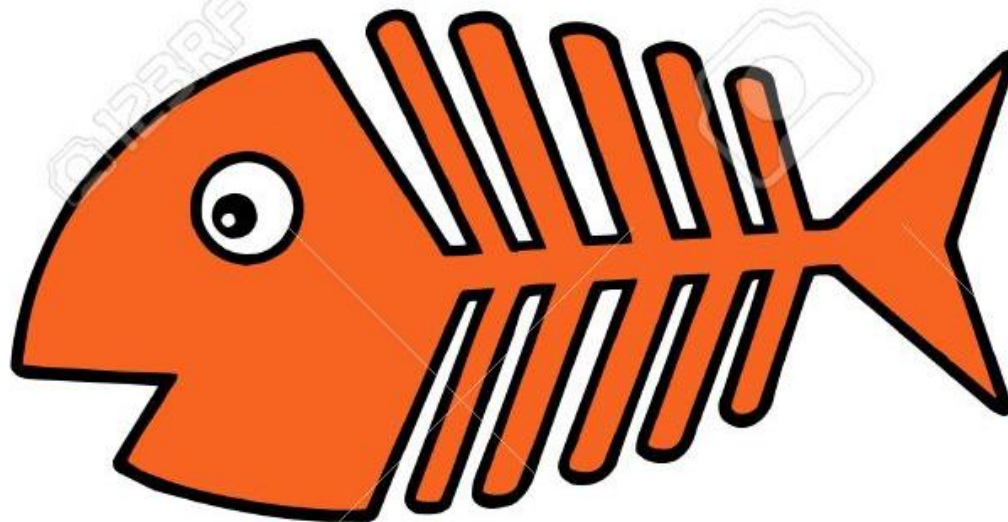


Книги следует читать так же неторопливо и бережно, как они  
писались.

Генри Дейвид Торо

# стратегия ФИШБОУН





# стратегия «Фишбоун»

Дословно он переводится с английского как «Рыбная кость» или «Скелет рыбы».

<b>Тип:</b>	Универсальная, предтекстовая, текстовая, послетекстовая..
<b>Автор:</b>	Исикава Каору – известный японский ученый в области управления качеством, с именем которого связывают возрождение и развитие японской экономики.
<b>Возраст:</b>	7-11 классы
<b>Цель:</b>	развитие критического мышления учащихся в наглядно-содержательной форме; систематизация всех возможных проблем, выявление взаимосвязи между причинами и следствием, выделение самых существенных и поиск первопричины.

**Инструктаж:** Схема включает в себя основные четыре блока, представленные в виде головы, хвоста, верхних и нижних косточек. Связующим звеном выступает основная кость или хребет рыбы.

Голова — проблема, вопрос или тема, которые подлежат анализу.

Верхние косточки (расположенные справа при вертикальной форме схемы или под углом 45 градусов сверху при горизонтальной) — на них фиксируются основные понятия темы, причины, которые привели к проблеме.

Нижние косточки (изображаются напротив) — факты, подтверждающие наличие сформулированных причин, или суть понятий, указанных на схеме.

Хвост — ответ на поставленный вопрос, выводы, обобщения.

Прием Фишбоун предполагает ранжирование понятий, поэтому наиболее важные из них для решения основной проблемы располагают ближе к голове. Все записи должны быть краткими, точными, лаконичными и отображать лишь суть понятий.

Схема включает в себя основные четыре блока, представленные в виде головы, хвоста, верхних и нижних косточек. Связующим звеном выступает основная кость или хребет рыбы.

Голова — проблема, вопрос или тема, которые подлежат анализу.

Верхние косточки (расположенные справа при вертикальной форме схемы или под углом 45 градусов сверху при горизонтальной) — на них фиксируются основные понятия темы, причины, которые привели к проблеме.

Нижние косточки (изображаются напротив) — факты, подтверждающие наличие сформулированных причин, или суть понятий, указанных на схеме.

Хвост — ответ на поставленный вопрос, выводы, обобщения.

Прием Фишбоун предполагает ранжирование понятий, поэтому наиболее важные из них для решения основной проблемы располагают ближе к голове. Все записи должны быть краткими, точными, лаконичными и отображать лишь суть понятий.

## Формы работы на уроке

**Индивидуальная работа.** Всем учащимся раздается для анализа одинаковый текст и перед каждым ставится цель — заполнить схему «Рыбий скелет» на протяжении 10 минут. Затем проходит обсуждение результатов, обмен мнениями и заполнение общей схемы на доске.

**Работа в группах.** Каждая из групп получает свой текст. Чтение текста происходит индивидуально, а его обсуждение – в группах. Общая схема Фишбоун заполняется на основе мнений групп.

