

## **Положение о конкурсе**

### **студенческих научных работ «4.18»**

Конкурс «4.18» (далее – Конкурс) на лучшую студенческую научную работу проводится в целях стимулирования и развития научно-исследовательской работы студентов, создания условий для раскрытия творческих способностей, сохранения и восполнения интеллектуального потенциала Университета, интеграции науки и образования.

Участниками Конкурса являются студенты (бакалавры), обучающиеся по направлениям подготовки: 09.03.02 «Информационные системы и технологии», 09.03.03 «Прикладная информатика», 38.03.05 «Бизнес-информатика», подавшие на Конкурс самостоятельно выполненные, законченные научные работы на русском языке согласно Положению о Конкурсе. Конкурс проводится ежегодно, 1 раз в год. Участие в Конкурсе является добровольным.

#### **Порядок проведения Конкурса.**

Автор может подать для участия в Конкурсе не более одной работы. На Конкурс принимаются работы, выполненные как индивидуально, так и авторскими коллективами (не более 3-х человек). Заявки на участие в Конкурсе подаются на рассмотрение Оргкомитета в указанные в приказе сроки. К участию в Конкурсе допускаются студенты (бакалавры) 1, 2, 3, 4 курсов обучения, подавшие заявки в соответствии с установленными Правилами подачи заявки (Приложение 1). Заявки, поданные после установленного срока, к участию в Конкурсе не принимаются.

#### **Конкурс состоит из 2-х туров.**

Первый тур – заочный: рассматриваются работы конкурсантов (текстовые и иные сопроводительные материалы, как то: видеофайлы, презентации и т.д.). По итогам первого тура выставляются оценки и доводятся до сведения конкурсантов путем опубликования на официальном интернет-ресурсе Конкурса ([www.4-18.ru](http://www.4-18.ru)).

Второй тур – очный. Участники лично выступают перед жюри с защитой своих проектов, отвечают на вопросы. Материалы первого и второго туров должны отличаться, то есть не следует предоставлять одну и ту же презентацию на оба тура, необходимо составить новый обзор своей разработки.

Студенты и их научные руководители несут ответственность за качество подаваемой на Конкурс научно-исследовательской работы, соблюдение авторских и смежных прав, достоверность сведений, изложенных в работе. Подписывая заявку на

участие в Конкурсе, участник гарантирует согласие с условиями участия в Конкурсе, гарантирует, что в представленной им работе не нарушены права на интеллектуальную собственность третьих лиц, не претендует на конфиденциальность представленных материалов и передает права на их некоммерческое использование. Участие в Конкурсе оценивается экспертной комиссией. Конкурсная комиссия подводит итоги Конкурса.

**Условие участия в Конкурсе – наличие самостоятельно разработанного/реализованного (находящегося в стадии финального тестирования, внедрения, 80% готовности, либо успешно внедренного) программного продукта (веб-сервиса, веб-интерфейса, сайта, десктоп или мобильного приложения, схемотехнического, роботизированного изделия и т.д.), либо физического устройства (робот, устройство, контроллер и т.д.). Свою разработку необходимо презентовать и показать как она функционирует «вживую» (либо с помощью видеоматериалов).**

При подведении итогов Конкурса учитываются следующие показатели:

Заочный этап.

1. Качество оформления.
2. Научная/практическая новизна.
3. Разработанность моделей/алгоритмов.
4. «Внедримость» результатов.
5. Оригинальность методов решения.

Очный этап

1. Качество презентации проекта.
2. Степень готовности.
3. Используемые технические/программные средства.
4. Социальная/научная значимость.
5. Глубина изучения объектов исследования.

Итоги конкурса подводятся на закрытом обсуждении членами жюри. Победители награждаются в соответствии с утвержденным призовым фондом. Призовой фонд утверждается ежегодно.

## **Приложение 1.**

### **Правила подачи заявки.**

В заявку должны быть включены следующие материалы:

1. Анкета участника Конкурса (Приложение 2).
2. Результаты научного исследования (научной работы) в виде статьи.
3. Отзыв научного руководителя (по желанию).
4. Заявка предоставляется в электронном виде.

Результаты научных исследований должны быть оформлены и представлены на электронную почту (**paraskevov.alexander@yandex.ru**, либо **paraskevov.a@kubsau.ru**) в срок не позднее **10.04.2022г.** в форме научной статьи (объем до 5 страниц формата А4, шрифт Times New Roman – 14, межстрочный интервал – 1, выравнивание текста по ширине, поля верхнее, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1 см, абзацный отступ – 1,5 см, запрет висячих строк, «абзац»- «интервал» – «перед» и «после» 0, все рисунки должны быть выполнены без использования встроенных средств MS Office, формулы – с использованием встроенного редактора формул MS Equation).

Приложение основной (авторской) части листинга необязательно.

## Приложение 2.

### Анкета участника.

Анкета участника	
Фамилия, имя, отчество	
Место учебы (факультет, курс, номер группы)	
Контактная информация (e-mail, телефон)	
Название работы	
Фамилия, имя, отчество научного руководителя	
Должность, кафедра	
Ученая степень, ученое звание	
Контактная информация (e-mail, телефон)	
Подпись	
Дата	