

115114, Москва, ул. Летниковская, д.5, стр. 2, оф. 135 т. 8 (495) 627 84 52,

e-mail: case-in@fondsmena.ru

Выдержка из Правил проведения отборочных этапов Международного инженерного чемпионата «CASE-IN».

Лига молодых специалистов. Осенний кубок<sup>1</sup>

### 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ<sup>2</sup>

- 1.1. Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» ® (далее Чемпионат) международная система соревнований по решению инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов.
  - 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, а также сотрудников 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 г. и в соответствии с Общероссийским планом молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования (Распоряжение Правительства Российской

<sup>1</sup> Организаторы оставляют за собой право вносить изменения в процесс подготовки, организации и проведения Чемпионата.

 $<sup>^{2}</sup>$  Организационный комитет не несет ответственность за ознакомление участников с правилами проведения Чемпионата.

Федерации от 1 июня 2021 г. № 1447-р о Плане мероприятий по реализации Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 г.).

- 1.4. Чемпионат проходит при поддержке президентской платформы «Россия страна возможностей», а также входит в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭКС-Аналитика).
  - 1.5. Общая тема Чемпионата в 2024 году «Бережливое производство».
- 1.6. Осенний кубок Лиги молодых специалистов Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»® (далее Лига МС) командное соревнование по решению инженерных кейсов среди молодых специалистов (возраст которых не превышает 35 лет) организаций, имеющих статус юридического лица (в т.ч. отраслевые компании, филиалы компаний, вузы и научные объединения), состоящее из дистанционных отборочных этапов и финала, который проходит в Москве<sup>3</sup>.
- 1.7. Целью Лиги МС является профессиональное и личностное развитие молодых специалистов компаний и организаций и сотрудников образовательных организаций высшего образования.

#### 1.8. Задачи Лиги МС:

- оценка и развитие профессиональных знаний и лидерских навыков, а также личностных компетенций молодых специалистов компаний;
  - выявление лидеров среди молодых специалистов компаний;
- привлечение молодых специалистов компаний к решению актуальных производственных задач, стоящих перед компанией и всей отраслью с помощью «метода кейсов»;
- содействие передаче молодым работникам опыта и знаний, накопленного менеджментом компании и ее ведущими работниками.
  - 1.9. Сроки проведения Осеннего кубка Лиги МС: сентябрь декабрь, ежегодно.

## 2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОСЕННЕГО КУБКА ЛИГИ МС

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы в стране и мире на момент подготовки и проведения Чемпионата, формат мероприятия может быть пересмотрен Оргкомитетом.

- 2.1. Непосредственный порядок проведения Осеннего кубка Лиги МС определяется Положением о Чемпионате и настоящими Правилами.
  - 2.2. Осенний кубок Лиги МС проходит два этапа<sup>4</sup>:
  - дистанционные отборочные этапы;
  - очный финал в Москве.

### 3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОТБОРОЧНЫХ ЭТАПОВ

- 3.1. Отборочные этапы проходят в дистанционном формате в соответствии с заранее опубликованным и утвержденным Организаторами графиком на сайте: https://case-in.ru/league/22/.
- 3.2. Для участия в Лиге МС организациям необходимо направить официальную заявку об участии на почту Организационного комитета: <a href="mailto:lms@fondsmena.ru">lms@fondsmena.ru</a> (см. Приложение №1).
- 3.3. В рамках одного отборочного этапа могут принять участие не более 14-ти команд. От одной организации/предприятия в рамках одного этапа могут принять участие не более 2-х команд. Прием заявок на участие в каждом отборочном этапе завершается по мере заполняемости вакантных мест.
- 3.4. Участники Чемпионата должны следовать <u>Положению о Чемпионате</u>, Правилам Осеннего кубка Лиги молодых специалистов, <u>Меморандуму о соблюдении Правил Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»</u>, а также рекомендациям Организационного комитета Чемпионата.
- 3.5. В рамках отборочных этапов участникам Чемпионата необходимо решить кейс, подготовить презентацию и устное выступление длительностью не более 6 минут.
- 3.6. На решение кейса Лиги МС командам отводится 10-14 календарных дней. Задание направляется участникам посредством использования интерактивной платформы «CASE-IN Симулятор» (далее ПО, Симулятор).

3

 $<sup>^4</sup>$  Организационный комитет оставляет за собой право вносить изменения в процесс подготовки, организации и проведения Чемпионата.

