

**ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ
МЕЖДУНАРОДНОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN» ®.
СПЕЦИАЛЬНАЯ ЛИГА «ЭКО-CASE» 2020¹**

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).

1.2. Чемпионат проходит по следующим Лигам:

- Школьная лига (для школьников 6 – 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, 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. **Специальная лига «ЭКО-CASE»² Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» ®** (далее – Специальная Лига) – научно-практическое соревнование среди студентов, магистрантов и аспирантов образовательных организаций высшего образования (далее – ООВО).

1.4. **Целью** Специальной лиги является привлечение молодежи России и Республики Беларусь к разработке технологических решений, способствующих развитию экологической безопасности, эффективности и ресурсосбережению в атомной промышленности.

1.5. **Задачи** Специальной лиги:

- Создание условий для взаимодействия инженерного и экологического сообщества в вопросах развития профессиональных компетенций и выработке новых экономически эффективных и экологически безопасных технологий в атомной энергетике;
- Выявление на базе решений кейсов лучших инженерных подходов;
- Включение лучших инженерных решений в национальный проект «Экология».

1.6. Непосредственный порядок проведения Специальной лиги определяется Положением о Чемпионате и настоящими Правилами.

1.7. Общая тема Чемпионата в 2020 году – «Технологическая модернизация».

1.8. Тема Специальной лиги – «Экология».

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

² Специальная лига реализуется при грантовой поддержке ГК «Росатом»

1.9. 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).

2. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В ЧЕМПИОНАТЕ:

2.1. Специальная лига включает два этапа³:

- Дистанционный отборочный этап;
- Очный Финал.

2.2. Отборочные этапы Специальной лиги «ЭКО-CASE» дистанционного отборочного этапа проходят в пяти городах Российской Федерации и Республики Беларусь.⁴

- Москва
- Санкт-Петербург
- Нижний Новгород
- Воронеж
- Минск

2.3. Очный финал пройдет в формате одного дня в декабре 2020 года в г. Москве.

2.4. Участниками Специальной лиги могут быть обучающиеся по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета и аспирантуры⁵ любых ООВО, соответствующих территориально городу проведения отборочного этапа, в возрасте до 25 лет включительно на момент проведения Чемпионата.

2.5. Команды представляющие ООВО, территориально не соответствующей городу проведения, могут быть включены в список участников по решению Оргкомитета Чемпионата. Для этого в адрес Оргкомитета case-in@fondsmena.ru должно быть направлено официальное письмо за подписью ректора/директора/проректора ООВО с просьбой включить вуз в число участников Специальной лиги.

2.6. 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.

2.7. Участники без команд будут добавлены организаторами в любые команды по собственному усмотрению.

2.8. Команды ООВО, территориально расположенные в городах проведения этапа не имеют права принимать участие в любом другом отборочном этапе Специальной лиги Чемпионата. Организационный комитет вправе в одностороннем порядке дисквалифицировать данные команды в случае обнаружения факта участия данных команд в отборочном этапе города, территориально несоответствующего нахождению их ООВО.

2.9. Каждая команда может принять участие только в одном отборочном этапе Специальной лиги Чемпионата.

2.10. ООВО имеет право по согласованию с Организаторами сделать замену не более одного участника в команде-финалисте (команде-победительнице отборочного этапа в данной ООВО) не позднее, чем за месяц до финала Чемпионата. Чтобы произвести замену,

³ Организаторы оставляют за собой право вносить изменения в процесс подготовки, организации и проведения Чемпионата

⁴ Участие команд из других городов рассматривается дополнительно и возможно по согласованию с организаторами

⁵ В одной команде допускается участие не более 1 аспиранта

необходимо подготовить официальное письмо о замене, подписанное представителем Оргкомитета от ООВО, и отправить на почту case-in@fondsmena.ru. В письме необходимо указать название ООВО и город отборочного этапа, в котором участвовала команда, название команды, ФИО участника, который выбыл из состава команды, ФИО нового участника команды.

3. ДИСТАНЦИОННЫЙ ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП:

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

3.2. При формировании команд рекомендуется рассматривать возможность включения в команды старших курсов более младшие (1-2 курс) для обмена опытом и наставничества.

3.3. 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.