## Примеры использования технологии Фишбоун в обучении

Фишбоун на уроке литературы при изучении повести Б. Полевого «Повесть о настоящем человеке» с применением межпредметных связей.

Голова — легко ли совершить подвиг.

Верхние косточки — герои смелые, хочется жить; нужно защищать Родину;

Нижние косточки — мастерство летчика, выдержка героя, любовь к Родине.

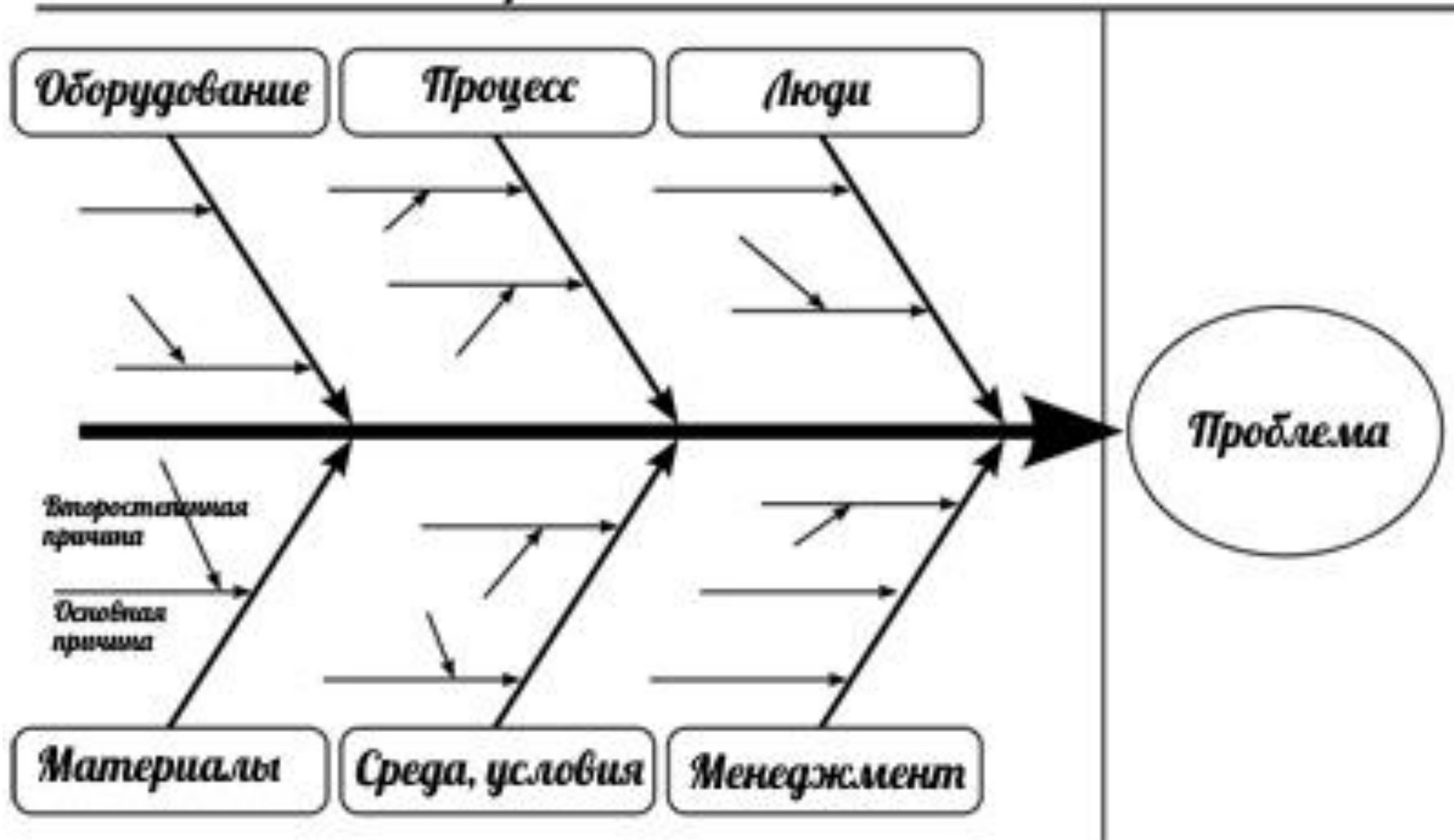
Хвост — каждый человек может стать героем, если он патриот



Тема \_\_\_\_\_

рабочий лист стратегия «Фишбоун»

### Причины





Тема \_\_\_\_\_

рабочий лист стратегия «Фишбоун»