- 3.7. Для осуществления оперативной коммуникации в день получения кейса капитанам необходимо вступить в «чат капитанов» в мессенджере Telegram по ссылке, направленной на адрес электронной почты, указанной при регистрации. Рекомендуется заблаговременно установить приложение Telegram на телефон.
- 3.8. Участникам и экспертам дистанционных этапов необходимо минимум за сутки до проведения мероприятия пройти тестовое подключение на онлайнплатформе, во время которого пройдет проверка технического оборудования.

#### 4. УЧАСТНИКИ ОСЕННЕГО КУБКА ЛИГИ МС

- 4.1. Принять участие в Лиге МС имеют право молодые специалисты компаний и организаций, а также сотрудники образовательных организаций высшего образования.
- 4.2. Возраст участников не должен превышать 35 лет на момент участия в Чемпионате (включительно). В случае несоответствия указанного возраста участников с реальным команда будет дисквалифицирована в одностороннем порядке<sup>5</sup>.
- 4.3. Соревнование проходит среди молодых специалистов организаций, имеющих статус юридического лица (в т.ч. отраслевые компании, филиалы компаний, вузы и научные объединения), представляющие следующие отрасли:
  - Электроэнергетика, гидроэнергетика, теплоэнергетика, ядерная энергетика;
  - Топливная промышленность;
  - Чёрная и цветная металлургия;
  - Химическая и нефтехимическая промышленность;
  - Машиностроение и металлообработка;
  - Нефтяная промышленность;
  - Угольная промышленность;
  - Газовая промышленность;
  - Автоматизация и IT;

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> В том случае, если в отборочном или финальном этапе принимает участие команда-победитель Специальной лиги Чемпионата, возраст участников команды будет учитываться в индивидуальном порядке.

- Строительство и проектирование;
- Железнодорожная промышленность;
- Атомная промышленность;
- Другие смежные отрасли.
- 4.4. Каждая команда/участник может принять участие только в одной Лиге/направлении Чемпионата и только в одной команде в рамках каждого этапа Осеннего кубка.

### 5. ПОДГОТОВКА УЧАСТНИКОВ К ОТБОРОЧНОМУ ЭТАПУ

- 5.1. Для участия в отборочном этапе необходимо сформировать команду в составе от 3-х до 4-х человек и направить заявку на электронную почту Оргкомитета <a href="ms@fondsmena.ru">lms@fondsmena.ru</a> (см. Приложение №1).
- 5.2. Каждый участник должен пройти два этапа индивидуальной регистрации (создание личного кабинета и регистрация непосредственно на Осенний кубок) на сайте Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»® <a href="https://lk.case-in.ru/registration/2024/Autumn-LMS">https://lk.case-in.ru/registration/2024/Autumn-LMS</a> не менее чем за 2 рабочих дня до выдачи кейса<sup>6</sup>.
- 5.3. В случае, если участники проходят регистрацию позднее установленного пунктом 5.2. срока, команда обязуется уведомить Оргкомитет о намерении принять участие в отборочном этапе, а также о готовности решить кейс и направить решение в установленные Оргкомитетом сроки (уведомить необходимо путем отправки сообщения на официальную почту lms@fondsmena.ru)<sup>7</sup>.
- 5.4. Участники, подавая заявку на участие в Чемпионате, подтверждают свое согласие с порядком и условиями, определяющими проведение Чемпионата, и обязуются им следовать, а также подтверждают достоверность изложенного в заявке и дают согласие Организаторам 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

<sup>7</sup> Оргкомитет оставляет за собой право отказать команде в участии в случае не уведомления командой о прохождении регистрации по истечении установленного срока.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> В случае возникновения форс-мажорных ситуаций по решению Организационного комитета сроки регистрации могут быть пересмотрены.

Чемпионата) 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<sup>8</sup>.

- 5.5. По согласованию с Организаторами в команде допускается не более одной замены из первоначально поданного списка участников. Чтобы произвести замену необходимо:
- написать официальный запрос на почту <a href="mailto:lms@fondsmena.ru">lms@fondsmena.ru</a>, в котором необходимо указать название организации, название команды, ФИО участника, который выбыл из состава команды, ФИО нового участника команды;
- зарегистрировать нового участника на сайте <a href="https://lk.case-in.ru/">https://lk.case-in.ru/</a> (см. пункт 5.2.).
  - 5.6. Замены в командах не принимаются за 2 рабочих дня до выдачи кейса<sup>9</sup>.