3.4. Каждой команде-участнице необходимо определить **наставника из числа профессорско-преподавательского состава ООВО** и указать его при регистрации. В обязанности наставника входит:

- консультирование команды в рамках решения кейса;
- содействие в организационно-технической подготовке;
- проведение репетиции защиты кейса, в т.ч. на соблюдение заданного времени на презентацию решения (6 минут);
- взаимодействие с Организационным комитетом Чемпионата.

3.5. Командам-участницам необходимо зарегистрироваться не менее чем за 5 дней до получения кейс-задания в полном составе⁶. 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 ООВО, название команды, ФИО участника, который выбыл из состава команды, ФИО нового участника команды;
- Зарегистрировать нового участника на сайте <http://case-in.ru/>.

3.6. На решение кейса отборочного этапа командам отводится 15 календарных дней.

3.7. Через 48 часов после получения кейса для команд отборочного этапа будет проведен вебинар с участием аналитика (разработчика) кейса.

3.8. К процедуре защиты отборочного этапа команде необходимо подготовить устное выступление длительностью не более 6 минут, аннотацию и презентацию решения. На отборочном этапе будет в точности соблюден временной регламент выступлений. По достижению 6 минуты выступления команде будут начисляться штрафные баллы. По истечении 7 минут выступление команды будет прерываться.

⁶ График проведения Специальной лиги находится на [сайте Чемпионата](#)

3.9. Презентация и аннотация команды должны быть выполнены в соответствии со структурой макета презентации (макет презентации направляется Организационным комитетом Чемпионата вместе с кейсом). Допускается изменение дизайна презентации кроме структуры (порядок информационного наполнения), шапки⁷ с логотипом Чемпионата на каждом слайде, в том числе на титульном и финальном слайде (предоставляемый макет шапки обязателен в использовании; удаление, искажение или изменение пропорций, цвета, размера шапки запрещается) и количества слайдов (не более 10 слайдов без учёта титульного и финального). Не допускается использование в презентации приложений на отдельных слайдах.

3.10. В рамках подготовки решения кейса у участников есть возможность получить дополнительную консультацию от Организаторов, направив свой вопрос, перейдя по ссылке на сайте <http://case-in.ru/question/>. Одна команда может задать не более трех вопросов. Прием вопросов заканчивается за 2 суток до даты проведения отборочного этапа. Ответ на вопрос может обрабатываться в течение суток с момента поступления вопроса.

3.11. Допускается выдача раздаточных материалов экспертной комиссии. Для этого необходимо вместе с решением кейса на почту организаторов направить файлы раздаточных материалов.

3.12. 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, а также - официальные сайты отраслевых компаний.

3.13. За **24 часа** перед проведением отборочного этапа **до 12:00 часов (по московскому времени)** участники отправляют презентацию и аннотацию по электронной почте в формате **.pdf** на e-mail: case-in@fondsmena.ru. Файл презентации и тема письма должны быть указаны в формате «Название команды. Аббревиатура ООВО. Город отборочного этапа» (например – «СуперЭкологи. МГУ. Москва»). С рекомендациями по оформлению презентации можно ознакомиться по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/44GU/4zn9rJP4t>.

3.14. Защита решений кейсов реализуется с использованием онлайн-платформы, которую определяет Организационный комитет Чемпионата по собственному усмотрению. Ссылка на доступ к платформе направляется участникам дополнительно.

3.15. За 1 день до начала защиты участники проходят тестовое включение и получают на почты, указанные при регистрации, порядок выступления команд отборочного этапа.

3.16. Процедура определения порядка выступления команд проводится Организационным комитетом Чемпионата без участия команд, с использованием общедоступного программного обеспечения генерации случайной последовательности чисел.

3.17. Процедура проведения дистанционного отборочного этапа предполагает использование аппаратуры и программного обеспечения для удаленного формата презентации и защиты решений участниками, а также оценивания их решений экспертной комиссией.

3.18. Обеспечение участников необходимым оборудованием и помещением для прохождения отборочного этапа осуществляется за счет ООВО-участницы.

3.19. В рамках проведения процедуры защиты решений команд отборочного этапа внешний вид каждого члена команды должен соответствовать статусу Международного образовательного мероприятия.

