

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ЛИГИ РАБОЧИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ООО «СИБИРСКАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ» ПОД ЭГИДОЙ МЕЖДУНАРОДНОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN»¹

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, 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 (РАЭК-Аналитика).

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

1.6. Лига рабочих специальностей ООО «Сибирская генерирующая компания» под эгидой Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» (далее – Чемпионат, Лига рабочих специальностей ООО «СГК») – соревнование среди студентов профессиональных образовательных организаций (далее – ПОО) и образовательных организаций высшего образования (далее – ООВО), состоящее из заочных мероприятий, в рамках которых команды из числа студентов (по 3-4 человека в каждой) соревнуются в разработке проектного задания на базе реального производственного процесса или технологии.

1.7. Целью Лиги рабочих специальностей ООО «СГК» является поиск, отбор перспективных обучающихся ПОО и ООВО и привлечение их в дальнейшем к трудоустройству в отраслевые компании.

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

1.8. Задачи Лиги рабочих специальностей ООО «СГК»:

- создание профориентационной площадки топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов для обучающихся ПОО и ООВО с участием представителей предприятий, органов власти, научно-образовательных центров, общественных и экспертных объединений;
- комплексная оценка и развитие профессионального, лидерского и инновационного потенциала, профориентация и практическое обучение обучающихся ПОО и ООВО на основе образовательной технологии «метод кейсов», предусматривающей решение реальных производственных практических задач;
- мотивация студентов к выстраиванию профессиональных траекторий в отрасли, повышение имиджа рабочих и инженерных профессий топливно-энергетического или минерально-сырьевого комплексов, атомной промышленности и смежных отраслей, популяризация инженерно-технического образования;
- 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;
- содействие развитию профессиональных, личностных компетенций и знаний, передача навыков, а также культурный обмен между участниками регионов.

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЛИГИ РАБОЧИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ООО «СГК»:

2.1. Непосредственный порядок проведения Лиги рабочих специальностей ООО «СГК» определяется Положением о Чемпионате «CASE-IN» и настоящими Правилами.

2.2. Лига рабочих специальностей ООО «СГК» проходит дистанционно с использованием онлайн-платформы 17 ноября 2021 года.

2.3. Соревнование проводится в течение 1 (одного) дня по следующему алгоритму:

- команды, заявленные на участие, согласно жеребьевке, дистанционно презентуют решения кейсов членам экспертной комиссии;
- по итогам выступления команд на основании оценки экспертов формируется рейтинг, определяются победители и призеры Лиги рабочих специальностей ООО «Сибирская генерирующая компания» под эгидой Международного инженерного чемпионата «CASE-IN».

2.4. На решение кейса командам отводится 20 (двадцать) дней.

2.5. Участникам необходимо решить кейс, подготовить макет согласно заданию кейса, видеопрезентацию макета длительностью не более 3-х минут и устное выступление с презентацией решения длительностью не более 7-ми минут.

2.6. Итоговые документы, а именно видеопрезентацию проектного задания и презентацию решения в форматах .ppt и .pdf, каждая команда должна направить не позднее 15 ноября до 12:00 по Московскому времени на электронную почту case-in@fondsmena.ru. Файл презентации и тему письма необходимо указать в соответствии с форматом: «Название Лиги. Название учебного заведения. Название команды»; пример: «Лига рабочих специальностей. ПНИПУ. Crack the case».

2.7. Для осуществления оперативной коммуникации в день получения кейса капитанам необходимо вступить в «чат капитанов» в мессенджере WhatsApp. Для этого капитанам необходимо заблаговременно установить приложение WhatsApp на телефон.

3. УЧАСТНИКИ ЛИГИ РАБОЧИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ООО «СГК»:

3.1. Принять участие в Чемпионате имеют право обучающиеся по программам среднего профессионального образования всех курсов любых ПОО, а также обучающиеся по программам бакалавриата любых ООВО.

3.2. Возраст участников от ПОО и ООВО не должен превышать 20 и 25 лет соответственно на момент участия в Чемпионате (включительно). В случае несоответствия указанного возраста участников с реальным команда будет дисквалифицирована в одностороннем порядке.

4. ПОДГОТОВКА УЧАСТНИКОВ К ЗАЩИТЕ:

4.1. Для участия необходимо сформировать команду в составе 3-4 человек и пройти индивидуальную регистрацию на сайте Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» <https://lk.case-in.ru/> (подробнее см. Приложение №1).

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

4.3. Регистрация открывается за неделю до старта проекта. Всем участникам рекомендуется зарегистрироваться не менее чем за 2 дня до выдачи кейса.

