

Время – это единственный  
невосполнимый ресурс в нашей  
жизни.

## **Как подготовить стендовый доклад**

**Перед тем, как начать готовить любой доклад надо знать регламент выступления!**

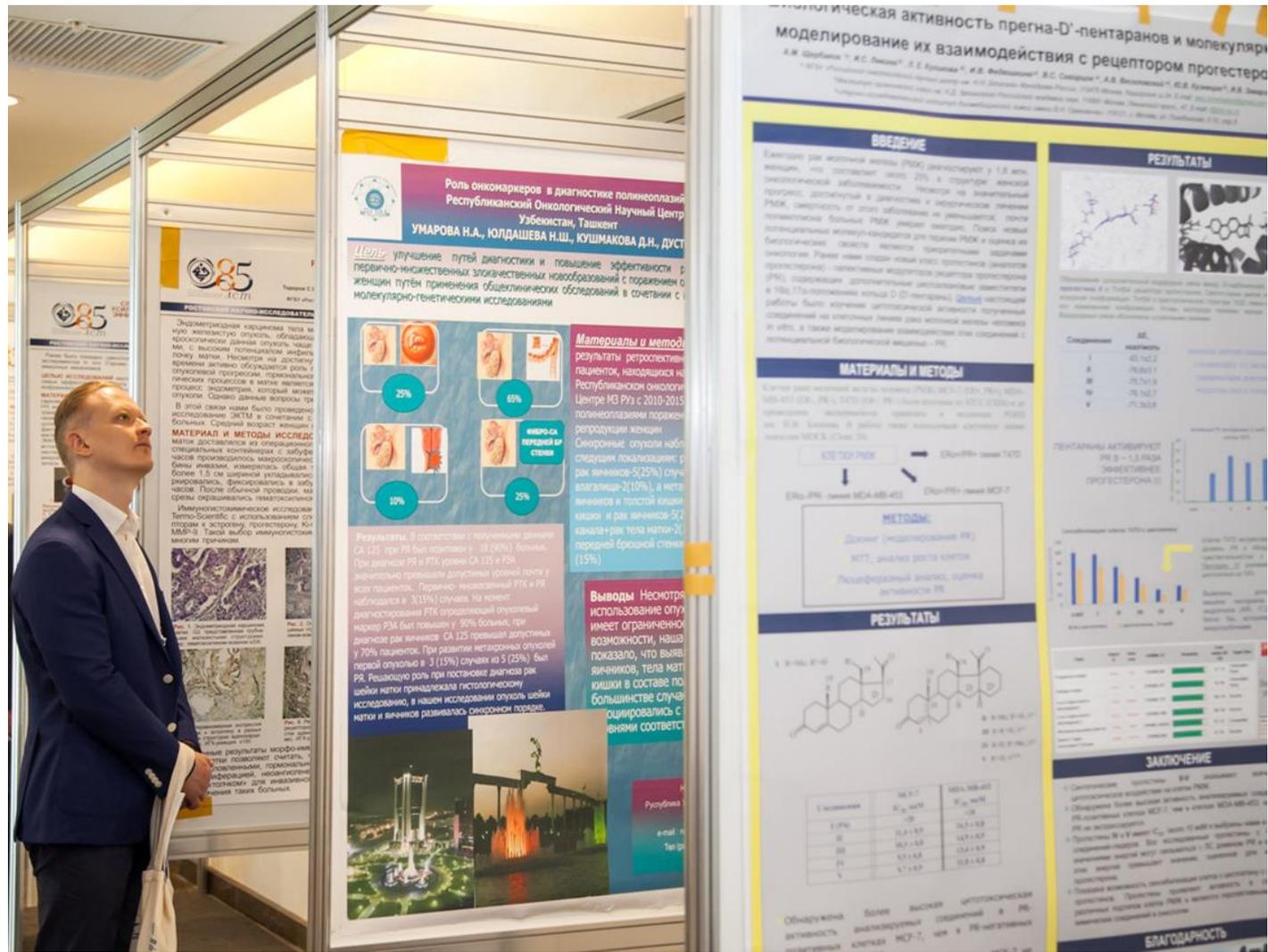
**В современном мире наблюдается переизбыток информации и недостаток времени**

