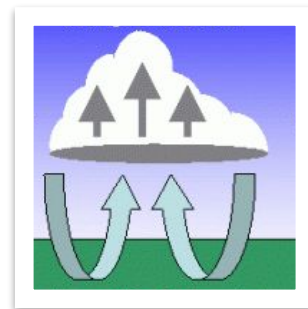
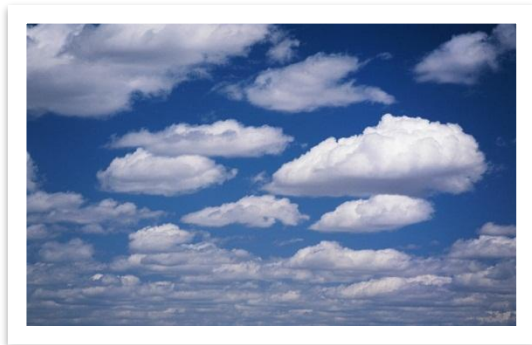
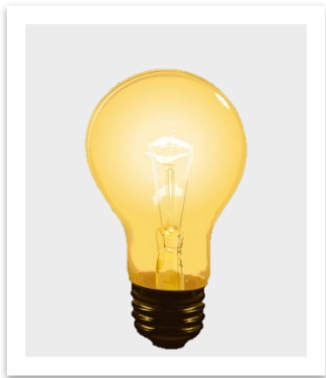


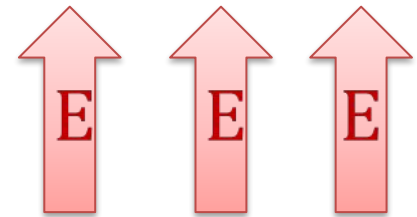
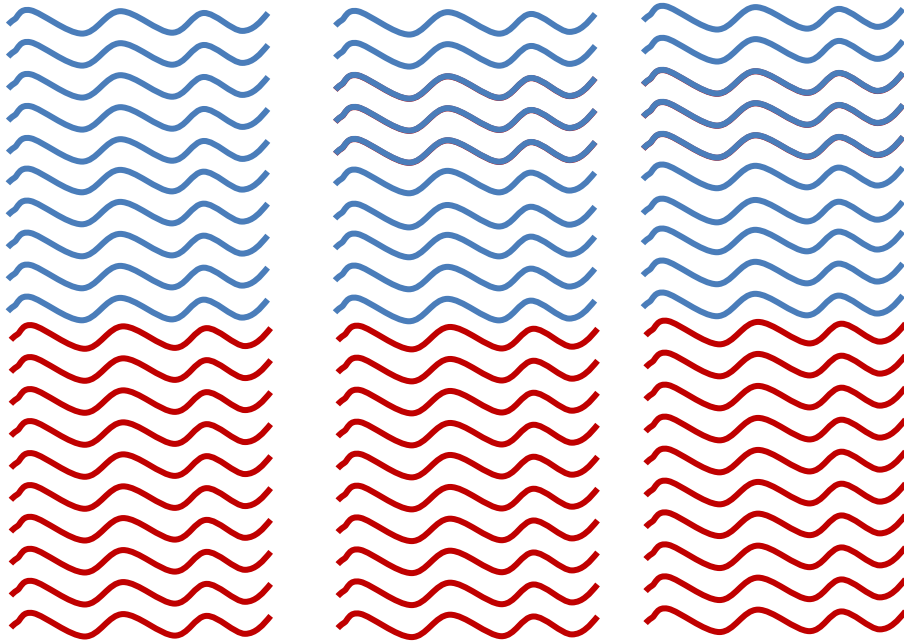
Конвекция