4.4. 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 case-in@fondsmena.ru, в котором необходимо указать название ПОО/ООО, название команды, ФИО участника, который выбыл из состава команды, ФИО нового участника команды;

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

4.5. Замены в командах не принимаются за 2 дня до выдачи кейса.

4.6. 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 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.²

5. ПОДГОТОВКА КОМАНД К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ:

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

5.2. В рамках подготовки решения кейса участники могут получить консультацию от Организаторов, заполнив форму по ссылке: <http://case-in.ru/question/>. Каждая команда имеет право на три вопроса. Вопросы принимаются и обрабатываются Организационным комитетом 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.

5.3. 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.

5.4. Допускается выдача раздаточных материалов (приложений) экспертной комиссии. Для этого командам необходимо направить раздаточные материалы отдельными документами в адрес Организационного комитета на почту case-in@fondsmena.ru вместе с итоговой презентацией. Организационный комитет не несет ответственность за ознакомление экспертов с раздаточными материалами (если таковые имеются).

5.5. Замена презентаций в день защиты не допускается.

6. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЩИТ:

6.1. Руководство общим процессом проведения Лиги рабочих специальностей ООО «СГК» и контроль за соблюдением Правил осуществляет модератор, назначаемый Организационным комитетом.

6.2. Оценку решений инженерных кейсов осуществляет экспертная комиссия.

² В случае выявления факта предоставления участниками недостоверных персональных данных, по решению Организационного комитета Чемпионата команда может быть дисквалифицирована.

6.3. Модератор, перед проведением защиты кейсов, зачитывает [«Меморандум о соблюдении Правил Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»](#), которому обязуется следовать все участники и эксперты.

6.4. Выступление каждой команды в совокупности не должно превышать 10 минут (3 минуты – видеопрезентация макета, 7 минут – выступление с презентацией решения). За превышение времени выступления начисляются штрафные баллы.

6.5. Команды презентуют свои решения в порядке жеребьевки.³

6.6. После завершения презентации эксперты могут задать вопросы с целью оценки уровня знаний и глубины проработки решения команды. В своем вопросе эксперт может уточнить отдельные детали выступления, проверить знания участников и прочее.

6.7. Экспертная комиссия вправе задать каждой команде не менее 3-х и не более 5-ти вопросов. По решению Председателя экспертной комиссии 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.

6.8. По окончании процедуры защиты Председателю экспертной комиссии необходимо предоставить командам обратную связь и дать рекомендации касательно их решений.

6.9. Вопросы от участников и гостей не принимаются.

6.10. Эксперты оценивают команды с помощью специального программного обеспечения. По окончании защиты экспертам необходимо проверить, что они оценили каждую команду по всем критериям. Если эксперт не оценил команды в течение 20-ти минут по завершении защиты, его оценки автоматически не учитываются при итоговом подсчете для всех команд.

6.11. При оценке решений команд эксперты руководствуются официальными критериями Чемпионата (подробнее см. раздел 8 данных Правил).

6.12. Перед процедурой защиты за каждым членом экспертной комиссии закрепляется от 1-й до 3-х команд. По окончании процедуры защиты, экспертам будет необходимо предоставить закрепленным командам обратную связь и дать рекомендации.⁴

7. ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

7.1. Экспертная комиссия (далее – ЭК) Лиги рабочих специальностей создается с целью оценки решений команд и определения победителей.

7.2. ЭК формируется Организаторами Чемпионата. В состав ЭК входят сотрудники ООО «СГК». По решению Организационного комитета в состав ЭК могут входить представители соответствующих государственных, общественных и научных организаций, представители профессорско-преподавательского состава ООВО, имеющих опыт оценки инженерных кейсов в аналогичных мероприятиях 3 (три) и более раз.

7.3. Минимальное количество членов ЭК составляет 8 (восемь) человек.

7.4. Эксперты в общении с участниками должны быть объективны и дать профессиональные рекомендации относительно решений и презентаций команд.

7.5. Организаторами назначается Председатель ЭК. В обязанности Председателя ЭК входит:

- общая координация работы ЭК;
- подведение итогов выступления команд;
- подписание итогового протокола.

8. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:

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

- безопасность и надежность (5);
- энергоэффективность (5);

³ Правила жеребьевки будут доведены до экспертов и участников дополнительно.

⁴ О формате предоставления обратной связи от экспертов участникам будет объявлено дополнительно.

⁵ Критерии могут быть изменены и/или дополнены по решению Организационного комитета Чемпионата.

