

ЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕДАКТИРОВАНИЯ



ОСНОВНЫЕ ЗАКОНЫ ЛОГИКИ

- **ЗАКОН ТОЖДЕСТВА** –
всякая мысль в
процессе
рассуждения
должна быть
тождественна
самой себе



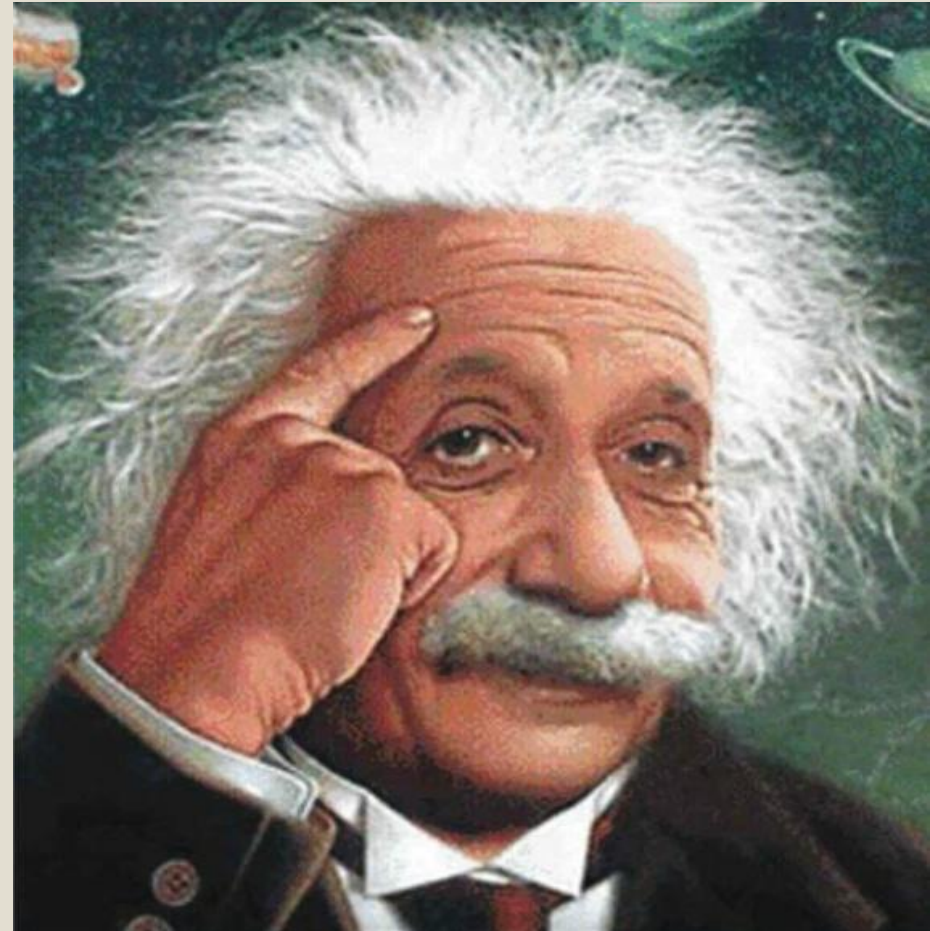
Расскажу я вам о первых субботниках на нашем заводе...

Завод у нас большой, но после гражданской войны в страшном был запустении. Повсюду мусор, кирпич битый, железки. Нигде травинки не сыщешь. В обед выйдешь на заводской двор – присесть негде. Да мы. По правде сказать, на это внимания тогда внимания не обращали. Привыкли.

