ИЦАЭ

Энергия разума

информационные центры по атомной энергии

ИЦАЭ

Об ИЦАЭ Ростова-на-Дону:

Информационный центр по атомной энергии (ИЦАЭ) Ростова-на-Дону – это инновационная просветительская платформа для школьников, студентов, педагогов, специалистов.

На базе центра осуществляется:

- популяризация науки и образования,
- повышение престижа технических профессий,
- стимулирование интереса школьников к обучению в технических вузах,
- презентация возможностей построения карьеры в атомной отрасли.

Посещение Центра и участие в его мероприятиях являются бесплатными, а сам проект – некоммерческим.

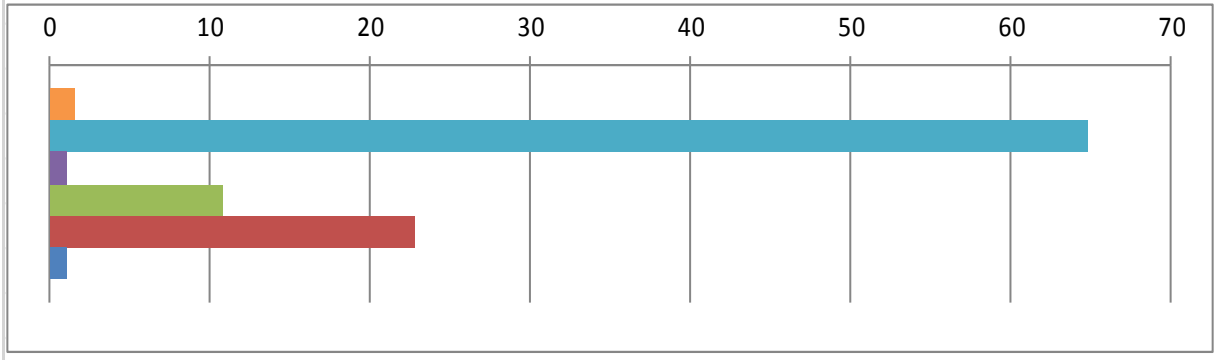


ИЦАЭ

Статистика посещений:

- С 2010 г. ИЦАЭ Ростова-на-Дону принял более 200 тыс. человек, из них 73% составляют школьники.

	Количество посетителей за последние 5 лет	92025
		человек	%
	Дошкольники	1421	2
	Школьники	59648	65
	Студенты	9939	11
	Взрослые	21017	23







ИЦАЭ

Среди крупных проектов центра можно выделить:

- фестиваль науки «КСТАТИ»,
- масштабный фестиваль науки Science-Art Weekend «Наука на грани искусства»,
- просветительский проект «Энергия науки».



В ИЦАЭ ежегодно проводятся всероссийские интеллектуальные школьные чемпионаты, а также акции проверки знаний:

- «Матрица»,
- «Формула интеллекта»,
- «Тотальный диктант»,
- «Открытая лабораторная».



ИЦАЭ

Информационный центр по атомной энергии становился участником таких масштабных мероприятий, как:

- Фестиваль науки Юга России,
- Фестиваль науки «Включай ЭКОлогику»,
- молодёжные форумы «Ростов» и «Молодая волна»,
- Неделя высоких технологий,
- Научно-фантастический фестиваль GEEK PICNIC,
- Межвузовский студенческий фестиваль "PR в Ростове",
- Фестиваль «Наука 0+»,
- «Библионочь»,
- мультикультурные фестивали «Танибата» и «Нян-фест»,
- Фестиваль идей и технологий «Rukami».





Также ИЦАЭ организовал установку мемориальной доски академику Георгию Флёрову, изготовление и размещение в городе скамеек с солнечными батареями.

ИЦАЭ

Интеллектуальные игры ИЦАЭ:

Сетью Информационных центров по атомной энергии был разработан ряд интеллектуальных игр, в которых принимают активное участие школьники всех регионов страны.



- **Красиво атомы сложились:** динамичная игра-исследование, сочетающая командную работу и эрудированность участников. Игроки должны справиться с заданием при помощи пяти подсказок.

- **Атомный зачёт:** онлайн-квиз с вопросами из разных областей знаний. Необходимо выбрать правильный вариант ответа из предложенных четырёх в условиях ограниченного времени.

- **Матрица:** интеллектуальная игра для школьников с вопросами из разных областей знаний, оформленная в стилистике культовой трилогии фильмов.

ИЦАЭ

Проект «Энергия разума»

Энергия разума – совместный проект, разработанный ИЦАЭ Ростова-на-Дону и Информационно-методическим центром образования.

- **Цель проекта:** формирование мотивации школьников к познавательной деятельности в различных областях современной науки и техники.
- **Задача**: создание условий, способствующих формированию научного мировоззрения с использованием современных активных форм и методов просвещения.



ИЦАЭ

Активные участники игры «Матрица» и квизов «Атомный зачёт. Турнир городов»:

- Лицей №50 при ДГТУ,
- Лицей №33
- Лицей №102,
- Школа №80,
- Школа №87,
- Школа №49,
- Школа №99

Десятиклассники Михаил Шурдук, Даниил Симаков и Артём Воронин из лицея №50 при ДГТУ занимали первое, второе и третье место во всероссийском зачёте и были награждены призами от ИЦАЭ.



ИЦАЭ

Благодарим за внимание!