⁷ Шапка слайда – это визуальное оформление верхней части слайда в презентации Power Point, занимающее не более 1/5 части всей площади слайда и представляющее собой композицию из логотипа Международного инженерного чемпионата «CASE-IN», названия лиги и дизайнерского элемента, отражающего тему Чемпионата текущего года. Использование шапки на каждом слайде презентации обязательно и не подлежит искажению и изменению пропорций.

4. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА:

4.1. Руководство общим процессом проведения отборочного этапа и контроль за соблюдением Правил осуществляет модератор, назначаемый Организаторами.

4.2. Модератор, перед проведением защиты кейсов, зачитывает «Меморандум о соблюдении правил Международного инженерного чемпионата «CASE-IN», которому обязуется следовать.

4.3. Оценку решений инженерных кейсов осуществляет Экспертная комиссия Чемпионата (далее – ЭК).

4.4. Каждой команде отводится на презентацию решения кейса 6 минут.

4.5. ЭК оценивает⁸ решения участников по шкале от 1 до 5 баллов по каждому критерию⁹, который в свою очередь имеет вес (указан в скобках напротив критерия):

- Технология (5);
- Оригинальность (инновационность) (4);
- Экономика (4);
- Презентация и выступление (3);
- Ответы на вопросы экспертов (4).

4.6. Критерии оценки¹⁰ решения кейсов Специальной лиги Чемпионата:

- **Технология** – предложенное решение позволяет получить максимальный технологический эффект. Решение грамотно и верно обосновано. Учтены ключевые и дополнительные влияющие факторы;
- **Экономика** – приведена комплексная методика экономической оценки, учтено максимальное количество показателей и влияющих факторов. Показатели экономической оценки соответствуют реальным значениям или максимально приближены к ним. Решение учитывает экономические риски;
- **Оригинальность (инновационность)** – предложено оригинальное решение, применение которого обосновано и актуально. Решение позволяет получить эффект от его внедрения и может быть применено в реальных условиях;
- **Презентация и выступление** – презентация выполнена в едином стиле. Все слайды обладают четкой и понятной структурой. Команда полностью владеет информацией о решении. Выступление команды является четким, грамотно поставлена речь и даны внятные пояснения по решению;
- **Ответы на вопросы экспертов** – Ответы на вопросы изложены полностью, логично, грамотно, без ошибок. Свободное владение профессиональной терминологией. В ответах отражается глубокая изученность ситуации и темы кейса. Умение высказывать и обосновывать свои суждения. Команда легко оперирует теоретическими и практическими знаниями при ответах на вопросы экспертов.

4.7. Каждый эксперт получает доступ к электронной системе оценки Чемпионата, в которой производится процедуры выставления баллов командам-участницам отборочных этапов Специальной лиги Чемпионата¹¹.

⁸ Организаторы оставляют за собой право использования облачного программного обеспечения для проведения оценки и подведения итогов защиты решений кейсов

⁹ Критерии оценки кейсов Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» ® представлены в Приложении № 1

¹⁰ Критерии могут быть изменены и/или дополнены по решению Организаторов Чемпионата

¹¹ Инструкция по ПО подсчета баллов Чемпионата доступна по [ССЫЛКЕ](#)

4.8. 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 проч.

4.9. 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 дополнительный вопрос. При этом время на процедуру вопросов и ответов от ЭК для каждой команды не должно превышать 5 минут.

4.10. В случае, если количество команд-участниц отборочного этапа больше 12 (двенадцати), то процедура защиты кейсов разбивается перерывом на два подключения на усмотрение Организационного комитета Чемпионата.

4.11. После выступления заключительной команды Председатель экспертной комиссии даёт общую обратную связь по итогу всех выступлений.

4.12. По итогам формирования протокола результатов определяются победители отборочного этапа и формируется резерв, состоящий из команд, не вошедших в тройку призеров отборочного этапа.

4.13. По завершению процедуры проведения отборочного этапа участникам и ЭК предлагается заполнить анкеты обратной связи и получить сертификаты участников и благодарственные письма Чемпионата.

