

*Модель решения  
проблем  
«КЛЕЩИ»*

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ

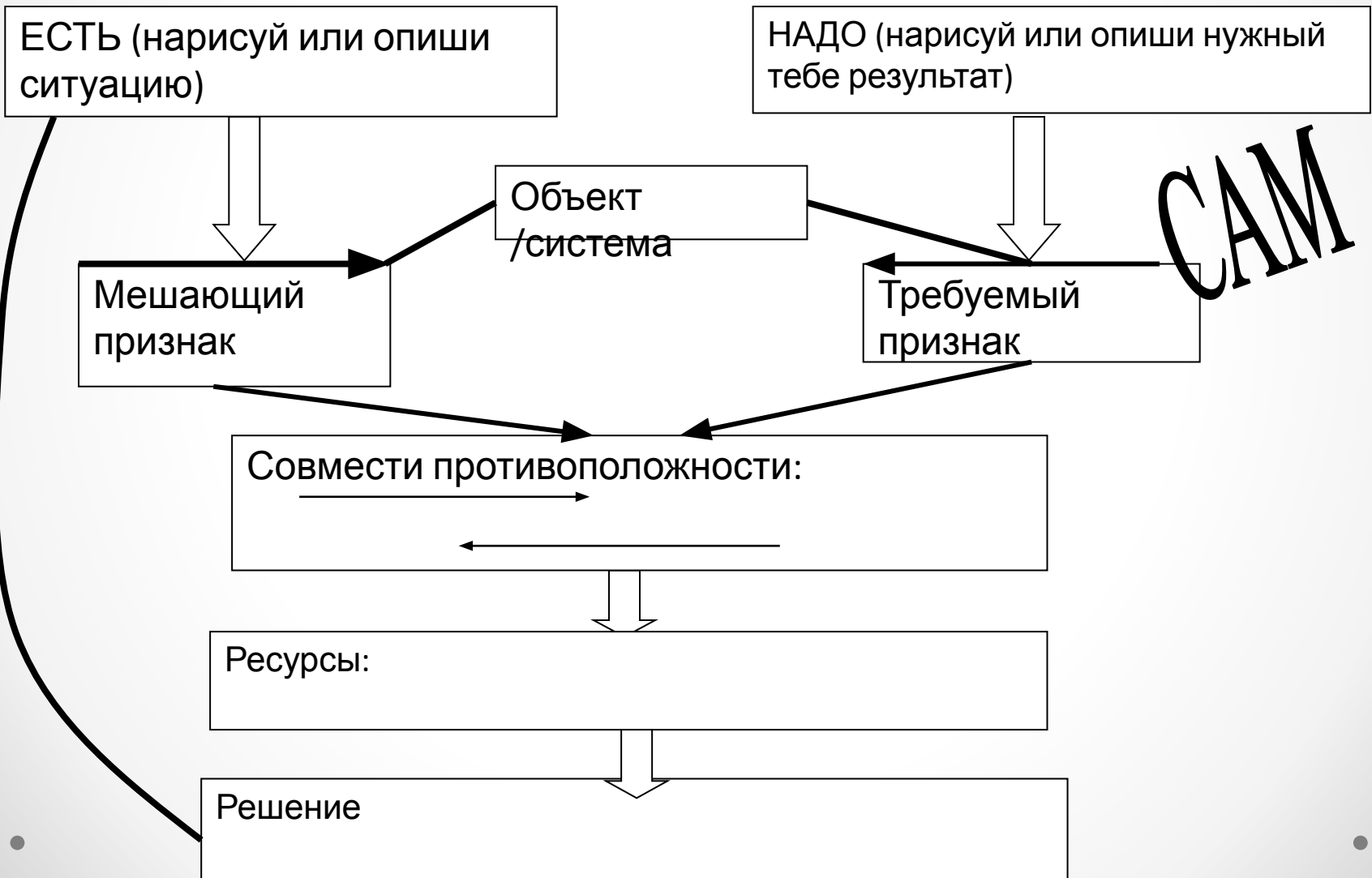
Прогимназия «Сообщество»  
Иовенко С.Е.

- ✦ *Модель «Клещи» допускает НЕСТРОГИЕ формулировки (+-)*
- ✦ *Нет жестко заданных правил.*
- ✦ *Легка и универсальна в применении.*
- ✦ *Дает вариант решения, который обеспечивает движение к «барьеру, преграде»*

# Вспоминаем шаблон для решения проблемы (А.Нестеренко)

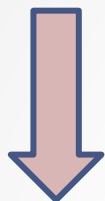
Чья проблема? \_\_\_\_\_

Чего он хочет? \_\_\_\_\_



3 вопроса:

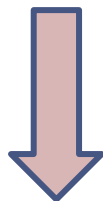
Что есть?



Описание  
исходной  
ситуации

Уточняем,  
определяем,  
ресурсы,  
которые можем  
использовать

Что хотим?



Описание  
идеального  
результата

Формулируем  
идеальное решение  
даже то, что кажется  
нам неосуществимым,  
выявляем оценочные  
признаки.

Что мешает?



Выявление корня  
проблемы,  
(противоречие)

Определяем какие  
объективные свойства  
не дают объекту  
«вести себя нужным образом»  
Задача: найти пару  
противоположных значений,  
построить противоречие  
признака.

Промежуточное решение помогает более ясно видеть и формулировать противоречие в виде «если я сделаю так, то получу такие «+», но и такие «-» и способствует постановке новой проблемы.

Модель «Клещи»

триада

противоречие-  
идеальный конечный результат-  
ресурсы



ЧАСТИЧНОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РЕШЕНИЕ  
ЕСТЬ + И -

A light brown rectangular box containing the text 'ЧАСТИЧНОЕ, ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РЕШЕНИЕ' and 'ЕСТЬ + И -' in purple font. A large downward-pointing arrow is attached to the bottom of the box.

Для устранения недостатков, переформулируем исходную ситуацию и получаем ИС-2

A light blue rectangular box containing the text 'Для устранения недостатков, переформулируем исходную ситуацию и получаем ИС-2' in red font. A large downward-pointing arrow is attached to the bottom of the box.



Спасибо за внимание.