

Охрана Безопасности Жизнедеятельности

3 класс

УМК Л.В. Занков

Учителя: Гончарова И.И.,
Ефричёва О.Ю.

Тема урока: ЛИФТ (1 час).

Цель:

1. Рассказать об истории создания лифта и о его видах
2. Повторить правила безопасного пользования лифтом

Игра «ЗНАТОКИ»



ВНИМАНИЕ, ВОПРОС!

Как называется творение техники,
созданное для повышения
удобства и комфорта человека?

Первый ключ — ПОМОЩНИК.



Этот «домашний» транспорт не имеет водителя и пассажиры в нем не оплачивают свой проезд.

Второй ключ – ПОМОЩНИК.

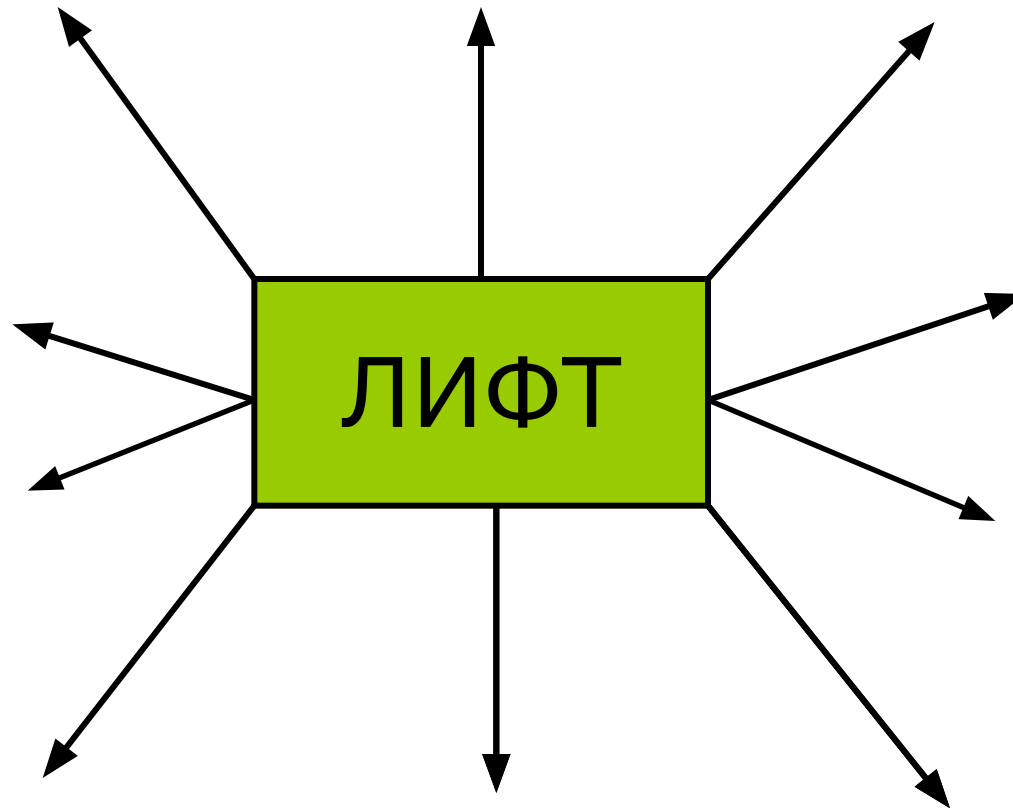


Техническое устройство для подъема и опускания людей и грузов в зданиях повышенной этажности.

