеннолетние авторы проектов допускаются к участию в финальном туре конкурса только с согласия не менее чем одного из родителей, предупрежденного об ответственности за жизнь ребенка при проведении конкурса.

3.5. К участию в конкурсе допускаются индивидуальные и командные проекты, если численность участников команды не превышает 2 (двух) человек.

4. Этапы проведения конкурса

4.1. Конкурс состоит из четырех этапов:

- Отборочный тур - подача заявки, проекта и файла заочной защиты в электронном виде;
- Полуфинал – заочное рассмотрение заявок, проектов, формирование списка финалистов и приглашение финалистов на защиту;
- Финал - защита работ финалистов, оценка работ членами жюри;
- Награждение - подведение итогов конкурса и премирование участников.

5. Содержание проектов и требования к участникам конкурса

5.1. Проекты должны представлять собой исследования или разработки, отвечающие номинациям конкурса, ранее не подававшиеся на конкурсы. Проекты

могут быть выполнены в течение текущего или предыдущего учебного года, индивидуально или коллективно в форме командного проекта.

5.2. Все исследования или разработки, представленные на конкурсе, должны быть выполнены учащимися самостоятельно, под руководством учителя или преподавателя.

5.3. Проекты, которые являются сугубо демонстрационными, информационными сообщениями или результатами реферативной работы, к участию в конкурсе не допускаются.

5.4. Работа над проектом должна быть проведена с необходимыми требованиями к технике безопасности труда и не представлять опасности для жизни и здоровья несовершеннолетних авторов и их окружения, не наносить ущерба окружающей среде.

5.5. Плагиат, подделка, использование или презентация чужих исследований, недостойное поведение по отношению к другим участникам недопустимы.

5.6. Авторы отобранных проектов будут приглашены для участия в финале конкурса, о дате и времени проведения финала конкурса будет сообщено дополнительно. Информация о месте проведения финального этапа конкурса доводится до сведения участников конкурса, прошедших отбор в финал, с использованием средств электронной или телефонной связи.

5.7. Проект должен соответствовать одной из номинаций конкурса.

5.8. Номинации конкурса:

- Веб-приложение;
- Веб-дизайн: HTML-верстка;
- Защита информации;
- ИТ-стартап;
- Робототехника;
- Прикладное программирование.

6. Требования к подаче проектов

6.1. Для номинации «Веб-приложения» в форме заявки на участие в строке «ссылка на проект» необходимо указать ссылку на адрес проекта в сети Интернет, а также предоставить доступ в административную панель.

6.2. Для номинации «Веб-дизайн: HTML-верстка» в форме заявки на участие в строке «ссылка на проект» необходимо указать ссылку на адрес проекта в сети Интернет или выслать сверстанную версию проекта в формате электронного архива, указав при этом рекомендации по распаковке и открытию файлов.

6.3. Для рассмотрения в номинации «Защита информации» могут быть представлены проекты, в том числе исследовательские работы, касающиеся

вопросов защиты информации, безопасности данных и способов предотвращения утечек информации, в случае наличия программной части проекта к заявке прилагается инсталляционный файл, с указанием правил установки, запуска и работы с проектом.

6.4. Для номинации «ИТ-стартап» предоставляется развернутая идея проекта и усиленный файл защиты, в случае наличия действующего проекта, материалы, подтверждающие «жизнеспособность» проекта.

6.5. Для номинации «Робототехника» к заявке прилагается аннотация (включает тезисное изложение сути работы на 1 листе с указанием объема работы, количества таблиц, рисунков, иллюстраций, использованных литературных источников и приложений, использованное программное обеспечение). На этап финала участник должен иметь необходимые средства и инструменты, обеспечивающие настройку и демонстрацию заявленных моделей роботов на конкурс. Модели роботов изготавливаются участником самостоятельно из материалов и средств, применяемых в робототехнике. Учитель или научный руководитель не могут принимать участие в сборке и отладке роботов для участия в финале конкурса.

6.6. Для номинации «Прикладное программирование» к заявке прилагается файл установки программы, к заявке прилагается инсталляционный файл, с указанием правил установки, запуска и работы с проектом.

6.7. Особое внимание участников конкурса обращается на порядок подачи заявки: все материалы по проекту с заявкой на участие в конкурсе подаются в форме электронного архива, название которого должно включать ФИО_проект_класс.

