



МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ИНЖЕНЕРНЫЙ ЧЕМПИОНАТ
CASE-IN

115114, Москва,
ул. Летниковская, д.5, стр. 2, оф. 135
т. 8 (495) 627 84 52,
e-mail: case-in@fondsmena.ru

Справка о проекте Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» ®.

Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» ® – международная система соревнований по решению инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов.

В 2023 году Чемпионат посвящен теме «Технологическое лидерство».

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).

Включен в президентскую платформу АНО «Россия – страна возможностей»

Входит в **ТОП-15** олимпиад мира по версии рейтингового агентства **RAEX** (РАЭК-Аналитика).

Реализуется с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества.

Удостоен звания победителя Всероссийского конкурса лучших практик трудоустройства молодежи в номинации «Лучшие практики взаимодействия с работодателем, образовательными организациями и центрами занятости населения».

ШКОЛЬНАЯ ЛИГА. https://10case-in.ru/school_league

Краткое описание: соревнование школьников в решении инженерных кейсов и разработке проектов инженерно-технической направленности. Цель проведения - популяризация знаний об энергетике и промышленности России, формирование у школьников позитивного и ответственного отношения к этим области знаний, выявление наиболее перспективных учеников, заинтересованных в работе в ТЭК и МСК, атомной промышленности и смежных отраслях.

Школьная лига проводится в следующих направлениях:

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 – май/май, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

Инженерно-техническое творчество: включает в себя соревнования по следующим номинациям:

- Конкурс проектов в формате эссе, исследования, презентации, макета среди школьников 3-5 классов;
- Конкурс проектов в формате эссе, исследования, презентации, макета среди школьников 6-8 классов;
- Конкурс digital-рисунков среди школьников 6-8 классов;
- Конкурс технических устройств с использованием программ для 3D моделирования или 3D печати, IT-проектов и иных видов устройств среди школьников 9-11 классов;

Участники данного направления могут выполнить новый проект или использовать ранее разработанный, соответствующий критериям Чемпионата.

Участники: школьники 3-11 классов.

Сроки проведения:

февраль – май/июнь, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

Победители получают ценные призы и возможность участия в профильных образовательных сменах и форумах, а также особые и преимущественные условия для поступления в университеты России (со списком университетов и условиями можно ознакомиться по ссылке <http://case-in.ru/article/162/>)

ЛИГА РАБОЧХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ. <https://case-in.ru/league/6/>

Краткое описание: командное соревнование, состоящее из отборочных этапов, для поиска и отбора перспективных обучающихся профессиональных организаций и привлечения в дальнейшем их к трудоустройству в отраслевые компании.

Участники: учащиеся профессиональных образовательных организаций в возрасте до 20 лет включительно на момент участия.

Сроки проведения: в течение года

Победители получают возможность принять участие в отраслевых форумах и конференциях, трудоустроиться на предприятие.

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

Краткое описание: 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, атомной промышленности и смежных отраслей 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», «Горные машины и оборудование», «Металлургия», «Нефтегазовое дело», «Нефтехимия», «Проектный инжиниринг», «Теплоэнергетика», «Электроэнергетика».

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

Сроки проведения:

февраль – июнь, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок).

Победители получают ценные призы и подарки, а также возможность пройти практику, стажировку и трудоустроиться в отраслевые компании. Дополнительно, победители получают преимущественное право для поступления в магистратуру и аспирантуру ведущих университетов России (со списком университетов и условиями можно ознакомиться по ссылке <https://case-in.ru/article/165/>).

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

Краткое описание: 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 очных и дистанционных отборочных этапов, и финального этапа, который проходит в Москве.

Участники: молодые специалисты (возраст которых не превышает 35 лет) организаций, имеющих статус юридического лица (в т.ч. отраслевые компании, филиалы компаний, вузы и научные объединения)

Сроки проведения:

февраль – июнь, ежегодно (основной сезон);

сентябрь – декабрь, ежегодно (осенний кубок);

в течение года (специальные кубки).

СПЕЦИАЛЬНАЯ ЛИГА «CASE-IN».

Краткое описание: корпоративные чемпионаты по решению кейсов, реализуемые отраслевыми компаниями. В задачу соревнования входит отбор наиболее перспективных молодых специалистов из числа студентов и школьников во внешний кадровый резерв, а также оценка молодых специалистов и работников компании.

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

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

Победители получают ценные призы и возможность участия в профильных образовательных слетах и форумах.

Организаторы: Организаторы Чемпионата – [Фонд «Надежная смена»](#), [Некоммерческое партнерство «Молодежный форум лидеров горного дела»](#) и ООО «АстраЛогика», соорганизатором направления «Электроэнергетика» выступает [Российский национальный комитет Международного Совета по большим электрическим системам высокого напряжения](#), соорганизатором направлений «Горное дело» и «Геологоразведка» выступает [Межрегиональная общественная организация «Академия горных наук»](#).

Реализуется при поддержке: АНО «Россия – страна возможностей», Министерства энергетики Российской Федерации, Министерства образования и науки Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации, Федерального агентства по делам молодежи, Центра содействия молодым специалистам.

Партнеры Чемпионата 2013-2023 г.: АО «СО ЕЭС», АК «АЛРОСА» (ПАО), ПАО «СИБУР», ГК «РОСАТОМ», ПАО «Россети», АО «Объединенная компания РУСАЛ», АО «НИПИГАЗ», ООО «Майкромайн Рус», ООО «ЕвразХолдинг», ООО «Распадская Угольная Компания», ПАО «РусГидро», АО «Сибирский Антрацит», ООО «Ай Эм Си Монтан», ООО «Прософт-Системы», ООО «Сибирская генерирующая компания», ОАО «Красцветмет», ПАО «Якутская топливно-энергетическая компания», ООО «Газпром энергохолдинг», АО «МХК «ЕвроХим» и др.

Сайт проекта: <http://case-in.ru/>