

**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

Государственное автономное
образовательное учреждение

**«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ
ОЛИМПИАДНЫЙ ЦЕНТР»**

Социалистическая ул., д.5, г.Казань, 420036



**ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН
МИНИСТРЛЫГЫ**

Дәүләт автоном белем биру
учреждениесе

**«РЕСПУБЛИКА ОЛИМПИАДА
ҮЗӘГЕ»**

420036 Казан шәһәре, Социалистик ур., 5-йорт

Тел.: (843)590-32-42, 590-27-97, e-mail: Gulnara.Islamova@tatar.ru

№ _____
на № _____ от _____

**Начальникам отделов
(управлений) образования
исполнительных комитетов
муниципальных образований
Республики Татарстан**

О проведении Школьной лиги
Международного инженерного
чемпионата «CASE-IN»

Государственное автономное образовательное учреждение «Республиканский олимпиадный центр» Министерства образования и науки Республики Татарстан сообщает, что в период с февраля по июнь 2021 года Благотворительный фонд «Надежная смена» совместно с НП «Молодежный форум лидеров горного дела» и ООО «АстраЛогика» проводит Школьную лигу Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» (далее – Чемпионат).

Чемпионат входит в платформу АНО «Россия – страна возможностей», наблюдательный совет которой возглавляет Президент Российской Федерации В.В. Путин и реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2015 г. №366-р.

В 2021 году Чемпионат посвящен теме «Устойчивое развитие» - одной из приоритетных тем для российской и мировой энергетики. Чемпионат проходит по двум направлениям: «Решение кейса» и «Конкурс инженерных решений».

К участию в Чемпионате приглашаются:

обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций в командах от 3 до 4 человек по направлению «Решение кейса»;

обучающиеся 3-11 классов общеобразовательных организаций по направлению «Конкурс инженерных решений».

Просим Вас обеспечить возможное участие обучающихся из образовательных организаций Республики Татарстан.

Контактное лицо по вопросам организации – Ухлова Кристина Евгеньевна, тел.: +7 (918)205-46-36, адрес электронной почты: uhlova@fondsmena.ru.

Приложение: на 12 л в 1 экз.

Директор

Э.Р.Хисматова
8(843)590-31-81



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Г.И.Исламова

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0148C2C60031AB20A24856904E4A6F80EE
Владелец: Исламова Гульнара Ильдаровна
Действителен с 28.12.2019 до 28.03.2021



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «CASE-IN». ШКОЛЬНАЯ ЛИГА 2021.

1. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Международный инженерный Чемпионат «CASE-IN» — международная система соревнований по решению инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов.

Проект реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 марта 2015 г. №366-р и в соответствии с Планом федеральных молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования 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).

Школьная лига — командное соревнование школьников в решении инженерных кейсов и создании технического устройства и / или программного или графического интерфейса, рисунка/макета, направленное на популяризацию знаний об энергетике, формирование у учащихся позитивного и ответственного отношения к этой области знаний, выявление наиболее перспективных учеников, которые могут принести пользу энергетической отрасли и науке.

В 2021 году Чемпионат «CASE-IN» посвящен теме «Устойчивое развитие» — одной из приоритетных тем для российской и мировой энергетики.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ

Школьная лига проходит по двум направлениям: «Решение кейса» и «Конкурс инженерных решений».

Направление «Решение кейса» предполагает решение участниками инженерного кейса, посвященного общей теме Чемпионата «Устойчивое развитие», составленного по реальной или приближенной к реальности производственной ситуации или процессу.

Для участия в отборочном этапе по направлению **«Решение кейса»** необходимо сформировать команду в составе 3-4 человек, пройти индивидуальную регистрацию на сайте Чемпионата - <http://case-in.ru/>. Участникам необходимо заочно решить кейс, оформить решение в формате презентации, в соответствии с требованиями Организаторов, и направить в Организационный комитет решение, согласно установленным срокам.

По итогам заочного отборочного этапа до 16 команд, набравших наивысший балл по результатам экспертной оценки, **выходят в финал**, который пройдет в мае-июне 2021 года на площадке одного из ведущих отраслевых ВУЗов России или в формате видеоконференцсвязи¹.

Участники: школьники 9-11 классов.

Направление «Конкурс инженерных решений» — предполагает создание технического устройства и / или программного или графического интерфейса к нему, рисунок/макет, имеющие отношение к ТЭК и МСК в соответствии с темой конкурса. Соревнования проходят по трем номинациям:

1. Конкурс рисунков среди школьников 3-5 классов;

¹ Организационный комитет вправе вносить изменения в формат проведения Чемпионата, уведомив участников минимум за 7 рабочих дней до мероприятия.