6.8. Если файл проекта слишком большой, используется файлообменник (облако@mail.ru; Яндекс Диск) с указанием ссылки и пароля доступа к файлу в форме заявки.

6.9. Имена файлов указываются как ФИО_проект_класс*.doc**, где * - порядковый номер страницы 01, 02 и т.д. **-расширение файла.

6.10. Проект должен функционально соответствовать одному из направлений конкурса, о чем указывается в заявке участника на конкурс.

6.11. Файл заочной защиты проекта должен объяснять актуальность, уникальность, цель создания проекта, задачи, на решение которых направлен проект.

6.12. Перечень документов для подачи на конкурс:

- заявка на конкурс, с согласием на обработку персональных данных заявителя;
- компьютерный проект;
- файл заочной защиты (видео-защита, презентация, текстовый документ).

7. Порядок и сроки подачи документов

7.1. Для участия в конкурсе необходимо подать электронный пакет документов в электронном виде на официальный адрес конкурса kit@krtech.ru до 18.00 30 ноября 2015 года включительно. Каждый участник может подать для участия в конкурсе не более 2 (двух) работ как самостоятельно, так и в составе команды;

7.2. Документы, оформление которых не соответствует определенным настоящим Положением требованиям, или поступившие после даты, указанной в пункте 7.1. настоящего Положения, не регистрируются и к рассмотрению не принимаются.

7.3. На этап финала не допускаются работы:

7.3.1 Противоречащие федеральному законодательству и законодательству Республики Крым;

7.3.2 Содержащие ненормативную лексику, высказывания, оскорбляющие человеческое достоинство, призывающие к насилию;

7.3.3 Порнографического и эротического содержания, а также имеющие ссылки на ресурсы, содержащие порнографический характер.

7.4. Подведение итогов полуфинала осуществляется с 1 по 14 декабря 2015 г.

7.5. Приглашение участников конкурса на финал, информирование о дате, месте и времени награждения осуществляется посредством уведомления на официальной площадке в сети интернет или телефонного оповещения участников, о чем указывается в журнале уведомлений, с указанием времени совершения телефонного звонка и номера телефона.

7.6. Командные проекты допускаются к участию в конкурсе на общих основаниях и конкурсных привилегий не имеют, при этом все участники команды должны отвечать условиям настоящего Положения.

7.7. Форма заявки для регистрации в конкурсе заполняется на одном из государственных языков Республики Крым.

7.8. Участники, подающие работы для участия в конкурсе, соглашаются, что Министерство внутренней политики, информации и связи Республики Крым вправе осуществлять публикацию и некоммерческое использование конкурсных работ на официальной площадке конкурса в сети Интернет, с соблюдением авторских прав.

7.9. Авторское право на поданную конкурсную работу остается за конкурсантом (автором работы). В случае подачи плагиата, без указания автора и источника информации, ответственность за содержание конкурсной работы конкурсант несет самостоятельно.

7.10. Материалы, присланные на конкурс, не возвращаются.

7.11. С целью соблюдения требований Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» комиссия конкурса имеет право на включение персональных данных, предоставленных конкурсантом при подаче документов на конкурс, в базу персональных данных, и право на обработку таких персональных данных.

8. Порядок оценки конкурсных работ

8.1. Оценка конкурсных работ в отборочном туре предполагает определение соответствия поданных документов требованиям настоящего Положения.

8.2. Оценка конкурсных работ в полуфинале оценивается тремя экспертами, каждый из которых может оценить работу от 1 до 5 баллов по трём критериям: уникальность работы, техника выполнения, актуальность работы.

8.3. Максимальная оценка эксперта каждой работы в полуфинале составляет 15 баллов. Баллы экспертов суммируются.

8.4. В случае, если каждый эксперт присуждает работе максимальный балл, общий балл работы увеличивается на 5 бонусных баллов, что в целом составляет 50 баллов за работу.

8.5. По результатам экспертной оценки 6 лучших участников из каждой номинации выходят в финал конкурса, в случае равного количества баллов у двух или более участников, в финал выходят оба участника. Список участников, допущенных к очной защите, публикуется на официальном Интернет-ресурсе Конкурса

8.6. Оценка конкурсных работ в финале конкурса происходит по результатам публичной защиты проектов (регламент выступления – 10 минут).

