

*Выдержка¹ из Правил проведения отборочных этапов
Студенческой лиги Осеннего кубка
Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» ®*

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

1.1. Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» ® (далее – Чемпионат) – международная система соревнований по решению инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов (далее – ТЭК и МСК), атомной промышленности и смежных отраслей.

1.2. Чемпионат проходит в следующих Лигах:

- Школьная лига (для школьников 3 – 11 классов);
- Лига рабочих специальностей (для студентов профессиональных образовательных организаций в возрасте до 20 лет);
- Студенческая лига (для студентов, магистрантов и аспирантов образовательных организаций высшего образования в возрасте до 25 лет);
- Лига молодых специалистов (для молодых специалистов компаний ТЭК и МСК, атомной промышленности и смежных отраслей, а также образовательных организаций в возрасте до 35 лет);
- Специальная лига (корпоративные чемпионаты по решению кейсов, которые реализует отраслевая компания для отбора перспективных молодых специалистов во внешний кадровый резерв из числа студентов и школьников, а также для оценки молодых специалистов и работников компании).

1.3. Проект реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденным Распоряжением Правительства Российской Федерации № 366-р от 5 марта 2015 года и в соответствии с Общероссийским планом молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 июня 2021 г. № 1447-р о Плана мероприятий по реализации Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 года).

1.4. С 2019 г. Чемпионат входит в платформу АНО «Россия – страна возможностей», наблюдательный совет которой возглавляет Президент России В.В. Путин, а также в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭС-Аналитика).

1.5. Общая тема Чемпионата в 2021 году – «Устойчивое развитие».

1.6. Студенческая лига Осеннего кубка Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» ® (далее – Осенний кубок, Студенческая лига) – научно-практическое соревнование, состоящее из заочных отборочных этапов, дистанционных полуфиналов, проходящих в 8 федеральных округах РФ, а также финального этапа, который проходит очно в Москве.²

1.7. Целью Осеннего кубка является выявление и поддержка самых перспективных обучающихся, а также содействие в получении ими практических знаний, опыта и новых компетенций; повышение имиджа работника ТЭК и МСК, атомной промышленности и смежных

¹ Полная версия Правил проведения предоставляется участникам и экспертам, прошедшим официальную регистрацию на сайте Чемпионата в день выдачи кейса.

² Исходя из эпидемиологической ситуации в стране и мире на момент подготовки и проведения финала, формат мероприятия может быть пересмотрен Оргкомитетом.

отраслей, популяризация инженерно-технического образования и формирование кадрового резерва отрасли.

1.8. Задачи Осеннего кубка:

– Создать крупнейшую профориентационную и научно-практическую площадку топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов, атомной промышленности и смежных отраслей для студентов инженерно-технического профиля ведущих отраслевых ООВО России и СНГ с участием представителей предприятий, органов власти, научно-образовательных центров, общественных и экспертных объединений;

– Комплексно оценить и повлиять на развитие профессионального, лидерского и инновационного потенциала, профориентацию и практическое обучение более 5000 студентов на основе образовательной технологии «метод кейсов», предусматривающей решение реальных производственных задач;

– Вовлечь молодежь в рассмотрение конкретных задач функционирования топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов, атомной промышленности и смежных отраслей, выявить на базе их предложений перспективные и интересные подходы к решению актуальных проблем развития отрасли;

– Мотивировать студентов к выстраиванию профессиональных траекторий в отрасли, повышать имидж рабочих и инженерных профессий топливно-энергетического или минерально-сырьевого комплексов, атомной промышленности, популяризировать инженерно-техническое образование;

– Создать эффективный инструмент для компаний по формированию кадрового резерва из числа студентов, наиболее адаптированных к работе на реальном производстве, инвестированию в развитие человеческого капитала, продвижению бренда отрасли в молодежной и профессиональной среде.

1.9. Сроки проведения Студенческой лиги Осеннего кубка: сентябрь – декабрь, ежегодно.

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОСЕННЕГО КУБКА³:

2.1. Непосредственный порядок проведения Студенческой лиги Осеннего кубка определяется Положением о Чемпионате и настоящими Правилами.