Примеры конвекции

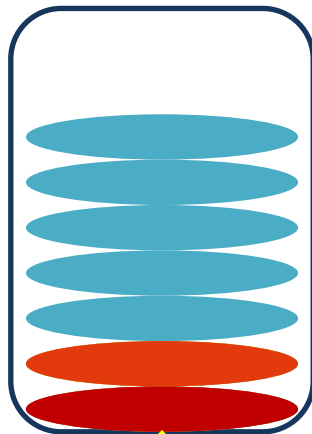


Примеры конвекции

$$F_A > F_T$$



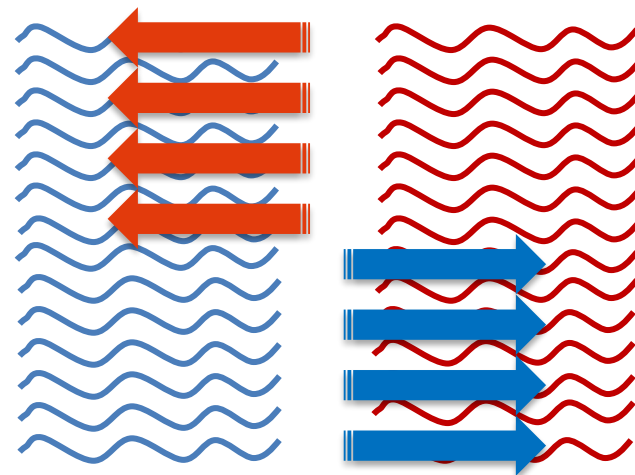
Естественная конвекция



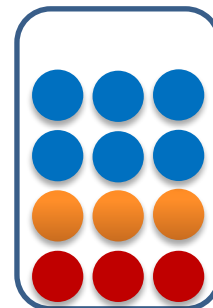
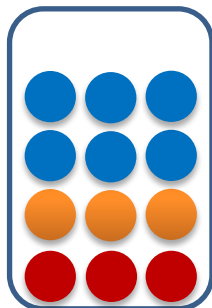
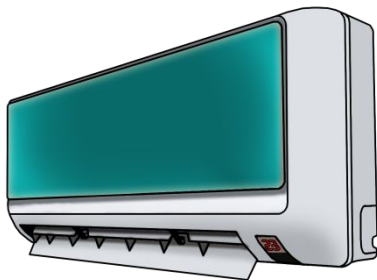
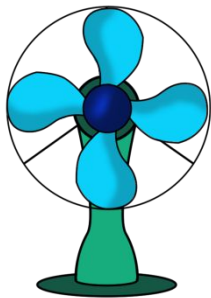
Более горячие слои
поднимаются вверх,
а их место
занимают более
холодные