2. Конкурс макетов среди школьников 6-8 классов;

3. Конкурс по созданию технического устройства и / или программного или графического интерфейса для систем управления энергообъектами с применением дополненной реальности и имеющего отношение к ТЭК или МСК среди школьников 9-11 классов.

Принять участие в отборочном этапе по направлению «Конкурс инженерных решений» можно индивидуально или сформировав команду в составе до 3-х человек, пройдя индивидуальную регистрацию на сайте Чемпионата - <http://case-in.ru/>.

Участникам необходимо выполнить задание и предоставить Организаторам результаты деятельности в формате фотоотчёта или видеотчёта и презентации.

В рамках Финала, который пройдет в мае-июне 2021 года на площадке одного из ведущих детских центров России или в формате видеоконференцсвязи², командам предстоит выступить перед экспертной комиссией с докладом и презентацией выполненного задания.

Победителями Школьной лиги признаются команды, которые набрали максимальный балл в выбранном направлении, номинации и категории в рамках проведения Финала.

Финалисты и победители Школьной лиги получают сертификаты и дипломы, гарантирующие получение дополнительных баллов к ЕГЭ при поступлении в ведущие образовательные организации высшего образования России, школьники также будут приглашены на профильные смены ведущих всероссийских детских центров, победители и призеры получают ценные призы от организаторов. Список ООВО и условия получения дополнительных баллов опубликованы на сайте Чемпионата: <http://case-in.ru/article/162/>.

Календарный план Школьной лиги:

№	Мероприятие	Начало	Конец
1.	Подача заявки для участия	13 января 2021 г.	22 апреля 2021 г.
2.	Получение участниками кейса (задания) ³	22 февраля 2021 г.	22 апреля 2021 г.
3.	Отправка участниками выполненного задания	До 23:59 22 апреля 2021 г.	
4.	Оценка экспертной комиссией полученных работ, подведение итогов Чемпионата	23 апреля 2021 г.	30 апреля 2021 г.
5.	Объявление результатов, публикация на сайте Фонда информации о победителях отборочного этапа	12 мая 2021 г.	
6.	Финал	Май-июнь 2021 г.	

Достижения и награды Чемпионата «CASE-IN»:

- в 2019 году вошел в платформу АНО «Россия – страна возможностей», наблюдательный совет которой возглавляет Президент РФ Владимир Владимирович Путин;
- входит в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика);
- включен в Общероссийский план молодежных мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утвержденный Распоряжением Правительства РФ № 366-р от 5 марта 2015 года.

² Организационный комитет вправе вносить изменения в формат проведения Чемпионата, уведомив участников минимум за 7 рабочих дней до мероприятия.

³ Для направления «Решение кейса».

- включен в комплекс мероприятий по реализации Концепции совершенствования системы подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации персонала для организаций угольной промышленности, утвержденной Минэнерго России и Минобрнауки России;
- включен в План мероприятий Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки России в сфере воспитания детей и молодежи;
- призер III Всероссийского конкурса лучших практик работодателей по развитию человеческого капитала «Создавая будущее», Минобрнауки России 2016 г.;
- победитель конкурса «IX Российская Горная Награда 2015» в номинации «Лучший кадровый проект»;
- победитель Всероссийского конкурса лучших программ компаний и организаций ТЭК для школьников, студентов и молодых специалистов в рамках Международного форума по энергоэффективности и энергосбережению ENES 2013, 2014 и 2016 гг.; вошел в 100 лучших молодежных проектов Всероссийского студенческого форума - 2013, проводимого Минобрнауки России.

Организаторы: Фонд «Надежная смена», НП «Молодежный форум лидеров горного дела», ООО «АстраЛогика».

Партнеры: ПАО «СИБУР Холдинг» и ООО «Прософт-системы».

При поддержке: АНО «Россия – страна возможностей».