2.2. Студенческая лига Осеннего кубка включает три этапа⁴:

- 1) Заочный отборочный этап;
- 2) Дистанционный полуфинал;
- 3) Очный финал.⁵

2.3. Заочные отборочные этапы и дистанционные полуфиналы Осеннего кубка проходят в 8-ми федеральных округах:

- Дальневосточный федеральный округ;
- Приволжский федеральный округ;
- Северо-Западный федеральный округ;
- Северо-Кавказский федеральный округ;
- Сибирский федеральный округ;
- Уральский федеральный округ;
- Центральный федеральный округ;

³ Подробные правила проведения полуфиналов и финала будут описаны в отдельных документах и будут доступны участникам при переходе на следующий этап.

⁴ Организационный комитет оставляет за собой право вносить изменения в процесс подготовки, организации и проведения Чемпионата.

⁵ Исходя из эпидемиологической ситуации в стране и мире на момент подготовки и проведения финала, формат мероприятия может быть пересмотрен Оргкомитетом.

- Южный федеральный округ.
- 2.4. Финал Осеннего кубка проходит очно в Москве.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЗАОЧНЫХ ОТБОРОЧНЫХ ЭТАПОВ⁶:

3.1. Отборочные этапы проходят заочно.

3.2. Вузам, получившим официальное приглашение от Организационного комитета, необходимо направить официальное письмо об участии на почту Оргкомитета. ООВО, не получившим официальное приглашение, но изъявившим желание принять участие в Осеннем кубке Чемпионата, необходимо направить официальное обращение в адрес Организаторов для рассмотрения.

3.3. В рамках отборочных этапов участникам Чемпионата необходимо решить кейс, подготовить презентацию и аннотацию.

3.4. На решение кейса отборочного этапа командам отводится 15 дней.

3.5. В соответствии с графиком проведения (через 7 дней после получения кейса) до 12:00 часов (по московскому времени) участники отправляют предварительную презентацию.⁷

3.6. Итоговую презентацию и аннотацию участникам необходимо направить в соответствии с графиком проведения Осеннего кубка до 12:00 часов (по московскому времени) итогового дня сдачи презентации. Презентации направляются по электронной почте в двух форматах: .ppt и .pdf на e-mail: case-in@fondsmena.ru. Файл презентации и тема письма должны быть указаны в формате «Федеральный округ. Название команды. Наименование вуза» (например – ЦФО. Энергетики. МГУ).

3.7. Итоговые решения команд оцениваются экспертной комиссией в заочном формате без личной защиты команд.

3.8. Перед каждым заочным этапом участникам направляется запись вебинара, посвященного следующим темам:

- правильное распределение ролей участников в команде;
- подготовка презентации задания кейса.

3.9. Для осуществления оперативной коммуникации в день получения кейса капитанам необходимо вступить в «чат капитанов» в мессенджере WhatsApp по ссылке, направленной на адрес электронной почты, указанной при регистрации. Капитанам необходимо заблаговременно установить приложение WhatsApp на телефон.

4. УЧАСТНИКИ ОСЕННЕГО КУБКА:

4.1. Принять участие в Осеннем кубке могут обучающиеся по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета и аспирантуры⁸ любых ООВО, соответствующих федеральному округу проведения отборочного этапа, в возрасте до 25 лет включительно на момент проведения Чемпионата.

4.2. Обучающиеся, представляющие образовательные организации стран ЕвразЭС, могут принять участие в отборочном этапе в любом федеральном округе по своему выбору.

4.3. Участники без команды могут быть добавлены в уже сформированные команды, направив письменное обращение в адрес Организационного комитета на официальную почту Чемпионата.

⁶ По решению Организационного комитета отборочный этап может быть проведен с использованием специализированного ПО

⁷ Предварительная презентация не предполагает полностью оформленное решение кейса. В качестве предварительного решения команды могут направить: наработки своего решения в формате .ppt или .pdf, наработки или готовую аннотацию своего решения в формате .docx или .pdf и др. материалы, показывающие, что команда работает над решением кейса.

⁸ В одной команде допускается участие не более 1 аспиранта.

4.4. По согласованию с образовательной организацией в состав любой команды, принимающей участие в отборочном этапе, может быть включен один участник (студент или аспирант) из сторонней образовательной организации.