# 6. ПОДГОТОВКА УЧАСТНИКАМИ РЕШЕНИЯ КЕЙСА

- 6.1. К защите команда должна подготовить устное выступление длительностью не более 6 минут и презентацию. Презентация с решением кейса должна быть выполнена в соответствии с рекомендациями и требованиями к оформлению презентации (см. п 6.2.-6.5., 6.15. и Приложение №2).
- 6.2. На титульном и заключительном слайдах обязательно должен присутствовать логотип Чемпионата «CASE-IN», который размещен в макете презентации.
- 6.3. Несоблюдение обязательных требований к оформлению презентации решения кейса влечет за собой применение штрафных баллов к команде (см. раздел №10 «Штрафные баллы»).
- 6.4. Макет презентации, полностью соответствующий требованиям и содержащий в себе дополнительные рекомендации по оформлению презентации,

<sup>9</sup> В случае возникновения форс-мажорных ситуаций по решению Организационного комитета сроки замены участников могут быть пересмотрены.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> В случае выявления факта предоставления участниками недостоверных персональных данных, по решению Оргкомитета Чемпионата команда может быть дисквалифицирована.

выдается участникам одновременно с кейсом и данными Правилами через Симулятор, а также находится в Приложении №2 к данным Правилам.

- 6.5. В рамках подготовки решения кейса участники могут получить консультацию по вопросам решения кейса, заполнив форму по ссылке: <a href="http://case-in.ru/question/">http://case-in.ru/question/</a>. Каждая команда имеет право задать 3 (три) вопроса. Вопросы принимаются и обрабатываются Оргкомитетом Чемпионата в рабочие дни с понедельника по пятницу с 10:00 до 19:00 (мск). Прием вопросов заканчивается за двое суток до даты сдачи решения. Ответ на вопрос по кейсу направляется участникам в течение 2 (двух) рабочих суток 10.
- 6.6. Вопросы организационного характера не являются вопросами по кейсу. Участники могут задать их ответственному менеджеру (контакты которого направляются участникам дополнительно), через чат капитанов, либо через форму по ссылке по ссылке: <a href="http://case-in.ru/question/">http://case-in.ru/question/</a>.
- 6.7. 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.
- 6.8. За 5 рабочих дней до проведения процедуры защиты до 18:00 (мск) капитану команды необходимо отписаться в чате в мессенджере Telegram о текущем статусе решения кейса в формате: «Название команды. Работает над кейсом/Не работает над кейсом (с указанием причины)».
- 6.9. За двое суток до проведения процедуры защиты до 12:00 (мск) команде необходимо загрузить презентацию с решением кейса в Симулятор в формате .pdf. Участники могут загрузить презентацию после установленного срока в течение суток до 12:00 (мск) следующего дня с применением к команде штрафного балла (см. раздел №10 «Штрафные баллы»).
  - 6.10. Замены презентаций после обозначенного срока сдачи не допускаются.

7

 $<sup>^{10}</sup>$  Вопросы организационного характера не считаются вопросами по кейсу и не имеют ограничений по срокам их отправки в Организационный комитет.

- 6.11. Допускается подготовка командой специальных раздаточных материалов для экспертной комиссии. Для этого необходимо вместе с решением кейса загрузить в Симулятор не более 1 файла раздаточных материалов в формате .pdf<sup>11</sup> в отдельное окно. Раздаточные материалы передаются экспертам также через ПО.
- 6.12. Оргкомитет не несет ответственность за ознакомление экспертов с раздаточными материалами (если таковые имеются).
  - 6.13. Добавление приложений в презентацию решения кейса не допускается.
- 6.14. Замена презентаций в Симуляторе производится только после уведомления Организационного комитета о необходимости замены согласно п. 6.11 и 6.12. Замена презентаций в день защиты не допускается.

#### 7. ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ

- 7.1. Экспертная комиссия (далее ЭК) отборочного этапа Лиги МС создается с целью оценки решений команд и определения победителей и призеров отборочного этапа Чемпионата.
- 7.2. ЭК формируется Организационным комитетом Чемпионата из числа опытных экспертов, ранее принимавших участие в Лиге МС в составе ЭК.
- 7.3. ЭК является независимым органом, ответственным за оценку участников на отборочном этапе Чемпионата. В состав ЭК могут входить представители государственных, общественных и научных организаций. В состав ЭК не могут входить сотрудники компаний, представленных в качестве участников Лиги МС.
  - 7.4. Минимальное количество членов ЭК составляет 7 человек.
- 7.5. Эксперты в общении с участниками должны быть объективны и дать профессиональные рекомендации относительно решений и презентаций команд.
- 7.6. Организаторами назначается независимый Председатель Экспертной комиссии Научный руководитель (далее Председатель ЭК). В обязанности Председателя ЭК входит:
  - общая координация работы ЭК;

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> В случае наличия у команды более 1 файла раздаточных материалов, их необходимо объединить в общий файл и конвертировать в формат .pdf.