Контакты для взаимодействия		
<i>По вопросам участия</i>	<i>По вопросам партнерства</i>	<i>По вопросам PR</i>
Менеджер проекта – Ухлова Кристина 8 (918) 205-46-36 uhlova@fondsmena.ru	Специалист по развитию – Чеснаков Александр Юрьевич 8 (985) 367-33-45 chesnakov@fondsmena.ru	Пресс- секретарь – Гинс Алена 8 (922) 223-37-89 pr@fondsmena.ru

[Официальный сайт Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»](#)

[Сайт фонда «Надежная смена»](#)

[Информационный видеоролик о Школьной лиге](#)

[СМИ о Школьной лиге](#)



УТВЕРЖДЕНО
решением Организаторов Чемпионата
«13» января 2021 года

ПОЛОЖЕНИЕ

о Международном инженерном чемпионате «CASE-IN»[®]

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1. Настоящее Положение о Международном инженерном чемпионате «CASE-IN»[®] (далее – Положение) определяет порядок проведения Чемпионата «CASE-IN», условия выбора победителей и процедуру их награждения.

1.2. 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).

Чемпионат проходит в следующих Лигах:

ШКОЛЬНАЯ ЛИГА. <http://case-in.ru/league/8/>

Командное соревнование среди школьников в решении инженерных кейсов и создании технического устройства и/или программного или графического интерфейса, рисунка/макета, направленное на популяризацию знаний об энергетике, атомной промышленности, формирование у учащихся позитивного и ответственного отношения к этой области знаний, выявление наиболее перспективных учеников, заинтересованных в работе в отраслях ТЭК и МСК.

Школьная лига проводится по следующим направлениям:

– **Решение кейса:** участникам данного направления необходимо разработать решение инженерного кейса, составленного по реальной или приближенной к реальности производственной ситуации или процессу.

Участники: школьники 9-11 классов;

Сроки проведения:

февраль – июнь, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

– **Конкурс инженерных решений:** участникам данного направления необходимо создать техническое устройство и/или программный или графический интерфейс к нему, рисунок/макет, имеющие отношение к ТЭК и МСК, атомной промышленности или смежным отраслям в соответствии с темой конкурса. Соревнование проходит по трем номинациям:

- **Конкурс рисунков** среди школьников 3-5 класса;
- **Конкурс макетов** среди школьников 6-8 классов;
- **Конкурс по созданию технического устройства и/или программного или графического интерфейса к нему для систем управления энергообъектами, объектами атомной промышленности, непосредственно с применением дополненной реальности и имеющего отношение к отрасли среди школьников 9-11 классов.**

Участники: школьники 3-11 классов

Сроки проведения:

февраль – июнь, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

ЛИГА РАБОЧИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ <http://case-in.ru/league/6/>

Командное соревнование, состоящее из отборочных этапов, для поиска и отбора перспективных обучающихся профессиональных образовательных организаций и привлечения в дальнейшем их к трудоустройству в отраслевые компании. Отборочный этап состоит из 4 соревнований (технический кейс, практическое задание и/или тестирование, спортивное и интеллектуальное соревнование), по

итогах которых определяется победитель.

Участники: учащиеся профессиональных образовательных организаций в возрасте до 20 лет

Сроки проведения: на протяжении года, в соответствии с графиком, утвержденным Организаторами.

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЛИГА. <http://case-in.ru/league/1/>

Соревнование среди обучающихся образовательных организаций высшего образования в решении инженерных кейсов, посвященных реальным производственным проблемам и разработанных по материалам отраслевых предприятий. Студенческая лига проходит по направлениям подготовки ТЭК и МСК и состоит из отборочных этапов, проходящих на площадках образовательных организаций высшего образования, полуфинальных этапов и Финала. Студенческая лига проходит в следующих направлениях: «Геологоразведка», «Горное дело», «Металлургия», «Нефтегазовое дело», «Нефтехимия», «Проектный инжиниринг», «Цифровой атом», «Электроэнергетика».

Участники: студенты, магистранты и аспиранты образовательных организаций высшего образования в возрасте до 25 лет включительно на момент участия в Чемпионате.

Сроки проведения:

февраль – май, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

ЛИГА МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ. <http://case-in.ru/league/10/>

Командное соревнование по решению инженерных кейсов среди молодых специалистов компаний и организаций топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов (далее – ТЭК и МСК), атомной промышленности и смежных отраслей. Состоит из отборочных этапов, проходящих в федеральных округах и финала в Москве.

Участники: молодые специалисты компаний ТЭК и МСК в возрасте до 35 лет.

Сроки проведения:

февраль – май, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок);

октябрь, ежегодно, в рамках Молодежного дня #ВместеЯрче Международного форума «Российская энергетическая неделя» (Кубок РЭН).

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЛИГИ. <http://case-in.ru/league/7/>

Корпоративные чемпионаты по решению кейсов для отбора перспективных молодых специалистов во внешний кадровый резерв из числа студентов и школьников, а также для оценки молодых специалистов компании.