4.5. Если участники команды являются студентами двух или более ООВО, данная команда по умолчанию представляет ту ООВО, студентом которой является капитан этой команды. В ином случае команде необходимо направить на официальную почту Чемпионата письмо в свободной форме, где будет указана ООВО (из числа тех, где проходят обучение участники), которую желает представлять команда в рамках Чемпионата.

4.6. Студенты и аспиранты образовательной организации не имеют права принимать участие в отборочном этапе Чемпионата в федеральном округе, не соответствующему их ООВО.

4.7. Организационный комитет вправе в одностороннем порядке дисквалифицировать команды в случае обнаружения факта участия данных команд в отборочном этапе федерального округа, которому не соответствует их ООВО.

4.8. Каждая команда/участник может принять участие только в одном отборочном этапе в соответствии с распределением вузов по федеральным округам.

4.9. Каждая команда/участник может принять участие только в одной лиге Чемпионата в текущем сезоне.

5. ПОДГОТОВКА УЧАСТНИКОВ К ОТБОРОЧНОМУ ЭТАПУ:

5.1. Для участия в отборочном этапе участникам необходимо сформировать команду в составе от 3-х до 4-х человек и пройти индивидуальную регистрацию на сайте Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»® <https://lk.case-in.ru/>.

5.2. Участникам рекомендуется в состав команды включать студента-экономиста для расчета экономической части кейса.

5.3. Рекомендуется формировать команды из студентов разных возрастных категорий с целью обмена опытом (старшекурсников объединять со студентами 1-2 курса).

5.4. Регистрация открывается за месяц до старта Чемпионата. Всем участникам рекомендуется зарегистрироваться не менее, чем за 5 дней до выдачи кейса⁹.

5.5. Подавая заявку на участие в Чемпионате, участники подтверждают свое согласие с порядком и условиями, определяющими проведение Чемпионата, и обязуются им следовать, а также подтверждают достоверность изложенного в заявке и дают согласие Организационному комитету в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ на обработку предоставленных персональных данных, их передачу третьим лицам или организациям (Партнерам Чемпионата), в течение неограниченного срока. В случае отзыва данного согласия участник обязуется направить Организационному комитету письмо с указанием срока, в который необходимо уничтожить/прекратить обработку персональных данных.

5.6. По согласованию с Организационным комитетом в команде допускается не более одной замены из первоначально поданного списка участников не позднее, чем за 5 дней до выдачи кейса. Чтобы произвести замену необходимо:

- написать официальный запрос на почту case-in@fondsmena.ru, в котором необходимо обязательно указать название ООВО, которую представляет команда, название команды, ФИО участника, который выбыл из состава команды, ФИО нового участника команды.

- зарегистрировать нового участника на сайте <https://lk.case-in.ru/>.

5.7. Каждой команде-участнице необходимо определить наставника и указать его данные при регистрации. В обязанности наставника входит:

- консультирование команды в рамках решения кейса;
- содействие в организационно-технической подготовке команды;

⁹ График отборочных этапов: <https://case-in.ru/article/255/>

– взаимодействие с Организационным комитетом Чемпионата.

6. ПОДГОТОВКА УЧАСТНИКАМИ РЕШЕНИЯ КЕЙСА

6.1. Презентация с решением кейса должна быть выполнена в соответствии с рекомендациями и требованиями к оформлению презентации.

6.2. В рамках подготовки решения кейса участники могут получить консультацию от Организационного комитета заполнив форму по ссылке: <http://case-in.ru/question/>. Каждая команда имеет право задать три вопроса. Вопросы принимаются и обрабатываются Оргкомитетом Чемпионата в рабочие дни с понедельника по пятницу с 10:00 до 19:00 по московскому времени. Прием вопросов заканчивается за двое суток до даты сдачи решения. Ответ на вопрос по кейсу направляется участникам в течение рабочих суток.

6.3. Для решения кейса участники могут использовать любые источники информации, но рекомендуется пользоваться достоверными и проверенными источниками, в т.ч. справочной литературой. Достоверными считаются сведения, публикуемые с обязательной ссылкой на официальный источник, также официальные сайты отраслевых компаний.

