



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение о Международном инженерном чемпионате «CASE-IN»<sup>®</sup>. Лига рабочих специальностей (далее – Положение) определяет порядок проведения Чемпионата, условия выбора победителей Чемпионата и процедуру их награждения.

1.2. Международный инженерный чемпионат «CASE-IN»<sup>®</sup> (далее – Чемпионат) – крупнейшее практико-ориентированное соревнование в России и странах СНГ по решению инженерных кейсов.

Чемпионат проходит по следующим Лигам:

- Школьная лига (для школьников 9-11 классов);
- Лига рабочих специальностей (для студентов средних специальных учебных заведений возрастом до 20 лет);
- Студенческая лига (для студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений возрастом до 25 лет);
- Лига молодых специалистов (для молодых специалистов компаний ТЭК и МСК возрастом до 35 лет).

1.3. Проект реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 5 марта 2015 г. №366-р.

1.4. Лига рабочих специальностей «CASE-IN»<sup>®</sup> - соревнование среди студентов обучающихся профессиональных образовательных организаций (далее - ПОО), состоящее из очных этапов, в рамках которых команды (по 4 человека в каждой) из числа студентов ПОО соревнуются в решении практического технического задания по конкретной профессиональной ситуации и работы с техническими устройствами на базе реального производства. Победителем каждого этапа становится команда, набравшая наибольшее количество баллов.

1.5. Решения команд оценивает специально формируемая экспертная комиссия из представителей федеральных и региональных органов власти, предприятий, ПОО, заслуженных отраслевых экспертов и специалистов по кейсам.

1.6. Методологическую основу Чемпионата составляет «метод кейсов» (case study) – одна из наиболее эффективных технологий практического обучения.

1.7. Официальным информационным ресурсом проекта является сайт <http://case-in.ru>

1.8. Непосредственный порядок проведения Лига рабочих специальностей на ежегодной основе определяется Правилами проведения, принимаемыми во исполнение настоящего Положения.

## **2. РУКОВОДЯЩИЕ ОРГАНЫ И ПАРТНЕРЫ**

2.1. Организаторами Лиги рабочих специальностей являются Благотворительный фонд «Надежная смена» (далее – Фонд), НП «Молодежный форум лидеров горного дела» (далее – Форум), ООО «АстраЛогика (далее – АстраЛогика).

Соорганизатором Лиги рабочих специальностей «CASE-IN» ® является АО «СУЭК» и его региональные представительства и ООО «ЕвразХолдинг».

2.2. При необходимости в целях общей координации проведения Лиги и содействия в решении организационных вопросов по проведению этапов Чемпионата, организаторами формируется Оргкомитет Чемпионата, состоящий из представителей федеральных и региональных органов исполнительной власти, руководства ПОО-участников, других ведомств и организаций.

### **2.3. Права Организаторов:**

2.3.1. Определять условия проведения Чемпионата (порядок, форма, направления, этапы, сроки, тематики кейсов, критерии оценки и т.д.);

2.3.2. Осуществлять сбор заявок на участие в Чемпионате, проверять соответствие оформления и содержания заявок требованиям и условиям, предусмотренным настоящим Положением;

2.3.3. Использовать и обрабатывать персональные данные участников, предоставленные при регистрации, а также передавать их партнерам Чемпионата;

2.3.4. Определять методику формирования состава экспертной комиссии, осуществлять координацию работы экспертов;

2.3.5. Использовать фотографии и видео участников и экспертов с отборочных этапов и финала Чемпионата, а также использовать их отзывы о мероприятиях без получения дополнительного согласия;

2.3.6. Определять источники финансирования и привлекать партнеров для организации и проведения Чемпионата;

2.3.7. Вносить необходимые изменения в настоящее Положение, направленные на совершенствование методологии проведения Чемпионата, оповестив об этом участников, ВУЗы и партнеров;

2.3.8. Принимать другие организационные решения по Чемпионату.

2.4. Организаторы оставляют за собой право привлекать к реализации Чемпионата партнеров, которыми могут являться отраслевые компании, федеральные, региональные и муниципальные органы власти, научные, образовательные и общественные организации, деловые и информационные издания и пр. Ознакомиться с полным перечнем партнеров Чемпионата можно на сайте <http://case-in.ru/>.

### **3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**

3.1. Целью Лиги рабочих специальностей является выявление и поддержка самых перспективных обучающихся профессиональных образовательных организаций, привлечение в дальнейшем их к трудоустройству в горнодобывающие компании, а также содействие в получении ими практических знаний, опыта и новых компетенций, популяризация инженерно-технического образования и привлечения молодых специалистов в топливно-энергетический и минерально-сырьевой сектор.

3.2. Задачи Лиги рабочих специальностей «CASE-IN»<sup>®</sup>:

3.2.1. Создание профориентационной площадки топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов для обучающихся ПОО с участием представителей предприятий, органов власти, научно-образовательных центров, общественных и экспертных объединений;

3.2.2. Комплексная оценка и развитие профессионального, лидерского и инновационного потенциала, профориентация и практическое обучение обучающихся ПОО на основе образовательной технологии «метод кейсов», предусматривающей решение реальных производственных практических задач;

3.2.4. Мотивация студентов к выстраиванию профессиональных траекторий в отрасли, повышение имиджа рабочих и инженерных профессий топливно-энергетического или минерально-сырьевого комплексов, популяризация инженерно-технического образования;

3.2.5. Создание эффективного инструмента для компаний по формированию кадрового резерва из числа студентов, наиболее адаптированных к работе на реальном производстве, продвижению бренда отрасли в молодежной и профессиональной среде.

3.2.6. Содействие развитию профессиональных, личностных компетенций и знаний, передача навыков, а также культурный обмен между участниками регионов.