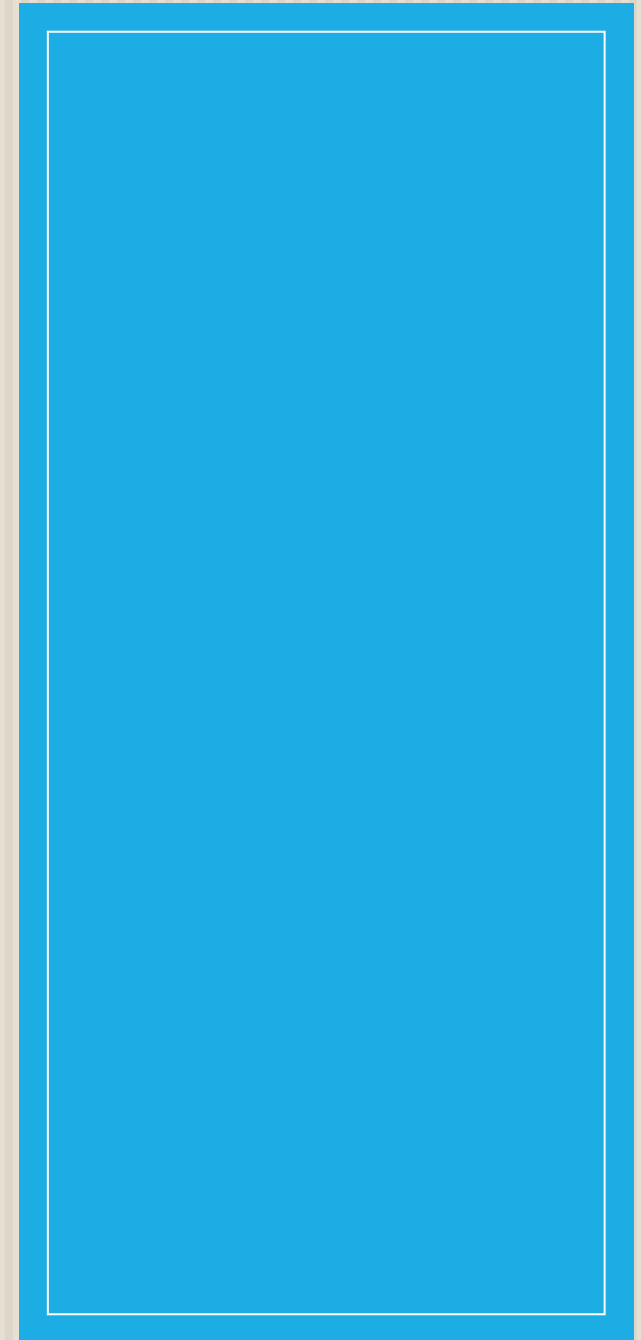
Вот как-то на собрании и выступил мастер Сергей Антонович. Человек уважаемый. Слушали его. И предложил он очистить территорию, деревья, цветы посадить. Его поддержали. С тех пор и пошло....

ОСНОВНЫЕ ЗАКОНЫ ЛОГИКИ

- **ЗАКОН
ПРОТИВОРЕЧИЯ** –
высказывание и его
отрицание (два
противоположных
высказывания) не могут
быть одновременно
истинными, по крайней
мере, одно из них ложно



**По результатам проверки самых
высоких показателей среди бригад
добилась бригада Сорокина. Не
менее высокие показатели и у
бригады Никонова**



ОСНОВНЫЕ ЗАКОНЫ ЛОГИКИ

- **ЗАКОН ИСКЛЮЧЕНИЯ ТРЕТЬЕГО** – из двух противоречащих суждений об одном и том же предмете, в одно и то же время, в одном и том же отношении одно – необходимо истинно, а другое – ложно, третьего не дано



- Студенты 2 курса выполнили программу практики не полностью
- Студенты 2 курса выполнили программу практики
 - Студенты 2 курса не выполнили программу практики

Какое
суждение
лишнее?

ОСНОВНЫЕ ЗАКОНЫ ЛОГИКИ

- **ЗАКОН
ДОСТАТОЧНОГО
ОСНОВАНИЯ**– всякая
истинная мысль должна
быть обоснована
другими мыслями,
истинность которых
доказана



ВИДЫ АРГУМЕНТОВ

Фактический материал
(достоверные
единичные факты)

Определения понятий,
используемых в науке

аксиомы

Доказанные ранее
законы науки

Логические ошибки в доказательствах

- **Доказательство** — логическое действие в процессе которого истинность какого-либо суждения обосновывается суждениями, безусловно истинными или представляющимися бесспорными

- тезис
- аргумент
- аргумент

Логические ошибки в доказательствах

Тезис и аргументы
должны быть ясно и
точно
сформулированы

- Двойное
истолкование
текста
- Нечеткий
стиль
изложения

В ходе
доказательства
тезис должен быть
неизменным, т.е.
доказывается одно
и то же положение

- Тезис
окажется
недоказанным

Логические ошибки в доказательствах

Тезис и аргументы
не должны
противоречить друг
другу

- Тезис окажется недоказанным

Доказательство
должно быть
истинным, полным и
достаточным

- Текст будет восприниматься трудно из-за

- Тезис окажется недоказанным

Логические ошибки в определениях

- **Определение** - точное раскрытие содержания понятия
- Требования к определениям:
 - В определении должны указываться важнейшие отличительные признаки предмета, а не малосущественные
 - Определение не должно повторять понятие
 - Определение не должно содержать понятий, которые тоже требуют определений
 - Определение не может быть отрицательным

АБЗАЦ КАК ЭЛЕМЕНТ ЛОГИКИ ТЕКСТА

- **Абзац –**
- **Отступ вправо в начале первой строки.**
- **Часть текста между двумя такими отступами.**

Разбивка текста на абзацы делает текст строгим и четким. Абзац служит показателем перехода от одной мысли к другой

Задание для выполнения практической работы:

- Практическая работа «Текст делового письма»
- Практическая работа «Логика текста»
- Учебник, стр. 193, упр. 101 (переписать и определить, какой закон нарушен)
- Учебник, стр. 197 Упр. 102, 103
- Упражнение «Алогизмы»