6.4. Допускается выдача раздаточных материалов экспертной комиссии. Для этого необходимо вместе с решением кейса на почту Организационного комитета направить файлы раздаточных материалов. Раздаточные материалы направляются экспертам по электронной почте, указанной при регистрации, вместе с презентацией и аннотацией команды. Оргкомитет не несет ответственность за ознакомление экспертов с раздаточными материалами (если таковые имеются).

6.5. Замена презентаций после срока сдачи не допускается.

7. ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

7.1. Экспертная комиссия (далее – ЭК, Комиссия) отборочного этапа Чемпионата формируется Организационным комитетом Чемпионата с целью оценки решений команд и определения победителя этапа Чемпионата из числа представителей образовательных организаций, отраслевых компаний, государственных, общественных и научных организаций. По решению Организационного комитета вакантные места в Комиссии заполняются представителями компаний и организаций, не являющихся партнерами Чемпионата, но имеющих опыт оценки инженерных кейсов в аналогичных мероприятиях 3 (три) и более раз.

7.2. Каждая ООВО-участница должна предоставить не менее 2 экспертов из числа представителей профессорско-преподавательского состава.

7.3. Эксперты не оценивают работы участников, которые представляют их образовательную организацию.

8. ПРОЦЕДУРА ОЦЕНКИ РЕШЕНИЙ КЕЙСА

8.1. На оценку решений кейса заочного отборочного этапа экспертами отводится от 5 до 7 дней.

8.2. Решения команд для оценки делятся на панели от 5 до 15 работ. Каждое решение оценивает от 3 до 5 экспертов в соответствии с панелью.

8.3. Оценка решений кейсов участников осуществляется экспертной комиссией в специальной автоматизированной системе оценки (программном обеспечении для оценки решений кейсов). По окончании заочной оценки решений экспертам необходимо проверить, что они оценили каждую команду по всем критериям.

8.4. Если эксперт не оценил команды в поставленные сроки, его оценки автоматически не учитываются при итоговом подсчете.

8.5. В случае отсутствия у экспертов доступа к программному обеспечению в рамках проведения отборочного этапа, оценка решений кейсов участников осуществляется путем

выставления баллов в листах оценки с последующим переносом полученных данных в автоматизированную систему оценки.

8.6. Эксперты оценивают команды, руководствуясь официальными критериями Чемпионата (см. пункт 9).

9. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:

9.1. Экспертная комиссия оценивает¹⁰ решения участников по шкале от 1 до 5 баллов по каждому критерию, который в свою очередь имеет вес (указан в скобках напротив критерия):

- Технология (5);
- Оригинальность и новизна решения (инновационность) (4);
- Экономика (4).

10. ШТРАФНЫЕ БАЛЛЫ:

10.1. За нарушение порядка проведения отборочных этапов Чемпионата и требований к оформлению презентации по решению Организационного комитета командам начисляются штрафные баллы, которые влияют на итоговую оценку экспертов.

11. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛУФИНАЛИСТОВ:

11.1. Процедура подведения итогов проводится представителем Организационного комитета.

11.2. Объявление результатов по итогам заочного отборочного этапа происходит в соответствии с графиком проведения Осеннего кубка: <https://case-in.ru/article/255/>.

11.3. По результатам отборочного этапа составляется общий рейтинг команд каждого вуза в федеральных округах.

11.4. К полуфиналу, который проходит дистанционно на онлайн-платформе, приглашается не более 16 команд, при этом не более 2 команд от каждого вуза-участника федерального округа, высших по рейтингу.

11.5. Участникам и экспертам Чемпионата не предоставляются листы оценок, выгрузки данных программного обеспечения и любые прочие данные об оценке участников, отсутствующие в Протоколе результатов.

11.6. Участники Чемпионата имеют право подать апелляцию в апелляционную комиссию в течение двух рабочих дней после официального объявления результатов отборочного этапа Чемпионата в установленной форме (см. Положение о Чемпионате):

- о нарушении Положения и/или Правил проведения Чемпионата;
- о несогласии с выставленными баллами членами экспертной комиссии.

11.7. Комиссия не рассматривает апелляции по вопросам содержания и структуры инженерного кейса.

¹⁰ Организационный комитет оставляет за собой право использования облачного программного обеспечения для проведения оценки и подведения итогов защиты решений кейсов.