

Утверждаю

Ректор ФГБОУ ВО «ТвГТУ»

А.В. Твардовский

« 12 » _____ 2019 г.



ПОЛОЖЕНИЕ О МЕЖРЕГИОНАЛЬНОМ КЕЙС-ЧЕМПИОНАТЕ «АВАНГАРД»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение о межрегиональном кейс-чемпионате «Авангард» (далее – Чемпионат) определяет порядок проведения Чемпионата.
- 1.2. Чемпионат – научное практико-ориентированное соревнование по решению инженерных и экономических кейсов.
- 1.3. Проект направлен на популяризацию науки, рабочих и инженерных профессий.
- 1.4. Чемпионат проводится на базе Тверского государственного технического университета.
- 1.5. В рамках соревнования команды (от 3-х до 4-х человек в каждой) из числа студентов и аспирантов соответствующего вуза решают кейс, посвященный актуальной научно-практической проблематике реальной функционирующей организации.
- 1.6. Решения команд оценивает специально формируемая экспертная комиссия из представителей организаций и вузов.
- 1.7. Методологическую основу Чемпионата составляет «метод кейсов» (case study) – одна из наиболее эффективных технологий практического обучения.
- 1.8. Настоящее Положение и дополнительная информация о Чемпионате подлежат размещению на сайте: <http://www.tstu.tver.ru>.
- 1.9. Непосредственный порядок проведения Чемпионата определяется Регламентом, принимаемым во исполнение настоящего Положения.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 2.1. Целью Чемпионат является выявление и поддержка перспективных обучающихся по направлениям обучения «машиностроение», «электроэнергетика», «строительство», «банковское дело», «программирование», «электроника и робототехника», а также содействие в получении ими практических знаний, опыта и новых компетенций.
- 2.2. Задачи Чемпионата:
 - 2.2.1. Создание научно-ориентированной и одновременно профориентационной площадки разнообразных комплексов для студентов инженерно-технического и экономического профиля ведущих вузов с участием представителей предприятий, организаций и компаний;

- 2.2.2. Комплексная оценка и развитие профессионального, лидерского и инновационного потенциала, профориентация и практическое обучение студентов на основе образовательной технологии «метод кейсов», предусматривающей решение реальных производственных задач;
- 2.2.3. Вовлечение молодежи в рассмотрение конкретных задач развития России, выявление на базе их предложений перспективных и интересных подходов, направленных на решение актуальных проблем, и развитие научно-технического, экономического и социального потенциала;
- 2.2.4. Мотивация студентов к выстраиванию перспективных и профессиональных траекторий развития, повышение имиджа профессий, популяризация инженерно-технического и экономического образования;
- 2.2.5. Создание эффективного инструмента для организаций по формированию кадрового резерва из числа обучающихся, наиболее адаптированных к работе в реальном секторе, инвестированию в развитие человеческого капитала, продвижению бренда отрасли, научных достижений в молодежной и профессиональной среде.

3. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ ВУЗОВ И ОБУЧАЮЩИХСЯ, ПРОЦЕДУРА ФОРМИРОВАНИЯ КОМАНД

- 3.1. В Чемпионате имеют право принять участие вузы, получившие официальное приглашение от организаторов Чемпионата. Вузам, не получившим официальное приглашение, но изъявившим желание принять участие, необходимо направлять официальное обращение в адрес организаторов.
- 3.2. Организаторы оставляют за собой право ограничить количество вузов-участников.
- 3.3. Чемпионат состоит из 6 самостоятельных направлений:
- 3.3.1. Направление «Электроэнергетика»;
 - 3.3.2. Направление «Машиностроение»;
 - 3.3.3. Направление «Строительство»;
 - 3.3.4. Направление «Банковское дело»;
 - 3.3.5. Направление «Программирование»;
 - 3.3.6. Направление «Электроника и робототехника».
- 3.4. Принять участие в Чемпионате имеют право обучающиеся всех курсов по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета, и аспирантуры вузов-участников, возраст которых не превышает 25 лет.
- 3.5. Участникам Чемпионата необходимо пройти индивидуальную регистрацию, ссылка на которую будет размещена на сайте: <http://www.tstu.tver.ru>. Регистрация открывается не менее чем за месяц до даты проведения Чемпионата.
- 3.7. Участники, подавая заявку на участие в Чемпионате, тем самым подтверждают свое согласие с порядком и условиями, определяющими проведение Чемпионата, и обязуются им следовать, также подтверждают достоверность изложенного в заявке и дают согласие организаторам в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ на обработку предоставленных персональных данных, их

передачу третьим лицам или организациям-партнерам в течение неограниченного срока. В случае отзыва данного согласия участник обязуется направить Организаторам письмо с указанием срока, в который необходимо уничтожить/прекратить обработку персональных данных.

3.8. Зарегистрировавшиеся участники самостоятельно объединяются в команды от 3-х до 4-х человек.

3.9. В одной команде допускается участие не более одного аспиранта.

3.10. По согласованию с вузом в состав любой команды, принимающей участие в Чемпионате, может быть включен один участник (студент, обучающийся по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета или аспирантуры) из стороннего вуза.

4. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ

4.1. Оценку решений инженерных и экономических кейсов осуществляет экспертная комиссия, которая формируется организатором для каждого направления Чемпионата из числа представителей отраслевых компаний и организаций и научно-педагогического состава вуза.

4.2. Члены экспертной комиссии выбирают Председателя, который возглавляет его работу.

4.3. Члены экспертной комиссии выставляют командам баллы в соответствии со следующими критериями:

4.3.1. Эффективность – применимость в условиях кейса и поставленной задачи, оценка эффекта от внедрения в натуральных показателях, обоснованность предлагаемых решений и оценка рисков;

4.3.2. Экономика – оценка экономической эффективности и эффекта от предлагаемых решений, оценка рисков и экономическое обоснование, определение источников финансирования;

4.3.3. Оригинальность и новизна решения (инновационность) – использование в решении новых технологий, наличие идей, расширяющих привычную точку зрения на проблему, применимость и актуальность предложенной идеи/инновации в условиях задания;

4.3.4. Презентация и выступление – формат и оформление презентации, навыки публичного выступления, качество доклада;

4.3.5. Ответы на вопросы экспертов – грамотность ответов на вопросы экспертов, умение высказывать и аргументировать свои суждения, свободное владение профессиональной терминологией.

4.4. Общая оценка команды складывается путем суммирования оценок всех экспертов Чемпионата по каждому критерию за вычетом наибольшей и наименьшей оценок.

4.5. Организаторами разработаны экспертный лист оценки и рекомендации для экспертов по оценке решений инженерных и экономических кейсов в соответствии с направлением, в котором решается кейс.