- экономическое обоснование (4);
- презентация и выступление (2);
- ответы на вопросы экспертов (3);
- качество и технологичность макета (3);
- качество видеопрезентации (3).

9. ШТРАФНЫЕ БАЛЛЫ:

9.1. За нарушение порядка проведения Лиги рабочих специальностей ООО «СГК» (подробнее см. раздел 2 данных Правил) и требований к оформлению по решению Организационного комитета командам начисляются штрафные баллы, которые влияют на итоговую оценку экспертов.

10. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ:

10.1. Процедура подведения итогов проводится представителем Организационного комитета.

10.2. В случае если несколько команд, претендующих на места с 1-го по 3-е, набрали одинаковое количество баллов, итоговое решение принимает Председатель ЭК.

10.3. По итогу подсчета баллов модератор знакомит Председателя ЭК с Протоколом результатов, который он должен подписать. 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.

10.4. К награждению приглашаются команды, занявшие первые 3 (три) места. Команда, набравшая максимальное количество баллов, становится победителем Лиги рабочих специальностей ООО «Сибирская генерирующая компания» под эгидой Международного инженерного чемпионата «CASE-IN».

10.5. Официальный Протокол результатов⁶ по итогам защиты направляется участникам в течение 3-х рабочих дней по окончании мероприятия.

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

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

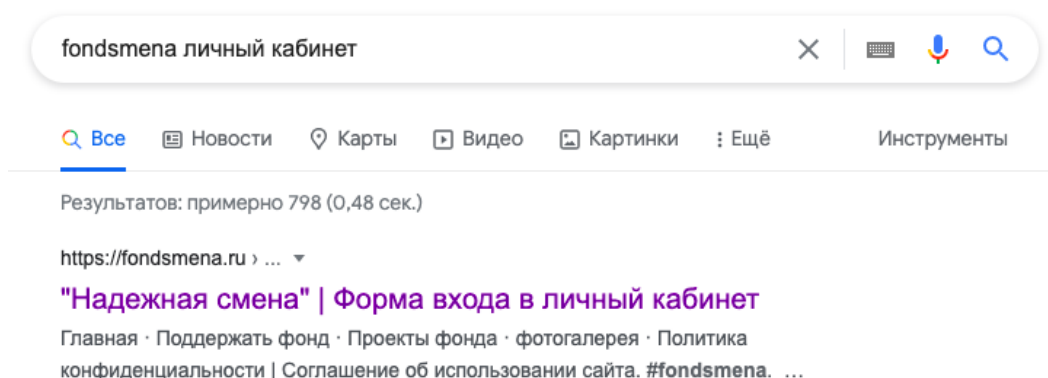
- о нарушении Положения и/или Правил проведения Чемпионата;
- о несогласии с выставленными баллами членами экспертной комиссии.

10.8. Апелляционная комиссия не рассматривает апелляции по вопросам содержания и структуры инженерного кейса.

⁶ Протокол результатов – это документ, содержащий информацию о прошедшем соревновании (прошедший этап, дата 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.

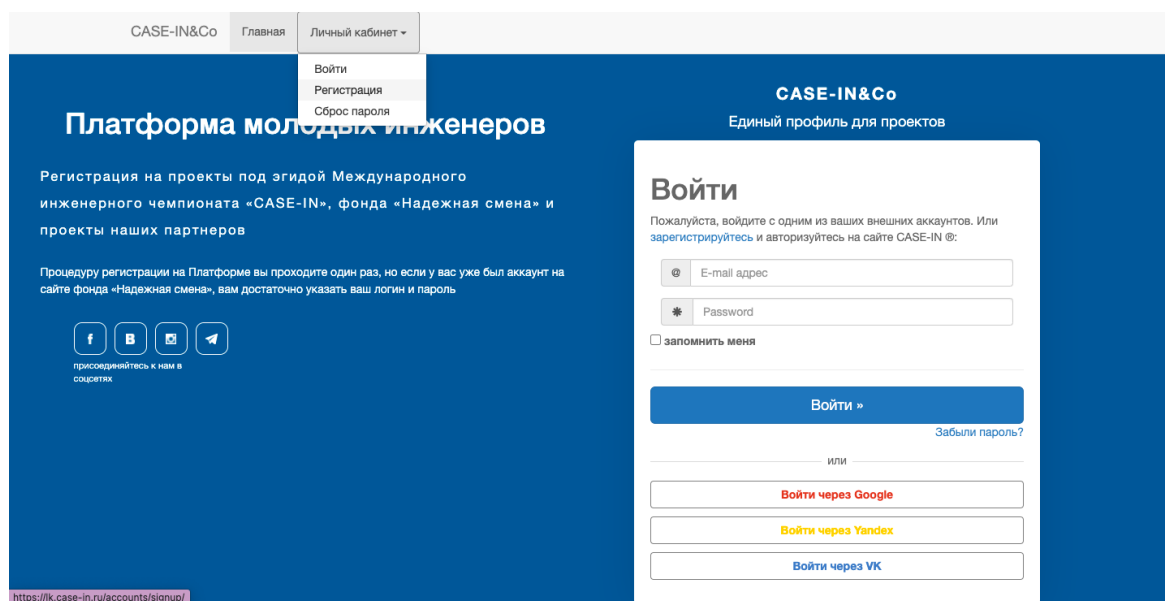
Приложение №1 – Инструкция по регистрации на Чемпионат

