

Задача от Информационного центра по атомной энергии г. Красноярск

ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ

Информационный центр по атомной энергии (ИЦАЭ) города Красноярск – обособленное подразделение сети центров, созданных по инициативе Госкорпорации «Росатом». Центр был открыт 2 февраля 2011 года, став девятым. Сейчас в сети – 19 центров.

Задачи ИЦАЭ — популяризация естественных и технических наук, инноваций, а также просвещение жителей региона в области современных ядерных технологий. Основная деятельность Центра направлена на информирование населения о принципах функционирования атомной отрасли и перспективах развития атомной энергетики, также на повышение престижа отраслевых профессий, инновационных технологий и технического образования.

Информационные центры по атомной энергии — это целая линейка научно-популярных проектов, ориентированных на разную аудиторию, но объединённых общими принципами:

- научная актуальность (экспертами выступают учёные, преподаватели ведущих вузов, лучшие научные журналисты и популяризаторы науки);
- диалоговость (любое мероприятие позволяет гостям задать вопрос эксперту и вступить с ним в дискуссию, чтобы дистанция между обывателями и миром науки сократилась, а доверие возросло);
- оригинальность (сотрудники ИЦАЭ придумали несколько уникальных форматов научно-популярных мероприятий, которые любят и постоянные гости, и эксперты, а темы выступлений всегда интересны и зачастую привязаны к региону).

В ИЦАЭ Красноярск регулярно проходят научно-популярные программы для организованных групп (школьники, студенты средне-специальных учебных заведений, ВУЗов). Все мероприятия бесплатные, вход свободный.

Центр предлагает посетителям ознакомиться с научно-популярными фильмами об атомной отрасли: «Загадки атома» (7+) в данном фильме раскрываются понятия радиации и «бананового эквивалента», а также поднимается вопрос развития атомной отрасли в России и мире; «Атомный ледокольный флот» (фильм подробно рассказывает об атомном ледокольном флоте, его уникальности в мировых масштабах, а также применении передовых атомных достижений).

В рамках проекта «Атомный практикум» в ИЦАЭ регулярно проводятся интерактивные занятия: «Где рождается электроэнергия?» (10+), основная цель которого - формирование у школьников базовое представление о том, как производится и передается потребителям электроэнергия и почему атомная энергетика имеет преимущества перед другими способами производства. Занятие также включает в себя практическую часть, когда школьникам предлагается самостоятельно собрать электрическую цепь с генератором на специальном конструкторе; Интерактивное занятие «Источники энергии?» (12+ и старше). Как парниковый эффект влияет на нашу жизнь? Какие источники энергии самые экологически чистые? Что такое «зелёный квадрат»? Ответы на эти и многие другие вопросы узнают школьники. В конце занятия пройдет игра, где на основе полученных знаний ребята построят свою энергосеть на одной из колонизируемых планет, а также проанализируют собственную стратегию осознанного потребления; Интерактивное занятие «Мир пластика» и «Осознанное потребление». Как и зачем появился пластик, где он применяется, а главное – что мы можем и должны сделать, чтобы пластик не был проблемой? Ответы на эти и многие другие вопросы узнают школьники на новом интерактивном занятии «Мир пластика», которое проводится в сети Информационных центров по атомной энергии (ИЦАЭ).

Интеллектуальные игры в ИЦАЭ

- Квиз «Красиво атомы сложились»: командам необходимо отгадать некий научный термин с помощью пяти разноуровневых подсказок.
- «Адреналин» - интеллектуальная игра, в ходе которой командам необходимо ответить на 15 вопросов об исследованиях, научных открытиях и великих учёных. Важно отметить, что в ходе игры важно не только правильно отвечать на вопросы, но и делать на них ставки, верно оценивая свои силы.

В центре проводятся игротеки с использованием оригинальных настольных игр, создателями и разработчиками которых выступили сотрудники сети ИЦАЭ.

- дискуссионная ролевая игра «Атомные дилеммы», цель которой – развитие навыков выстраивания аргументации и абстрактного мышления на примере кейсов функционирования атомной отрасли.

- авторские игры: «Хронограф», в которой участникам необходимо догадаться, когда произошло то или иное научное открытие или событие

- «Техностратегия» — игра, в которой необходимо использовать навыки планирования, чтобы улучшить благосостояние стран с помощью атомных технологий.

- «Профессионалы» — игрокам предлагается объяснять друг другу названия специальностей, востребованных на предприятиях атомной отрасли.

ИЦАЭ OPEN

Каждый четверг ИЦАЭ Красноярска работает в формате открытой площадки для любителей науки всех возрастов. В этот день гостей центра ждут познавательные мастер-классы, интеллектуальные и подвижные игры, встречи с научными экспертами и научно-популярные ток-шоу. Флагманский проект сети - научно-популярное ток-шоу «Разберём на атомы», проходит в формате телемоста. Три спикера разных научных специальностей «разбирают на атомы» одну тему с точки зрения своей дисциплины. Таким образом, посетителям открывается уникальная возможность побывать на трёх мини-лекциях за один вечер, поdiskутировать со спикерами и зрителями из Новосибирска и Томска, поучаствовать в междисциплинарном исследовании в прямом эфире.

Федеральный интеллектуальный турнир «Brainshaker». Ещё одним регулярным мероприятием ИЦАЭ является интеллектуальная командная игра «Brainshaker». Турнир проходит в формате видеомоста среди разных часовых зон, сочетает в себе вопросы квизового формата, вопросы от сотрудников сети ИЦАЭ и экспертов – популяризаторов науки, учёных, инженеров др.

<https://myatom.ru/city/kras/>

Telegram: https://t.me/myatom_krsk

ВК: https://vk.com/myatom_krsk

Сайт, приуроченный к прошедшему в 2020 году 75-летию отрасли: <https://atom75.ru/>

ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ

В 2025 году российская атомная промышленность отметит 80-летие. В городах присутствия ИЦАЭ, а также в ЗАТО пройдет череда мероприятий, приуроченных к этой дате.

ЦЕЛИ ЗАДАЧИ

Привлечение и увеличение аудитории на мероприятия ИЦАЭ г. Красноярска через юбилей отрасли.

Необходимо разработать календарь событий, подробные мероприятия с содержанием и сценарием, а также коммуникационный план с целью информирования жителей г. Красноярска о юбилее атомной отрасли, демонстрации достижения атомной отрасли, технологические достижения и прорывы, а также показать причастность региона к данной отрасли.

ЦЕЛЕВЫЕ АУДИТОРИИ

0 - 99+

БЮДЖЕТ РЕШЕНИЯ

Предлагается авторами проекта.

КПЭ РЕШЕНИЯ

Предлагаются авторами проекта.

ФОРМАТЫ

Выбираются авторами проекта.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Подробный календарь событий к юбилею атомной отрасли, который позволит привлечь интерес общественности к деятельности ИЦАЭ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ

2025 год.

КОНТАКТЫ ДЛЯ СВЯЗИ

Татьяна Богданова,

Руководитель Информационного центра по атомной энергии (ИЦАЭ) г. Красноярска

тел. +7 (923) 277-56-85, tbogdanova@myatom.ru