



**Министерство труда
и социальной защиты
Российской Федерации**



**Ассоциация разработчиков,
изготовителей и поставщиков
средств индивидуальной защиты**

**ПОЛОЖЕНИЕ
о конкурсе научно-исследовательских работ
студентов и аспирантов
в рамках
Международной специализированной выставки
«Безопасность и охрана труда-2018»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Конкурс научно-исследовательских работ (НИР) направлен на выявление творческого и интеллектуального потенциала студентов и аспирантов, стимулирование их научно-исследовательской деятельности в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии, вовлечение молодежи в выработку конкретных предложений по обучению и повышению компетенций молодых специалистов.
- 1.2 Настоящее Положение определяет порядок организации, проведения и подведения итогов Конкурса научно-исследовательских работ студентов и аспирантов (далее – Конкурс).
- 1.3 Организатором Конкурса является Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты (далее – Ассоциация «СИЗ»).
- 1.4 Общее руководство работой по организации и проведению Конкурса осуществляет Организационный комитет (далее по тексту – Оргкомитет) Конкурса. Председателем Оргкомитета является Президент Ассоциации «СИЗ».
- 1.5 В конкурсе могут принимать участие студенты всех форм обучения и аспиранты (до 30 лет).
- 1.6 Конкурс проводится по следующим направлениям:
 - улучшение условий труда на предприятии;
 - оценка и управление профессиональными рисками;
 - методы снижения травматизма на производстве;
 - предупреждение и ликвидация последствий ЧС;
 - совершенствование законодательства и внедрение интегрированных систем менеджмента в области ОТ.
- 1.7 На Конкурс представляются самостоятельные, законченные научно-исследовательские работы студентов и аспирантов, выполненные в рамках соответствующих направлений Конкурса.
- 1.8 Оценку работ, представленных на Конкурс, и подведение итогов Конкурса по направлениям осуществляет Конкурсная комиссия, состав которой утверждается Председателем Оргкомитета Конкурса. В состав Конкурсной Комиссии могут входить научно-педагогические работники ВУЗов-участников Международной специализированной выставки «Безопасность и охрана труда-2018» (далее – Выставка «БиОТ-2018») и представители предприятий-участников Выставки.
- 1.9 Конкурс проводится с 17 сентября 2018 года по 14 декабря 2018 года.

Приема заявок и рефератов научных работ для участия в конкурсе: с 17 сентября 2018 года по 20 октября 2018 года.

Проведение экспертизы работ, определение финалистов Конкурса, рассылка приглашений финалистам по электронной почте: с 1 ноября 2018 года по 1 декабря 2018 года включительно.

Финальный (очный) тур Конкурса, объявление победителей: 14 декабря 2018 года.

2. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

2.1 Конкурс проводится в два тура: отборочный и финальный.

В ходе первого тура проводится экспертиза работ на соответствие направлениям конкурса, оценка работ Конкурсной комиссией и отбор не более 3-х лучших научных работ по каждому направлению для участия во втором туре Конкурса.

Во втором (финальном) туре проводится очное представление работ на Молодежной конференции в рамках Выставки «БиОТ-2018» в виде доклада с презентацией, по итогам которого определяются победители Конкурса.

2.2 Заявка на участие в Конкурсе (Приложение 1) и рефераты НИР подаются в электронном виде в Оргкомитет Конкурса по e-mail: biot.2018@yandex.ru.

2.3 Каждый участник может представить на Конкурс не более одного проекта.

2.4 В случае выявления факта наличия недостоверных данных в представленной на Конкурс НИР или использования чужих результатов работ без соответствующих ссылок, работа будет снята с участия в Конкурсе в независимости от того, на каком этапе было выявлено нарушение.

2.4 Оргкомитет вправе не принимать к участию в Конкурсе научно-исследовательские работы, не соответствующие требованиям, указанным в настоящем Положении, о чем конкурсанту сообщается в течение 2-х недель со дня подачи заявки.

2.5 Конкурсная комиссия подводит итоги первого и второго тура на заседаниях, где путем открытого голосования определяет финалистов и победителей соответственно.

2.6 Заседание Конкурсной комиссии правомочно, если в нем принимает участие простое большинство от общей численности его членов.

- 2.7 Решения Конкурсной комиссии принимаются простым большинством голосов присутствующих на заседании и оформляются протоколом. Решение Конкурсной комиссии является окончательным.
- 2.8 Награждение призеров Конкурса состоится не позднее 14 декабря 2018 года в рамках Выставки «БиОТ-2018».
- 2.9 Победители конкурса по каждому направлению награждаются дипломами I, II, III степени и ценными призами.
- 2.10 Десять лучших НИР по каждому направлению будут опубликованы в сборнике трудов, включенном в РИНЦ, издание которого планируется по итогам Молодежной конференции в рамках Выставки «БиОТ-2018».

3. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ НА КОНКУРС

- 3.1 На Конкурс принимаются научно-исследовательские работы студентов и аспирантов, написанные индивидуально или в соавторстве с другими участниками (не более 3 соавторов) и соответствующие направлениям Конкурса.
- 3.2 В работе должна быть кратко обоснована актуальность выбранной темы и цель работы, сформулирован объект и указан метод исследования. Основная часть работы должна соответствовать направлению конкурса, теме работы и полностью ее раскрывать, а также содержать в себе полученные результаты.
- 3.3 Объем реферата научной работы, представляемой на Конкурс, не должен превышать 4 страниц формата А4, оформленных в соответствии с требованиями, приведенными в Приложении 2.
- 3.4 Участники, прошедшие в финальный тур, должны подготовить доклад, продолжительностью 5-7 минут, представляющий основные результаты работы. Рекомендуются следующая структура доклада:
 - вступление (обоснование актуальности исследования, формулировка цели проекта, постановка задачи);
 - пути решения поставленной задачи (обоснование принятого решения);
 - полученные результаты;
 - перспективы внедрения, научная и практическая значимость.
- 3.5 Для доклада обязательно наличие презентационных материалов, объемом не более 10 слайдов, оформленных просто и лаконично. Рекомендуются минимизировать использование текста и включить в презентацию рисунки, таблицы и формулы, максимально отражающие результаты проведенного исследования.

4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ КОНКУРСНОЙ КОМИССИЕЙ

- 4.1 В первом туре проекты подлежат оцениванию Конкурсной комиссией по следующим критериям:
- актуальность и новизна работы, а также используемых материалов (30 баллов);
 - соответствие содержания работы заявленной номинации и теме (10 баллов);
 - степень использования собственных наработок, научной литературы, доктрины, иностранных источников (30 баллов);
 - грамотность, соблюдение научного стиля (10 баллов);
 - соблюдение порядка/формата оформления работы, соответствие выводов поставленным задачам, их обоснованность (20 баллов).
- 4.2 Максимальный балл, который может набрать участник в первом туре, 100 баллов.
- 4.3 Во втором туре проекты подлежат оцениванию Конкурсной комиссией по следующим критериям:
- оригинальность решения, подхода к исследованию, научная новизна (25 баллов);
 - наукоемкость проекта, глубина проведенного исследования, уровень технической сложности (25 баллов);
 - теоретическая и практическая значимость проделанной работы, (25 баллов);
 - умение отвечать на вопросы конкурсной комиссии (25 баллов).
- 4.4 Максимальный балл, который может набрать участник во втором туре, 100 баллов.