5. ОЧНЫЙ ФИНАЛ¹²

5.1. К участию в Финале Специальной лиги «ЭКО-CASE» Чемпионата приглашаются победители отборочных этапов Специальной лиги – команды, занявшие 1-3 места в отборочных этапах (всего 15 команд).

5.2. На этапе подготовки к Финалу Чемпионата командам также предстоит решить инженерный кейс и презентовать свое решение ЭК в очном формате в рамках Финала Чемпионата.

5.3. Финал пройдет в формате одного дня в декабре 2020 года в г. Москве.

5.4. Командирование финалистов осуществляется за счёт направляющей стороны (ООВО).

5.5. Лучшие инженерные решения, представленные командами на Финале, могут быть включены в национальный проект «Экология», участником которого является ГК «Росатом».

5.6. Правила проведения Финала будут направлены дополнительно Организационным комитетом Чемпионата.

6. ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

6.1. Экспертная комиссия Чемпионата создается с целью оценки решений команд и определения победителя этапа Чемпионата.

6.2. ЭК формируется Организаторами Чемпионата. В состав ЭК могут входить представители отраслевых компаний – партнеров Чемпионата, соответствующих государственных, общественных и научных организаций, представители профессорско-преподавательского состава ООВО, команды которых принимают участие в Специальной лиге.

6.3. Каждая ООВО должна делегировать в состав ЭК отборочного этапа своего города от 2 до 4 человек. Дальнейшее увеличение количества экспертов, делегированных ООВО возможно только после индивидуального согласования с Организаторами.

¹² Формат очного финала может быть изменен с учетом ухудшения эпидемиологической ситуации в стране и с введением дополнительных ограничений.

6.4. Минимальное количество членов ЭК отборочных и финального этапов составляет 6 человек. Максимально рекомендуемое организаторами число ЭК составляет 12 человек.

6.5. Организаторами назначается Председатель ЭК. По желанию член ЭК может выдвинуть свою кандидатуру в Председатели. В обязанности Председателя ЭК входит:

- Общая координация работы ЭК;
- Контроль и модерирование вопросов от членов ЭК участникам;
- Предоставление обратной связи по решению задания участникам отборочного этапа по итогам выступления команд;
- Разрешение спорных ситуаций, касающихся определения победителей этапов Чемпионата.

6.6. По итогу подсчета результатов, Председатель ЭК подписывает протокол согласия и ознакомления с результатами отборочного этапа. Настоящая процедура не предусматривает пересмотр и/или изменение итогового результата или ранее выставленных экспертами баллов.

7. ШТРАФНЫЕ БАЛЛЫ

7.1. За несоблюдение правил и регламента Чемпионата командам могут быть начислены штрафные баллы:

- **минус 2 балла** за несвоевременно присланную презентацию решения кейса за 2 дня до проведения отборочного этапа Чемпионата (оценивает Оргкомитет Чемпионата);
- **минус 1-2 балла** за превышение командой времени выступления. Если команда превысила время выступления менее чем на 15 секунд, ей присуждается 1 штрафной балл. За превышение времени выступления до 7 минут команде присуждается 2 штрафных балла. По истечении 7-ой минуты выступление прерывается Модератором или Председателем ЭК (оценивает модератор отборочного этапа). Команда может быть дисквалифицирована, если её члены не реагируют на замечания модератора и Председателя ЭК;
- **минус 1 балл** за несоблюдение структуры презентации (оценивает Оргкомитет в момент получения презентации);
- **минус 1 балл** за превышение количества слайдов в презентации (оценивает Оргкомитет в момент получения презентации);
- **минус 1 балл** за отсутствие в презентации логотипа и шапки Чемпионата на каждом слайде, в том числе на титульном и финальном слайдах (оценивает Оргкомитет в момент получения презентации).

7.2. Штрафные баллы применяются к критерию «Презентация и выступление». Вычисление штрафных баллов осуществляется путем деления суммы штрафного балла, полученного командой, на весовой коэффициент критерия «Презентация и выступление» (4). Полученный результат вычитается из общей средней суммы баллов по данному критерию.

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ:

8.1. Процедура подведения итогов проводится представителем Организаторов.

