



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА  
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



АССОЦИАЦИЯ СИЗ

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о кейс-чемпионате БИОТОН**  
**в рамках**  
**28-й Международной специализированной выставки**  
**«Безопасность и охрана труда» (БИОТ-2024)**



Москва, 2024 г.

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Кейс-чемпионат Биотон (далее – Биотон) направлен на развитие профессиональных навыков и умений молодых специалистов в области охраны труда и промышленной безопасности, повышение их компетенций, вовлечение молодежи в выработку конкретных предложений по актуальным вопросам сферы, а также выявление наиболее перспективных студентов, заинтересованных в работе.
- 1.2. Настоящее Положение определяет порядок организации, проведения и подведения итогов чемпионата.
- 1.3. Организатором чемпионата является Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты (далее – Ассоциация «СИЗ»).
- 1.4. Общее руководство работой по организации и проведению чемпионата осуществляет Организационный комитет (далее по тексту – Оргкомитет). Председателем Оргкомитета является Президент Ассоциации «СИЗ».
- 1.5. В чемпионате могут принимать участие студенты, магистранты и аспиранты российских ВУЗов в возрасте до 25 лет включительно на момент участия в чемпионате.
- 1.6. Чемпионат проводится по следующим направлениям:
- **Web-разработка** – Проектирование пользовательских веб-сайтов или веб-приложений.
  - **Устойчивое развитие** – Экологичное решение для постоянного и увеличивающегося роста экономических показателей и социального влияния на бизнес компании.
  - **Применение искусственного интеллекта в сфере охраны труда** – Разработка проекта системы минимизации рисков на рабочих местах с использованием искусственного интеллекта.
  - **Маркетинг и PR** – Решение по выводу продукта на рынок и способы его продвижения.
  - **Разработка СИЗ** – Проект разработки средства защиты человека от производственных рисков.
- 1.7. Оценку презентаций проектов, представленных на чемпионат, и подведение итогов по направлениям осуществляет Комиссия чемпионата, состав которой утверждается Председателем Оргкомитета чемпионата. В состав Комиссии могут входить научно-педагогические работники ВУЗов-участников 28-й Международной специализированной выставки «Безопасность и охрана труда» (далее – БИОТ-2024) и представители предприятий-участников Выставки.
- 1.8. Чемпионат проводится с 01 сентября 2024 года по 05 декабря 2024 года.
- Прием заявок команд-участников на участие в Биотон проводится до 14 октября 2024 года. В момент подачи заявки команда-участник выбирает направление Кейса (из 5-х предложенных).

Кейс (сформулированную задачу) командам – участникам направляется после закрытия формы подачи заявок на участие не позднее 23 октября 2024 года.

Задание в рамках отборочного этапа: сформировать концепцию (план решения поставленной задачи) в формате презентации. Презентации принимаются в формате Microsoft PowerPoint (.pptx).

Во время финального этапа чемпионата Биотон команды-участники, прошедшие отборочный этап, детализируют представленное ими решение задания (кейса) с учетом дополнительных вводных данных.

Прием презентаций проектов для участия в чемпионате: с 23 октября 2024 года по 31 октября 2024 года.

Проведение оценки презентаций, определение финалистов чемпионата и рассылка приглашений финалистам по электронной почте: с 01 ноября 2023 года по 17 ноября 2024 года.

Финальный тур чемпионата, объявление победителей: 04-05 декабря 2024 года.

1.9. Вся информация о ходе проведения чемпионата, изменения и/или дополнения к Условиям чемпионата представлена на официальной странице Кейс-чемпионата Биотон 2024 <https://biot-expo.ru/bioton>.

## 2. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

2.1. Конкурс проводится в два этапа: отборочный и финальный.

В ходе отборочного этапа команды должны направить решение кейса в формате презентации. Кейс для решения предоставляется после подачи командами заявки на участие.