### **4. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ ПОО И ОБУЧАЮЩИХСЯ, ПРОЦЕДУРА ФОРМИРОВАНИЯ КОМАНД**

4.1. В Чемпионате имеют право принять участие профессиональные образовательные организации региона проведения, получившие приглашение от Организаторов Лиги рабочих специальностей. ПОО, не получившим официальное приглашение, но изъявившим желание принять участие, необходимо направить официальное обращение в адрес Организаторов.

4.2. Итоговый состав ПОО-участников Чемпионата утверждается Организаторами.

4.3. Лига рабочих специальностей состоит из 6-ти самостоятельных региональных этапов:

4.3.1. Забайкальский край – март 2018;

4.3.2. Хабаровский край – март 2018;

4.3.3. Кемеровская область – апрель 2018;

4.3.4. Республика Бурятия – май 2018;

4.3.5. Республика Хакассия – март 2018;

4.3.6. Красноярский край – апрель 2018.

4.4. Принять участие в Чемпионате имеют право студенты всех курсов ПОО, возраст которых не превышает 20 лет.

4.5. Участникам Чемпионата необходимо пройти индивидуальную регистрацию на сайте Чемпионата (<http://case-in.ru/>) за 10 дней до регионального этапа.

4.6. 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. № 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 Организаторам письмо с указанием срока, в который необходимо уничтожить/прекратить обработку персональных данных.

4.7. Зарегистрировавшиеся участники самостоятельно объединяются в команды по 4 (четыре) человека. Индивидуальные участники будут добавлены Организаторами в любые команды по собственному усмотрению.

## **5. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ЭТАПОВ**

5.1. Региональные этапы проводятся по территориальному признаку, но самостоятельно и независимо друг от друга.

5.2. Каждый региональный этап состоит из комплекса мероприятий состязательного характера, в т.ч. по решению практического технического задания по конкретной

профессиональной ситуации и работы с техническими устройствами на базе реального производства.

5.3 Непосредственная программа каждого отборочного этапа, а также его место проведения утверждается Организаторами и партнерами этапа.

5.4. В ходе этапа участники в течение 5-10 дней решают технический кейс, оформляют решение в формате презентации и готовят устное выступление в соответствии с требованиями Организаторов.

5.5. Непосредственно на отборочном этапе участники презентуют решение кейса и соревнуются в решении поставленной практической задачи в конкретных профессиональных ситуациях и работы с техническими устройствами на базе реального производства компании.

5.6. Решения участников оценивается экспертной комиссии, состав которой определяют Организаторы.

5.7. По итогам каждого отборочного этапа определяется команда-победитель.

## **6. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ**

6.1. Все участники Лиги автоматически становятся участниками Системы Командного Рейтинга (далее - СКР).

6.2. В зависимости от активности команды, СКР составляет ее рейтинг согласно следующим критериям и показателям каждого мероприятия программы:

6.2.1. Решение технического кейса;

6.2.1.1. Оценку решений технических кейсов осуществляет экспертная комиссия, которая формируется Организатором для каждого этапа Чемпионата из числа представителей отраслевых компаний и организаций, профессорско-преподавательского состава ВУЗа, ПОО и органов власти, выступающих партнерами Чемпионата.

6.2.1.2. Члены экспертной комиссии выставляют командам баллы (по шкале от 1 до 5) в соответствии со следующими критериями:

1) Анализ - глубина и широта раскрытия темы кейса, достоверность и обоснование, выявление и учет ключевых параметров и факторов, влияющих на выбор решения.

2) Эффективность - позволяет ли решение устранить неисправность оборудования, уровень ресурсных затрат, оценка рисков.

3) Презентация и выступление - качество ответов на вопросы экспертной комиссии, качество презентаций участников, уровень визуализации и восприятия информации.

6.2.2. Решение практического задания;

6.2.2.1. Оценку решений практического задания осуществляет экспертная комиссия, которая формируется Организатором для каждого этапа Чемпионата из числа представителей отраслевых компаний и организаций, выступающих партнерами Чемпионата.

6.2.2.2. Члены экспертной комиссии оценивают команды в соответствии со следующими показателями:

- 1) Лимит времени - время проведения задания составляет 30 минут;
- 2) Нарушение – за каждое нарушение задания предусматривается штраф (-5 баллов);
- 3) Подсказка - за каждую подсказку экспертов предусматривается штраф (-3 балла)
- 4) Количество ответов на вопросы - ответы на вопросы эксперта дают возможность участникам заработать дополнительные баллы по усмотрению Главного эксперта практической части (+5 баллов)
- 5) Выполнение задания – задание не выполнено (0 баллов), задание выполнено (+40 баллов)

6.2.3. Прохождение дополнительных мероприятий. Организаторами определяются дополнительные мероприятия и система оценки к ним.

6.3 Общая оценка команды складывается путем суммирования оценок за каждое мероприятие программы.

6.4. Руководство и управление СКР осуществляют представители Организатора.

## **7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОВАРНОГО ЗНАКА «CASE-IN»®**

7.1. Обозначение «CASE-IN» (® ™) является товарным знаком надлежащим образом, зарегистрированным ООО «АстраЛогика».

7.2. Любое использование обозначения «CASE-IN», передачу товарного знака третьим лицам в электронной, печатной и любой другой форме, публичное размещение, в том числе в СМИ и на любых интернет ресурсах, без письменного согласия ООО «АстраЛогика» - запрещено.

7.3. Обозначение «CASE-IN» (® ™) охраняется законом РФ о защите прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, а также международным законодательством в этой области. Лица, виновные в нарушении авторских прав и исключительных прав на использование товарного знака «CASE-IN», будут привлечены к гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности в соответствии с действующим на территории РФ законодательством.