8.2. Итоговый результат команды формируется путем суммирования баллов, выставленных всеми членами Комиссии по каждому критерию, умноженных на нормированные весовые коэффициенты критериев¹³. При этом из суммы нормированных баллов критерия «Презентация и выступление» вычитается общий штрафной балл, умноженный на нормированный весовой коэффициент данного критерия. При подсчёте итогового результата команды по каждому критерию удаляется одна минимальная и одна максимальная оценка.

¹³ Ознакомиться с переводом коэффициента по критерию в нормированный весовой коэффициент можно по [ССЫЛКЕ](#).

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

8.4. Победители отборочных и финального этапов получают ценные призы и подарки от Организатора.

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

8.6. По итогу проведения отборочных этапов и Финала Чемпионата всем участникам направляется протокол результатов. После проведения Финала Чемпионата протокол направляется в течение 5 рабочих дней.

9. ИНЖЕНЕРНЫЙ КЕЙС:

9.1. Это документ, содержащий описание инженерно-технической задачи, которую необходимо решить участникам Чемпионата. Кейс посвящен реальной отраслевой ситуации, основанной на конкретных производственно-финансовых показателях.

9.2. Кейс разрабатывается Организаторами по материалам предприятий и организаций, которые могут выступать партнерами Чемпионата.

9.3. Участники и эксперты Чемпионата принимают на себя всю ответственность за передачу кейса третьим лицам в любой форме и нарушение правил конфиденциальности, указанных в кейсе.

9.4. В связи с тем, что кейс не имеет единственного верного решения, в кейсе приведена вся необходимая информация для подготовки решения. Участники Чемпионата вправе дополнительно пользоваться любыми источниками информации. В случае разночтения информации, необходимо руководствоваться данными кейса.

9.5. Организаторы вправе использовать решения инженерного кейса участников для размещения на официальном сайте Чемпионата и по запросу направлять партнерам Чемпионата.

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КЕЙСОВ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЛИГИ «ЭКО-CASE»
МЕЖДУНАРОДНОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN» ®**

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ/БАЛЛЫ	5	4	3	2	1
ТЕХНОЛОГИЯ	Предложенное решение позволяет получить максимальный технологический эффект. Решение грамотно и верно обосновано. Учтены ключевые и дополнительные влияющие факторы.	Технологический эффект обоснован и имеет высокие показатели. Но учтены не все влияющие факторы.	Технологическое решение позволяет получить реальный эффект. Но эффект не до конца обоснован/частично применим/существуют более эффективные решения.	Технологический эффект минимален. Внедрение не эффективно.	Технологические решения отсутствуют или не применимы.
ЭКОНОМИКА	Приведена комплексная методика экономической оценки, учтено максимальное количество показателей и влияющих факторов. Показатели экономической оценки соответствуют реальным значениям или макс. приближены к ним. Решение учитывает экономические риски.	Приведена методика экономической оценки. Экономический эффект/оценка обоснованы, но показатели не соответствуют реальным данным на текущий момент (например, взяты показатели 3-х летней давности).	Приведена методика экономической оценки, однако она не до конца раскрыта/не учтены важные факторы и параметры. Не полностью учтены затраты.	Приведены только затраты. Отсутствует методика расчетов.	Экономическая оценка отсутствует.
ОРИГИНАЛЬНОСТЬ И НОВИЗНА РЕШЕНИЯ (ИННОВАЦИОННОСТЬ)	Предложено оригинальное решение, применение которого обосновано и актуально. Решение позволяет получить эффект от его внедрения и может быть применено в реальных условиях.	Предложение оригинально и инновационно, может принести эффект, но суть предложения не проработана/ не до конца. Актуальность не очевидна.	Эффект от предложенных инноваций минимален и экономически не обоснован. Не позволяет получить технологический эффект.	Предложенные инновации не применимы в данных условиях.	Отсутствуют инновации.
ПРЕЗЕНТАЦИЯ И ВЫСТУПЛЕНИЕ	В дополнение к критериям «4»: Презентация выполнена в едином стиле. Все слайды обладают четкой и понятной структурой. Команда полностью владеет информацией о решении. Команда выступала четко, грамотно поставлена речь и даны внятные пояснения по решению.	В дополнение к критерию «3»: Решение хорошо оформлено. Дизайн и графика облегчает визуализацию, и информация структурирована. Но выступление не до конца проработано.	В презентации есть структура, графика и систематизация. Но низкое качество оформления. Неуверенное выступление.	В презентации присутствуют графики, но отсутствует структура и последовательность отображения информации. Неуверенное выступление.	В презентации разные шрифты/отсутствуют графические данные/ структурирование информации/ перенасыщенность текстом.
ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ЭКСПЕРТОВ	Ответы на вопросы изложены полностью, логично, грамотно, без ошибок. Свободное владение профессиональной терминологией. В ответах отражается глубокая изученность ситуации и темы кейса. Умение высказывать и обосновывать свои суждения. Команда организует связь теории с практикой.	Команда грамотно отвечает на вопросы, часть ответов не до конца раскрыта. Команда ориентируется в материале, владеет профессиональной терминологией, оперирует теоретическими знаниями по теме кейса, но содержание и форма ответа имеют отдельные неточности. Ответы правильные, полные, с незначительными неточностями или недостаточно полные.	Ответы недостаточно раскрывают суть вопросов. Большинство ответов не полные, присутствуют неточности и неопределенности, есть неграмотность в теоретических понятиях, не может доказательно обосновать свои суждения. Обнаруживается недостаточно глубокое понимание изученного материала.	Большинство ответов не соответствует сути вопросов. В ответах отсутствуют теоретические знания, есть ошибки в определении понятий и терминов. Ответы отражают незнание исходного материала по тематике кейса, допускаются грубые ошибки.	Нет ответов на поставленные вопросы.

1. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ УЧАСТНИКАМ:

- 1.1. Старайтесь не читать все время с листа, рассказывайте своими словами и держите зрительный контакт с аудиторией.
- 1.2. Выходите в эфир для защиты своего решения в полном составе команды.
- 1.3. Распределите роли в команде во время выступления, пусть каждый участник команды будет услышан.
- 1.4. Используйте в своей одежде деловой стиль, общие элементы одежды (галстук, рубашка, «бабочка», платок и проч.).
- 1.5. Не нужно говорить слово в слово то же самое, что у вас написано на слайде, это усложнит восприятие вашего решения ЭК.
- 1.6. Не рекомендуется спорить с экспертами без отсутствия аргументации, не повышайте голос.
- 1.7. Перед отборочным этапом проведите репетицию, чтобы быть уверенными, что вам хватит времени на презентацию решения. Для сторонней квалифицированной оценки вашей готовности привлеките вашего наставника.
- 1.8. Советуем вам чаще проверять свою электронную почту. Зачастую, Организаторы высылают вам всю необходимую информацию заранее. Будьте внимательны, ведь проверяя свою электронную почту и получая всю информацию в срок, вы будете находиться в более выгодных условиях.
- 1.9. В связи с тем, что общей темой Чемпионата в 2020 году является «Технологическая модернизация» рекомендуем в своей одежде или ее элементах иметь символ тематики Чемпионата, а также использовать его в дизайне презентации вашего решения.

2. ОФОРМЛЕНИЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ:

- 2.1. Объем презентации не должен превышать 10 слайдов (без учета титульного и финального слайдов).
- 2.2. При подготовке презентации рекомендуется кратко, но емко изложить суть предлагаемого решения, прилагая соответствующие графические схемы, элементы и таблицы, которые облегчают визуализацию информации.
- 2.3. Презентация должна быть:
 - Информативная (ключевая мысль понятна экспертам, добавлены тематические фото/картинки (инфографика) для максимального визуального восприятия информации);
 - Читательная (цвет фона не препятствует восприятию текста на экране, используются буллиты, абзацы, нумерация для удобства восприятия, одинаковые шрифты на всех слайдах, текст не окрашен в бледные или «кислотные» цвета, минимальный цвет текста в презентации 16 кегль);
 - Выравненная (симметричность документа позволяет быстро находить нужную информацию и легка для понимания);
 - Контрастная и выделенная (акцент на главной мысли, для этого цветом выделяются выводы и итоги (увеличенный шрифт и др.);
 - В едином стиле (презентация с первого до последнего слайда должна быть в едином стиле);
 - Интересная для самих участников (участники сами выбирают шаблон/дизайн презентации при этом соблюдая общую структуру презентации, отправленную Организаторами).