Проводится проверка проектов на соответствие направлениям и критериям чемпионата, корректности оформления презентаций, оценка работ Комиссией и отбор 10 команд для участия во финальном этапе Кейс-чемпионата.

Финальный этап проводится в рамках выставки БИОТ 2024 в виде открытого очного кейс-чемпионата, по итогам которого определяются победители.

2.2. Чемпионат проводится по следующим направлениям:

- **Web-разработка** – Проектирование пользовательских веб-сайтов или веб-приложений.
- **Устойчивое развитие** – Экологичное решение для постоянного и увеличивающегося роста экономических показателей и социального влияния на бизнес компании.
- **Применение искусственного интеллекта в сфере охраны труда** – Разработка проекта системы минимизации рисков на рабочих местах с использованием искусственного интеллекта.

- **Маркетинг и PR** – Решение по выводу продукта на рынок и способы его продвижения.
- **Разработка СИЗ** – Проект разработки средства защиты человека от производственных рисков.

Для участия в Биотоне необходимо заполнить форму на официальной странице кейс - чемпионата: <https://biot-expo.ru/bioton>

2.3. В чемпионате могут принимать участие команды с количеством участников от 2 до 5 человек.

2.4. Каждая команда может представить на чемпионат не более одного проекта.

2.5. В случае выявления факта наличия недостоверных данных в представленной презентации проекта или использования чужих результатов работ без соответствующих ссылок, команда будет снята с участия в чемпионате в независимости от того, на каком этапе было выявлено нарушение.

2.6. Оргкомитет не принимает к участию в чемпионате работы, не соответствующие требованиям, указанным в настоящем Положении, при этом Оргкомитет вправе отказать в участии без объяснения причины.

2.7. Конкурсная комиссия подводит итоги финального этапа на заседании, где путем открытого голосования определяет финалистов и победителей соответственно.

2.8. Заседание Комиссии чемпионата правомочно, если в нем принимает участие простое большинство от общей численности его членов.

2.9. Решения Комиссии принимаются простым большинством голосов присутствующих на заседании и оформляются протоколом. Решение Комиссии является окончательным.

2.10. Для участия в финальном этапе чемпионата необходимы личные ноутбуки.

2.11. Награждение призеров Кейс-чемпионата, вышедших в финал, состоится не позднее 06 декабря 2024 года в рамках выставки БИОТ 2024, в Москве, ЦВК «Экспоцентр», Краснопресненская наб., д.14.

2.12. Команды-победители чемпионата награждаются дипломами I, II степени и памятными подарками. Также финалисты конкурса будут включены в кадровый резерв Ассоциации СИЗ.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ НА КОНКУРС**

3.1 Содержание презентации должно включать:

- команда, контакты капитана. (1 слайд).
- Название проекта, название команды, название ВУЗа, который представляет Резюме команды (презентация каждого участника: ФИО, фотография, роль в команде) (2 слайда).
- Решение кейса (3-15 слайд).

#### **4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ КОНКУРСНОЙ КОМИССИЕЙ**

4.1. В отборочном туре проекты подлежат оцениванию Комиссией чемпионата по следующим критериям:

- Эффективность и обоснованность решения (10 баллов).
- Глубина и полнота анализа (10 баллов).
- Использование инновационных и цифровых технологий (10 баллов).
- Логичность, связность и оформление презентации (10 баллов).

Максимальный балл, который может набрать команда в отборочном туре 40 баллов.

4.2. В финальном туре проекты подлежат оцениванию Конкурсной комиссией по следующим критериям:

- Эффективность и обоснованность решения (10 баллов).
- Глубина и полнота анализа (10 баллов).
- Использование инновационных и цифровых технологий (10 баллов).
- Логичность, связность и оформление презентации (10 баллов).
- Прогресс в разработке решения (10 баллов).
- Ответы на вопросы экспертов (10 баллов).

Максимальный балл, который может набрать участник в финальном туре 60 баллов.