- подведение итогов выступления команд;
- подписание итогового протокола защиты;
- проведение экспертизы на соответствие решений официальным критериям
   (см. п. 11.4);
  - принятие решений в случае спорных ситуаций (см. п. 11.6).

### 8. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЩИТЫ

- 8.1. Руководство общим процессом проведения процедуры защиты и контроль за соблюдением Правил осуществляет модератор, назначаемый Организационным комитетом.
- 8.2. Модераторами могут выступать члены Организационного комитета Чемпионата, члены Зала славы Чемпионата, члены Клуба Лидеров Организаторов.
  - 8.3. Оценку решений команд осуществляет экспертная комиссия.
- 8.4. Выступление каждой команды не должно превышать 6 минут. За превышение времени выступления начисляются штрафные баллы (см. раздел №10 «Штрафные баллы»).
  - 8.5. Команды презентуют свои решения в порядке жеребьевки 12.
- 8.6. В случае если количество команд превышает 12 (двенадцать), то процедура защиты разбивается перерывом на два заседания.
- 8.7. После завершения презентации эксперты должны задать команде не менее 3-х и не более 5-ти вопросов с целью оценки уровня знаний и глубины проработки решения команды. В своем вопросе эксперт может уточнить отдельные детали выступления, проверить знания участников и прочее. По решению Председателя ЭК каждой команде может быть задан 1 (один) дополнительный вопрос. В то же время общее время на процедуру вопросов и ответов для каждой команды не должно превышать 5-ти минут.
- 8.8. В рамках защит дистанционных этапов вопросы от участников не принимаются.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> В зависимости от направления/Лиги Чемпионата правила жеребьевки могут отличаться и будут доведены до экспертов и участников непосредственно в день проведения защиты.

- 8.9. По окончании времени вопросов от экспертов команда не имеет права отвечать и/или дополнять свои ответы. В случае несоблюдения данного пункта к команде могут быть применены штрафные баллы вплоть до дисквалификации.
- 8.10. По окончании процедуры защиты Председателю ЭК необходимо предоставить командам общую обратную связь и дать рекомендации касательно их решений.
- 8.11. Перед процедурой защиты за каждым членом экспертной комиссии закрепляется от 1-й до 3-х команд. По окончании процедуры защиты экспертам необходимо предоставить закрепленным командам обратную связь и дать рекомендации<sup>13</sup>. Эксперт в общении с участниками должен быть объективен и дать профессиональные рекомендации относительно решения и презентации команды.
- 8.12. Эксперты оценивают команды с помощью Симулятора или в специальных бланках (листах оценки). По факту выступления каждой команды эксперты выставляют оценки в Симулятор. По окончании защиты экспертам необходимо проверить, что они оценили каждую команду по всем критериям.
- 8.13. Если эксперт не оценил команды в течение 20-ти минут по завершении защит, его оценки автоматически не учитываются при итоговом подсчете для всех команд.
- 8.14. Эксперты оценивают все команды, руководствуясь официальными критериями Чемпионата (см. раздел №9 «Критерии оценки»).

#### 9. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

- 9.1. Экспертная комиссия оценивает решения участников по шкале от 1-го до 5-ти баллов по каждому критерию (см. Приложение №3), который в свою очередь имеет вес (указан в скобках):
  - инновационность и комплексность решения (0,25)
  - уровень внедрения технологий «бережливого» производства (0,3)
  - экономика (0,2)

\_

 $<sup>^{13}</sup>$  Экспертам необходимо дать письменные рекомендации в специальном разделе «Комментарии» в Симуляторе в объеме до 1000 знаков.

- презентация и выступление (0,15)
- ответы на вопросы экспертов (0,1)

#### 10. ШТРАФНЫЕ БАЛЛЫ

10.1. За нарушение регламента и Правил проведения отборочных этапов по решению Оргкомитета командам начисляются штрафные баллы, которые влияют на итоговую оценку.