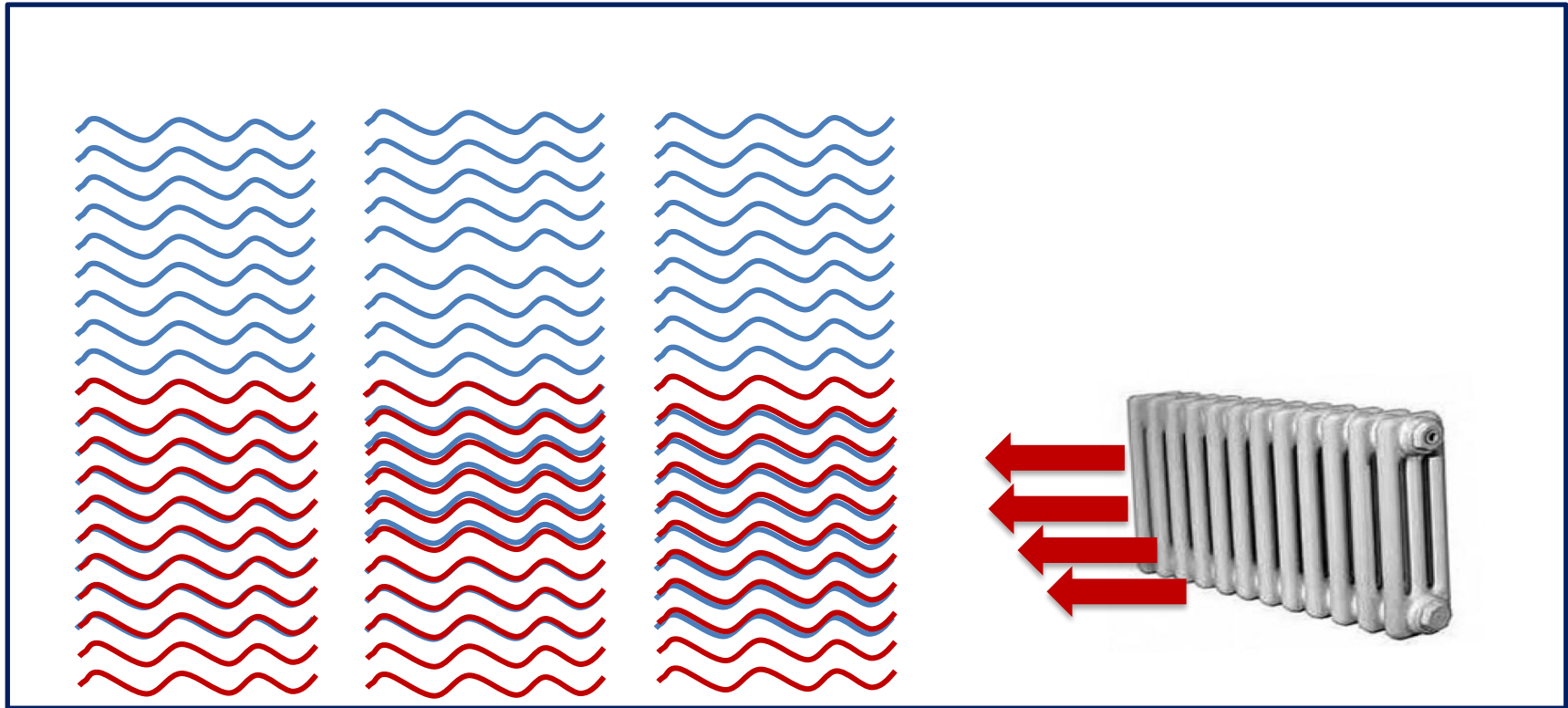
Ветер



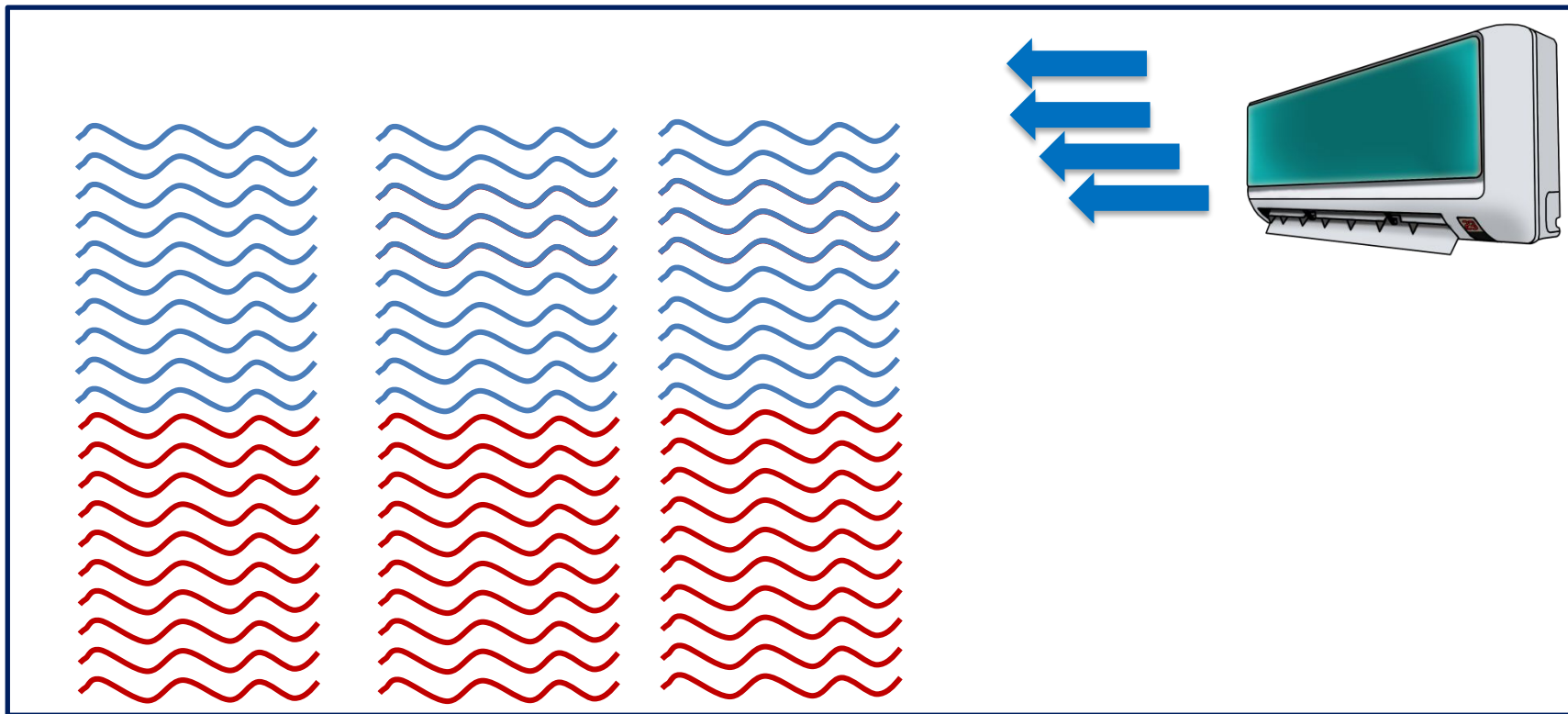
Вынужденная конвекция



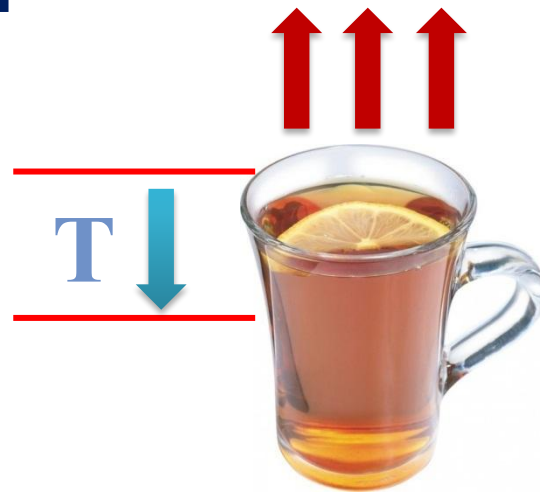
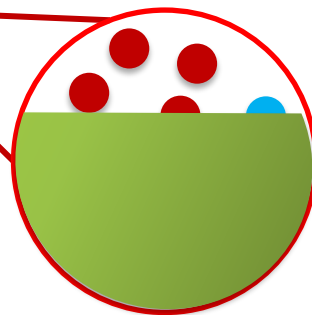
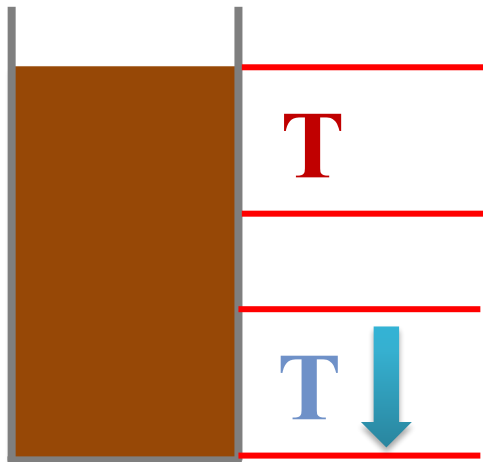
Конвекция на практике



Конвекция на практике



Упражнения



Основные выводы

- **Конвекция** — это передача внутренней энергии потоками жидкостей или газов
- **Конвекция** не может происходить в твердых телах
- **Вынужденная конвекция** происходит при механическом перемешивании или взбалтывании той или иной субстанции