**Поэтому на международных конференциях делают все больше стендовых докладов.**



# Достоинства стендового доклада

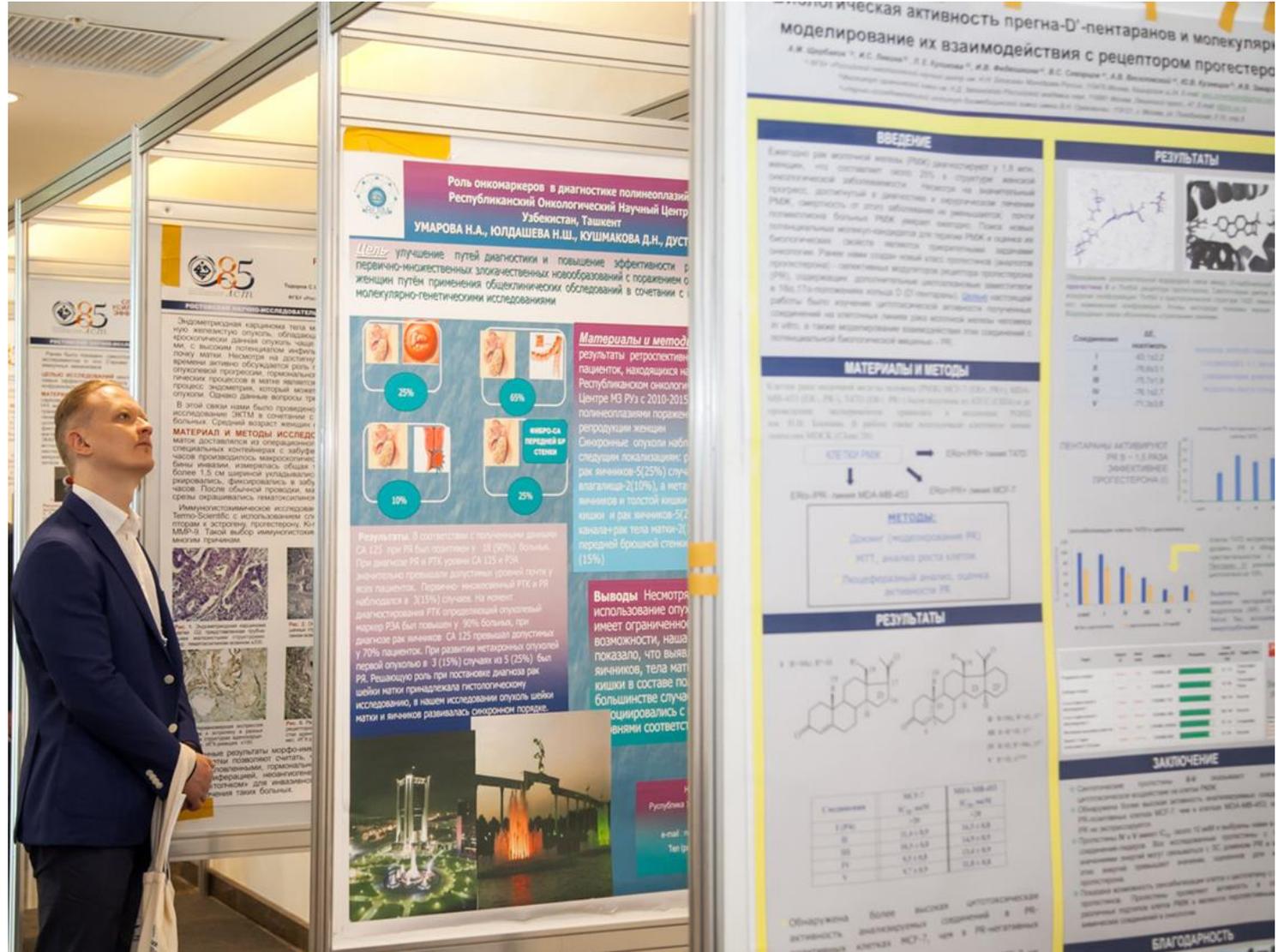
- Представляя стендовый доклад можно более свободно излагать материал, не заботясь о времени
- Можно познакомиться с людьми, которых интересует Ваше исследование
- Можно использовать один и тот же постер на нескольких конференциях



# Принципы оформления стендового доклада

- **Читаемость**
- **Наглядность**
- **Доступность**  
изложения материала

- **Крупный заголовок**
- **Текст занимает 1/3, 1/4** всей площади
- **Цвет: хорошо использовать** неяркую световую основу.
- **Важная информация – на уровне глаз**





# «Стратегии и подходы выбора тем проектов по физике для школьников»

Русовский Константин Сергеевич, учитель физики, педагог дополнительного образования ГБОУ СОШ №2 «ОЦ» с. Кинель – Черкассы Самарская область.

- Актуальность темы:
  - Роль проектов в обучении физике.
  - Важность мотивации школьников через интересные темы.
- 1. Как найти интересную для школьников тему проекта**
  - Учет интереса школьников:  
Проведение опросов и анкетирования для выявления увлечений.  
Организация дискуссий и мозговых штурмов в классе.
  - Актуальные и современные темы:  
Связь с последними научными открытиями и технологиями.  
Влияние современных событий и тенденций на выбор темы.
  - Интеграция с повседневной жизнью:  
Примеры использования физических законов и явлений в реальной жизни.  
Темы, связанные с экологией, энергетикой, и повседневными технологиями.
  - Интерактивные и экспериментальные подходы:  
Проведение экспериментов и демонстрационных опытов.  
Использование проектных тем, которые позволяют активно взаимодействовать с материалом.

- 2. Методы вовлечения школьников в процесс выбора темы**
  - Стимулирование любопытства и креативности:  
Постановка открытых вопросов и задач.  
Создание условий для самостоятельного поиска информации.
  - Поощрение самостоятельного выбора темы:  
Предоставление возможности выбирать темы, исходя из личных интересов.  
Введение элементарных исследовательских работ с индивидуальным или групповым подходом.
  - Примеры успешных проектов:  
Описание реальных проектов, которые вызвали большой интерес у школьников.  
Анализ, почему эти темы были успешными и как они были выбраны.

- 3. Практические рекомендации для учителей**
  - Советы по организации проектной работы:  
Пошаговое руководство по проведению проекта.  
Рекомендации по планированию и распределению задач.
  - Использование ресурсов и технологий:  
Онлайн-платформы и образовательные ресурсы для поиска идей.  
Применение современных технологий и инструментов для выполнения проектов.
  - Обратная связь и оценка:  
Методы оценки проектной деятельности.  
Важность обратной связи и ее влияние на мотивацию школьников.

- Заключение**
- Резюме ключевых моментов:  
Важность выбора интересной темы для вовлечения школьников.  
Методы и стратегии для нахождения увлекательных тем.
  - Призывы к действию:  
Поощрение учителей к внедрению проектной работы в учебный процесс.  
Поддержка школьников в их исследовательской деятельности.

## Практическое применение

«Разработка учебных моделей беспилотного летательного аппарата для школьных научных проектов»



## Соревнования по робототехнике и БПЛА



Тематические смены в Самарском региональном центре для одарённых детей



Пример оформления (ЛШУ физики 2024)

В докладе должны быть разделы: введение, основная часть (методы, результаты) и заключение.