## 11. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

- 11.1. Процедура подведения итогов проводится представителем Организационного комитета.
- 11.2. По итогам подсчета результатов оценки экспертной комиссии, если средняя оценка по одному из критериев (технология, экономика, уровень внедрения технологий бережливого производства) отличается от оценки Председателя ЭК на 3 (три) балла и более, то Организационный комитет вправе использовать оценку Председателя ЭК как основание для пересмотра оценок экспертной комиссии. Для этого назначается совещание с экспертной комиссией, где представителями Организационного комитета озвучиваются команды, у которых отличаются оценки. Эксперты под руководством Председателя ЭК обсуждают каждую команду и большинством голосов принимают решение о пересмотре оценки по оспариваемую критерию, о чем ставится отметка в итоговом Протоколе.
- 11.3. По итогу подсчета баллов Председатель ЭК должен подписать Протокол результатов. Настоящая процедура не предусматривает пересмотр и/или изменение итогового результата или ранее выставленных экспертами баллов. Председатель ЭК имеет право запросить перепроверку результатов, которую осуществляет модератор.
- 11.4. В случае если несколько команд, претендующих на места с 1-го по 3-е, набрали одинаковое количество баллов, итоговое решение принимает Председатель ЭК.
- 11.5. По результатам отборочных этапов дипломами награждаются команды, занявшие первые 3 (три) места.

- 11.6. Команды победители и призеры отборочных этапов<sup>14</sup> приглашаются к участию в финале Осеннего кубка Лиги молодых специалистов Международного инженерного чемпионата «CASE-IN», который проходит очно в Москве.
- 11.7. Официальный Протокол результатов 15 направляется участникам в течение 5-ти рабочих дней по окончании мероприятия.
- 11.8. Участникам, гостям и экспертам Чемпионата не предоставляются листы оценок, выгрузки данных программного обеспечения и любые прочие данные об оценке участников, отсутствующие в Протоколе результатов.
- 11.9.По итогам Чемпионата Оргкомитет вправе использовать участников в открытых источниках, а также передавать третьим лицам.
- 11.10. Участники Чемпионата имеют право подать апелляцию 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.
- 11.11. В процессе рассмотрения апелляции о несогласии с итоговым подсчетом баллов проверке корректности выставленных экспертами баллов Апелляционная комиссия проверяет корректность работы ПО и выставления оценок членами ЭК.
- 11.12. Апелляционная комиссия не рассматривает апелляции по вопросам пересмотра оценок членов экспертной комиссии, содержания и структуры инженерного кейса, а также апелляции, поданные после регламентируемого срока.
- 11.13. При рассмотрении поданной апелляции комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

<sup>14</sup> Количество команд, допущенных в финальный этап, будет доведено участникам дополнительно в рамках проведения отборочных этапов.

<sup>15</sup> Протокол результатов – это документ, содержащий информацию о прошедшем соревновании (отборочный этап, дату мероприятия), а также рейтинговую таблицу, включающую следующую информацию: название команд/компании, сумму среднего балла по каждому критерию, которую получила каждая команда по итогам оценки экспертной комиссии, штрафной балл или сумму штрафных баллов (если таковые начислены команде), а также итоговый балл, полученный командой.

- об отклонении апелляции, если изложенные сведения не подтвердились и/или не повлияли на итоговые баллы. В случае отклонения апелляции команде, подавшей апелляцию, начисляется 2 (два) штрафных балла;
- об удовлетворении, если изложенные сведения подтвердились и повлияли на итоговые баллы, при этом пересматриваются баллы участников.
- 11.14. Общий рейтинг Лиги публикуется на сайте Чемпионата <a href="https://case-in.ru/article/108/">https://case-in.ru/article/108/</a>.

## Контакты Организационного комитета Чемпионата для взаимодействия

| По общим вопросам   | По вопросам участия  |  |  |
|---|--|--|--|
| Организационный комитет проекта           +7-499-113-37-81           lms@fondsmena.ru | Крутова Олеся Георгиевна   |  |  |
|   | Менеджер Лиги молодых специалистов<br>+7 (499) 113-37-81, доб. 102 |  |  |
|   | krutova@fondsmena.ru   |  |  |

## Советуем подписаться на наши социальные сети:

<a href="http://case-in.ru/">https://t.me/case\_in</a>

https://vk.com/young\_miners https://vk.com/public72157562