1. Для участия в проектах первым делом необходимо пройти процедуру создания личного кабинета на официальном сайте фонда «Надежная смена»:



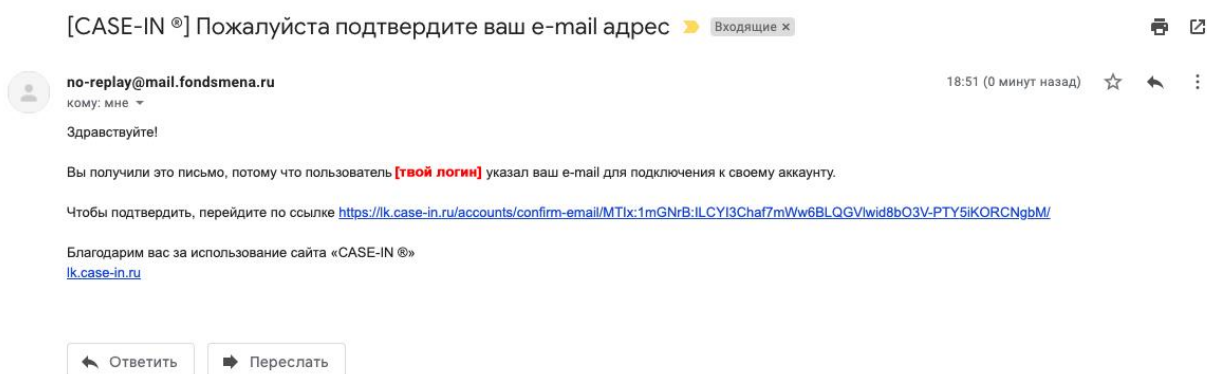
Через любую удобную поисковую систему переходим на страницу создания личного кабинета.

2. Переходим во вкладку регистрация:

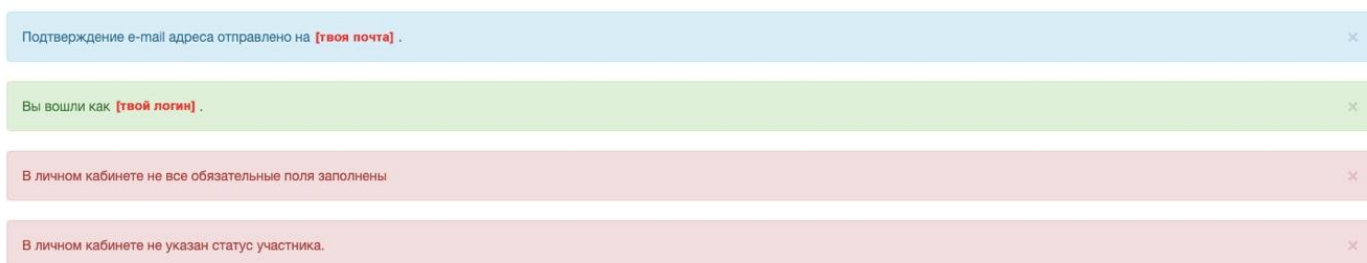


3. Так как процедура регистрации проходит всего один раз, важно заполнить все поля формы: о себе, о Вашем образовании, знаниях языка.

4. После регистрации на указанную Вами почту придет письмо с подтверждением e-mail адреса.



А также откроется личный кабинет, где будут описаны следующие действия к выполнению.



5. Для участия в проектах необходимо указать свой статус школьника, студента и т.д.



6. После завершения всех необходимых процедур Вам станет доступна регистрация непосредственно на сами мероприятия. Для этого из личного кабинета необходимо перейти на главную страницу.



7. В перечне мероприятий Вам необходимо будет выбрать то, в котором Вы планируете принять участие и пройти на него дополнительную регистрацию.