Участники: школьники, студенты, молодые специалисты в зависимости от проводимого мероприятия

Сроки проведения: на протяжении года, в соответствии с графиком, утвержденным Организаторами. Организаторы оставляют за собой право проводить иные мероприятия под эгидой «CASE-IN» в течение года. Актуальная информация о запланированных и проводимых мероприятиях отображается на официальном сайте Чемпионата <http://case-in.ru/>.

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

- 1.4. Настоящее Положение и дополнительная информация о Чемпионате размещены на официальном сайте <http://case-in.ru/>.
- 1.5. Проект реализуется в соответствии с Планом мероприятий, направленных на популяризацию рабочих и инженерных профессий, утверждённым распоряжением Правительства РФ от 5 марта 2015 г. № 366-р.
- 1.6. С 2018 года Чемпионат реализуется с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов.
- 1.7. С 2018 года Чемпионат входит в Общероссийский план молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования (ранее – Перечень).
- 1.8. Чемпионат входит в ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика).
- 1.9. С 2019 года Чемпионат входит в платформу АНО «Россия – страна возможностей», наблюдательный совет которой возглавляет Президент Российской Федерации В.В. Путин.
- 1.10. Чемпионат является правопреемником Всероссийского чемпионата по решению кейсов в области горного дела и Всероссийского чемпионата по решению топливно-энергетических кейсов, прошедших в 2013 – 2015 годах.
- 1.11. Непосредственный порядок проведения мероприятия под эгидой «CASE-IN» определяется соответствующими Правилами проведения, принимаемыми во исполнение настоящего Положения.

2. РУКОВОДЯЩИЕ ОРГАНЫ И ПАРТНЕРЫ

- 2.1. Организаторами Чемпионата являются Благотворительный фонд «Надежная смена», НП «Молодежный форум лидеров горного дела» и ООО «АстраЛогика».
- 2.2. Чемпионат проходит при поддержке Министерства энергетики Российской Федерации, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Агентства стратегических инициатив, Федерального агентства по делам молодежи, Центра содействия молодым специалистам, а также АНО «Россия – страна возможностей», Фонда президентских грантов, Академии горных наук (Студенческая лига, направления «Горное дело» и «Геологоразведка») и Ассоциации «Российский Национальный Комитет Международного Совета по большим электрическим системам высокого напряжения» (Студенческая лига, направление «Электроэнергетика»). Партнерами Чемпионата являются 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/>.
- 2.3. В целях общей координации проведения Чемпионата и содействия в решении организационных вопросов по проведению мероприятий, организаторами формируется Оргкомитет Чемпионата, состоящий из представителей федеральных и региональных органов исполнительной власти, руководства образовательных организаций, других ведомств и организаций.
- 2.4. Права Организаторов:
- 2.4.1. Определять условия проведения Чемпионата (порядок, форма, направления, этапы, сроки,

тематики кейсов, критерии оценки и т.д.)¹;

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

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

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

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

2.4.6. Публиковать решения кейсов участников в открытых источниках и передавать третьим лицам, в т.ч. партнерам Чемпионата;

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

2.4.8. Вносить необходимые изменения в настоящее Положение без согласования с третьими лицами, направленные на совершенствование методологии проведения Чемпионата, разместив обновленное Положение на сайте <http://case-in.ru/>;

2.4.9. Принимать другие организационные решения по Чемпионату.

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

3.1. **Целью** Чемпионата является выявление и поддержка самых перспективных обучающихся школ, студентов профессиональных образовательных организаций (далее – ПОО) и образовательных организаций высшего образования (далее – ООВО), а также молодых специалистов ТЭК и МСК, содействие в получении ими практических и профессиональных знаний, опыта и новых компетенций, популяризация инженерно-технического образования.

3.2. **Задачи** Чемпионата:

3.2.1. Создание крупнейшей профориентационной и научно-практической площадки ТЭК и МСК для школьников, студентов инженерно-технического профиля ведущих отраслевых ПОО и ООВО России и СНГ, молодых специалистов отраслевых компаний, 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 молодежи России и стран СНГ на основе образовательной технологии «метод кейсов», предусматривающей решение реальных производственных задач;

3.2.3. Вовлечение молодежи в рассмотрение конкретных задач функционирования ТЭК и МСК, выявление на базе их предложений перспективных и интересных подходов к решению актуальных проблем развития отрасли;

3.2.4. Мотивация школьников, студентов и молодых специалистов к выстраиванию профессиональных траекторий в отрасли, повышение имиджа рабочих и инженерных профессий ТЭК и МСК, популяризация инженерно-технического образования;

3.2.5. Создание эффективного инструмента для компаний по формированию кадрового резерва

¹ Организаторы имеют право вносить изменения в формат проведения Чемпионата в процессе его реализации в зависимости от эпидемиологической ситуации в стране и мире

из числа школьников и студентов, наиболее адаптированных к работе на реальном производстве, контроля и обучения молодых специалистов, инвестированию в развитие человеческого капитала, продвижению бренда отрасли в молодежной и профессиональной среде.

4. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ, ПРОЦЕДУРА ФОРМИРОВАНИЯ КОМАНД

4.1. В Чемпионате имеют право принять участие школьники, студенты и молодые специалисты в возрасте от 8 до 35 лет в соответствии с Правилами проведения соответствующей Лиги Чемпионата.

4.2. Желаящим принять участие в Чемпионате необходимо пройти индивидуальную регистрацию на сайте Чемпионата в соответствии с выбранной Лигой (<http://case-in.ru/>).

4.3. Зарегистрировавшиеся участники самостоятельно объединяются в команды от 3-х до 4-х человек. Индивидуальные участники будут добавлены Организаторами в любые команды по собственному усмотрению.

4.4. Участники, подавая заявку на участие в Чемпионате, 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, передачу их 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.

4.5. Команды вправе произвести замену участника из первоначального поданного состава и по причине невозможности участия члена команды. Чтобы произвести замену², необходимо:

- Написать официальный запрос на почту case-in@fondsmena.ru на имя Сопредседателя организационного комитета Чемпионата – Артема Сергеевича Королева за подписью представителя Оргкомитета от ООВО, указав направление/лигу, в котором участвует команда, название команды, ФИО участника, который выбыл из состава команды, ФИО нового участника команды;

- Зарегистрировать нового участника команды на сайте <http://case-in.ru/>.

4.6. Финалистами Чемпионата по решению Организаторов могут являться победители иных аналогичных, в т.ч. международных чемпионатов по решению кейсов, прошедших в текущем году. Указанные чемпионаты должны состоять минимум из 3 отборочных этапов и финала. Общее количество участников не менее 100 человек. Победители такого чемпионата по решению Организаторов могут стать финалистами соответствующей лиги/направления Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» на общих условиях, на них распространяются все права и обязанности участников финала.

4.7. Представители Оргкомитета, участники и эксперты, участвуя в мероприятиях, проходящих под эгидой Чемпионата «CASE-IN» должны ознакомиться и руководствоваться Меморандумом о соблюдении правил Чемпионата, который опубликован на официальном сайте в [разделе «Чемпионат»](#).

² Замена участников в командах-финалистах допускается только в том случае, если новый участник команды принимал участие в отборочном этапе в текущем году. Количество возможных замен регламентируется Правилами проведения соответствующей Лиги Чемпионата.

5. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ЧЕМПИОНАТА³

5.1. Мероприятия Чемпионата могут быть реализованы на базе школ, профессиональных образовательных организаций, образовательных организаций высшего образования, отраслевых компаний, а также в рамках различных форумов, выставок и конференций (далее – Опорные площадки).

5.2. Обязанности Опорных площадок Чемпионата:

5.2.1. Совместно с Организационным комитетом Чемпионата организовать и провести Чемпионат или его отдельную Лигу в соответствии с методологией подготовки и проведения Чемпионата, правилами проведения Лиг и его отдельных мероприятий;

5.2.2. Совместно с Организационным комитетом обеспечить фактическое участие минимум 8 команд (по 3-4 человека в каждой) из числа обучающихся школ, ПОО и ООВО, а также молодых специалистов в зависимости от Правил проведения соответствующей Лиги. В случае невыполнения настоящего пункта Положения Организационный комитет вправе исключить опорную площадку в одностороннем порядке. Также в рамках подготовки очередного сезона Чемпионата Организационный комитет оставляет за собой право информировать отраслевые компании – партнеры Чемпионата о невыполнении опорной площадкой принятых на себя обязательств по обеспечению участия команд.

5.2.3. Обеспечить участие (в т.ч. транспортные расходы и проживание) школьников, студентов и молодых специалистов, изъявивших желание участвовать в Чемпионата, в т.ч. в полуфинале и Финале соответствующих Лиг;

5.2.4. Принимать во внимание рекомендации Организационного комитета по организации и проведению Чемпионата, Лиг и его отдельных мероприятий.