В номинации «Робототехника» оценка конкурсных работ происходит по результатам соревнований (раунды «траектория», «сумо», «лабиринт»), а также выставки роботов.

Каждый член жюри имеет право выставить оценку от 0 до 10 баллов.

8.7. Присуждение призовых мест осуществляется на основании оценок жюри.

8.8. При возникновении спорных ситуаций, члены жюри имеют право присуждать призовые места по результатам голосования членами жюри простым большинством голосов.

8.9. На этапах конкурса финал и награждение вправе присутствовать аккредитованные представители средств массовой информации.

8.10. Награждение проводится по присужденным в каждой номинации 1, 2, 3 местам. Участники награждаются кубками, дипломами, памятными подарками и ценными призами.

9. Награждение

9.1. Участники, прошедшие в финал конкурса, награждаются дипломами.

9.2. Участникам, наиболее успешно осуществившим защиту проекта, присуждаются призовые места по результатам выставления баллов членами жюри конкурса.

9.3. Жюри имеет право не присуждать призовые места в случае, ни один проект не набрал более 6 баллов, присуждаемых членами жюри.

9.4. Присуждение призового места признает конкурсанта Победителем Конкурса, которому вручается «Диплом победителя».

9.5. Победители Конкурса награждаются памятными подарками и ценными призами.

9.6. В случае если призовое место занимает командный проект, количество выделенных на награждение памятных и ценных призов не увеличивается.

9.7. В случае если в какой-либо номинации не были присуждены призовые места, наиболее успешный командный проект может быть награжден дополнительным ценным призом на основании коллегиального решения членов жюри.

9.8. Оргкомитет оставляет за собой право награждения участников Конкурса специальными призами по рекомендации экспертов и на основании коллегиального решения членов жюри.

9.9. Дипломы, «Диплом победителя» и памятные подарки, ценные призы вручаются лично участникам. В случае если дипломы или памятные подарки, ценные призы по какой-то причине не вручены участникам лично, они высылаются по указанным в заявкам почтовым адресам.

9.10. Награждение участников производится в день финала по истечении времени, необходимого для присуждения призовых мест, или же в другой день, но не позднее месяца со дня проведения финала конкурса.

Приложение 2 к приказу
Министерства внутренней политики,
информации и связи Республики Крым
от «___» _____ 2015 г. № _____

СОСТАВ

жюри Второго открытого республиканского конкурса компьютерных проектов «КИТ» и экспертов, оценивающих конкурсные работы Второго открытого республиканского конкурса компьютерных проектов «КИТ»

Председатель жюри:

ДОЦЕНКО

Сергей Николаевич

- Первый заместитель министра внутренней политики, информации и связи Республики Крым;

Члены жюри:

КУЗНЕЦОВ

Дмитрий Иванович

- заместитель министра внутренней политики, информации и связи Республики Крым;

ЛАШКИН

Юрий Александрович

- заместитель начальника управления информатизации и развития информационных систем, заведующий отделом развития информационных систем Министерства внутренней политики, информации и связи Республики Крым;

МАКАРОВА

Ольга Вячеславовна

- заместитель министра внутренней политики, информации и связи Республики Крым;

ОНОФРИЙЧУК

Наталья Ивановна

- заместитель начальника Крымского Республиканского центра информационных технологий Государственного унитарного предприятия Республики Крым «Крымтехнологии» (с согласия);

ПЕТРЕНКО

Юрий Васильевич

- Начальник Крымского Республиканского центра информационных технологий Государственного унитарного предприятия Республики Крым «Крымтехнологии» (с согласия);

РУБЕЛЬ

Анна Дмитриевна

- заместитель Председателя Комитета Государственного Совета Республики Крым по информационной политике, связи и массовым коммуникациям (с согласия);

СЕМЕНЧЕНКО - заведующий отделом координации информатизации
Александр Николаевич управления информатизации и развития
информационных систем Министерства внутренней
политики, информации и связи Республики Крым.

Эксперты:

Веб-приложения -

Веб-дизайн: HTML-верстка -

Защита информации -

ИТ-стартап -

Робототехника -

Прикладное программирование -