5.3. Программа Чемпионата, Лиг и его отдельных мероприятий готовится Организационным комитетом совместно с представителями опорной площадки, на которой реализуется проект.

6. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ

6.1. Оценку решений инженерно-технических кейсов осуществляет экспертная комиссия, которая формируется Организационным комитетом Чемпионата из числа представителей отраслевых компаний и организаций, профессорско-преподавательского состава ПОО, ООВО, органов власти, выступающих партнерами Чемпионата. Минимальное количество членов экспертной комиссии – 8 человек.

6.2. Организационный комитет или члены Экспертной комиссии выбирают Председателя, который возглавляет работу экспертов.

6.3. Члены экспертной комиссии выставляют командам баллы в соответствии с критериями оценки решений, прописанными в Правилах проведения соответствующей Лиги.

6.4. Итоговый результат команды формируется путём суммирования баллов, выставленных всеми членами экспертной комиссии по каждому критерию, умноженных на нормированные весовые коэффициенты критериев⁴. При этом из суммы нормированных баллов критерия «Презентация и выступление» вычитается штрафной балл, умноженный на нормированный весовой коэффициент данного критерия. При подсчёте итогового результата команды по каждому критерию удаляется одна минимальная и одна максимальная оценка.

³ Формат проведения может быть изменен исходя из эпидемиологической ситуации, сложившейся в стране и мире на момент проведения мероприятий Чемпионата

⁴ Ознакомиться с переводом коэффициента по критерию в нормированный весовой коэффициент можно по [ссылке](#).

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

6.6. Организаторами разработаны программное обеспечение и рекомендации для экспертов по оценке решений инженерных кейсов в соответствии с Лигой, а также с Направлением (при их наличии), в котором решается кейс.

6.7. В целях защиты прав участников при проведении Чемпионата создается апелляционная комиссия (далее – Комиссия), которая призвана разрешать спорные вопросы по соблюдению требований процедуры проведения отборочных этапов Чемпионата и методике оценки участников. Комиссия состоит из числа представителей Организаторов, компаний-партнеров и представителей экспертной комиссии:

6.7.1. Участник Чемпионата имеет право подать апелляцию в Комиссию в письменной форме:

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

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

6.7.3. Срок подачи апелляции – в течение двух рабочих дней после официального дня объявления результатов мероприятия Чемпионата, Лиги или его отдельного мероприятия;

6.7.4. Апелляция составляется в письменной форме на официальном бланке образовательной организации или компании и заверяется подписью ректора/проректора/директора/руководителя в двух экземплярах: один передается в Комиссию на почту case-in@fondsmena.ru, другой остается у апеллянта;

6.7.5. Срок рассмотрения апелляции – десять рабочих дней с момента ее поступления в Комиссию;

6.7.6. По результатам рассмотрения апелляции о нарушении регламента проведения Чемпионата или о несогласии с выставленными баллами членами экспертной комиссии, апелляционная комиссия принимает решение:

- об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов (отсутствие технических ошибок и ошибок оценивания экспертной комиссией, отсутствии нарушения регламента);
- об удовлетворении апелляции и при необходимости изменение результатов Чемпионата.

6.7.7. В случае удовлетворения апелляции количество ранее выставленных баллов может измениться как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения количества баллов.

7. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПУБЛИКАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

7.1. Информация о победителях Чемпионата публикуется на сайте Чемпионата <http://case-in.ru/> в разделе соответствующей Лиги.

8. ИНЖЕНЕРНЫЙ КЕЙС

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

8.2. Кейс разрабатывается Организаторами по материалам предприятий и организаций ТЭК и МСК, которые могут выступать партнерами Чемпионата.

8.3. Участники и эксперты Чемпионата принимают на себя всю ответственность за передачу кейса

третьим лицам в любой форме и нарушение правил конфиденциальности, указанных в кейсе.

8.4. Во время решения кейса у участников есть возможность получить дополнительную консультацию Организаторов на сайте Чемпионата, направив запрос <http://case-in.ru/question/>.

8.5. 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. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОВАРНОГО ЗНАКА «CASE-IN» ®

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

9.2. Любое использование обозначения «CASE-IN» (® ™), передача 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.

9.3. 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.

Лист согласования к документу № 27-8 от 04.03.2021

Инициатор согласования: Хисматова Э.Р. Специалист по кадровым вопросам

Согласование инициировано: 03.03.2021 16:25

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Исламова Г.И.		🔒 Подписано 04.03.2021 - 17:22	-