ЛИФТ



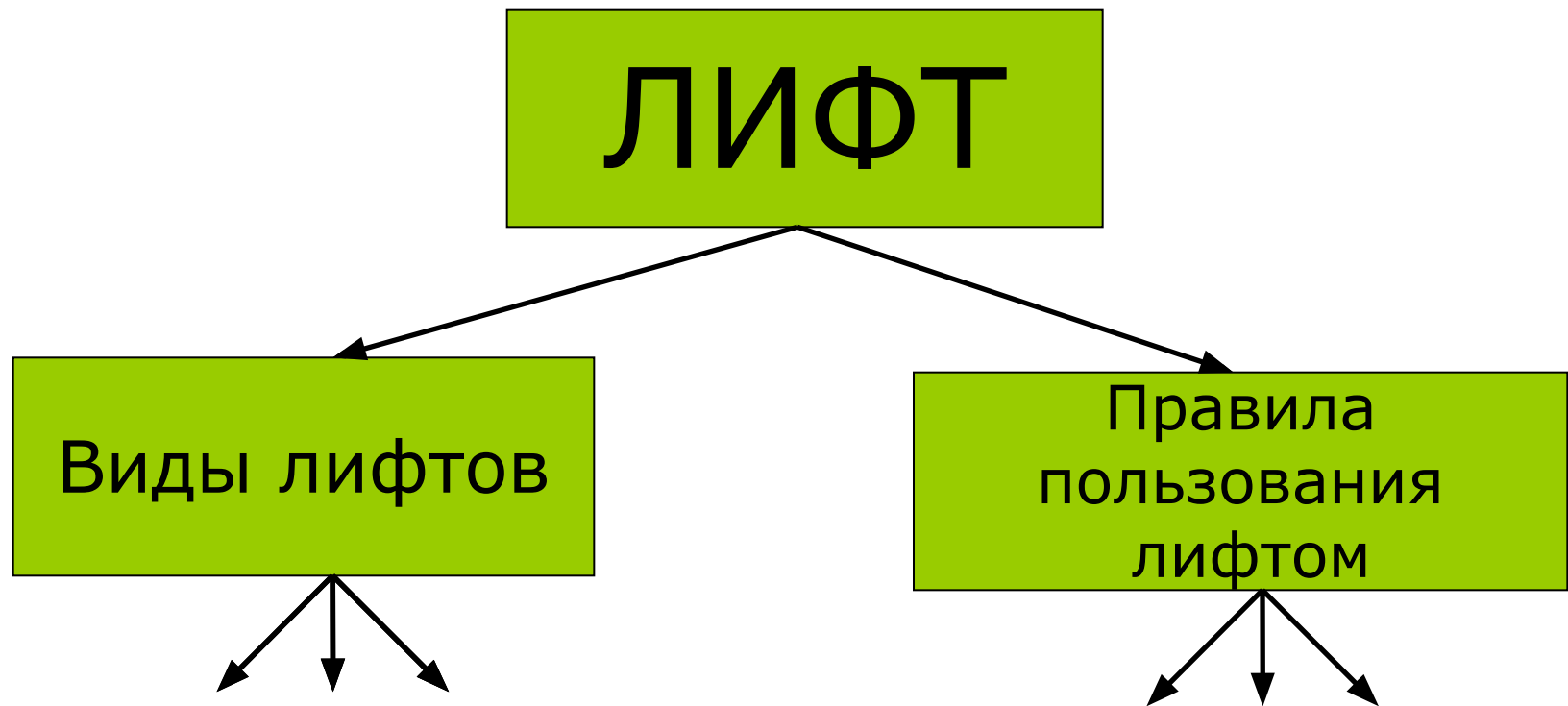
Мои ассоциации:



ЛИФТ – домашний транспорт.

Устройство для подъема и
спуска людей и грузов
(толковый словарь Ожигова)

Кластер:



Лифт: история и современность



Лифт

(от глагола англ. lift — поднимать) — вид транспорта, используемый для вертикального перемещения. Это устройство для подъёма и спуска людей, грузов.

Лифтёр, лифтовый

Лифт – наш домашний транспорт

**Современные
многоэтажные здания
не возможно
представить без
лифтов.**

**Лифт занимает мало
места, удобен в
эксплуатации,
бесшумен.**



ПОДУМАЙ!

В 9-этажном доме есть лифт.
Какая кнопка в лифте этого
дома нажимается чаще других?

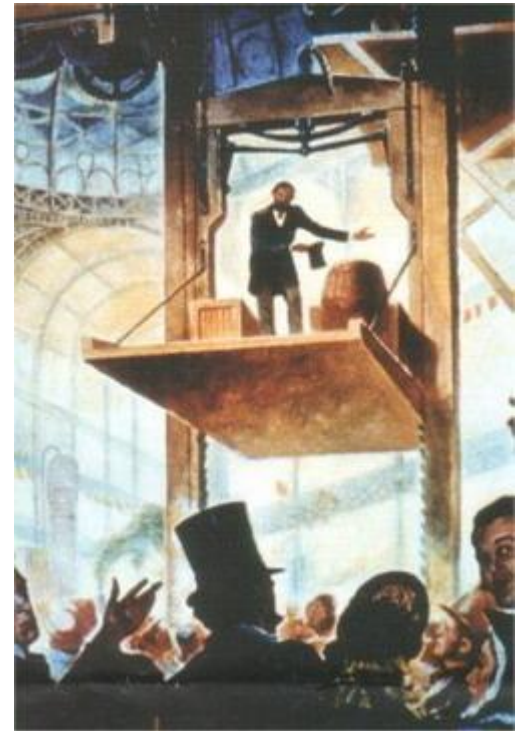
- А) 9 Б) стоп В) 1
Г) 5

1854 год



Отис
Элиша Грейвс

американский
изобретатель.
Создал систему
задержки лифта в
шахте при обрыве
каната.



Первый безопасный лифт

Компания ОТИС в России



1893 год, по личному заказу императора Александра III в Зимнем Дворце были установлены первые в России лифты.



И сегодня компания ОТИС активно работает в нашей стране, обслуживая и поставляя современные лифты.

Виды лифтов



Пассажирский



Панорамный

Виды лифтов



Грузовой



Автомобильный

Виды лифтов



Коттеджный



Лифт для
инвалидов

Это интересно!

Лифт через дорогу



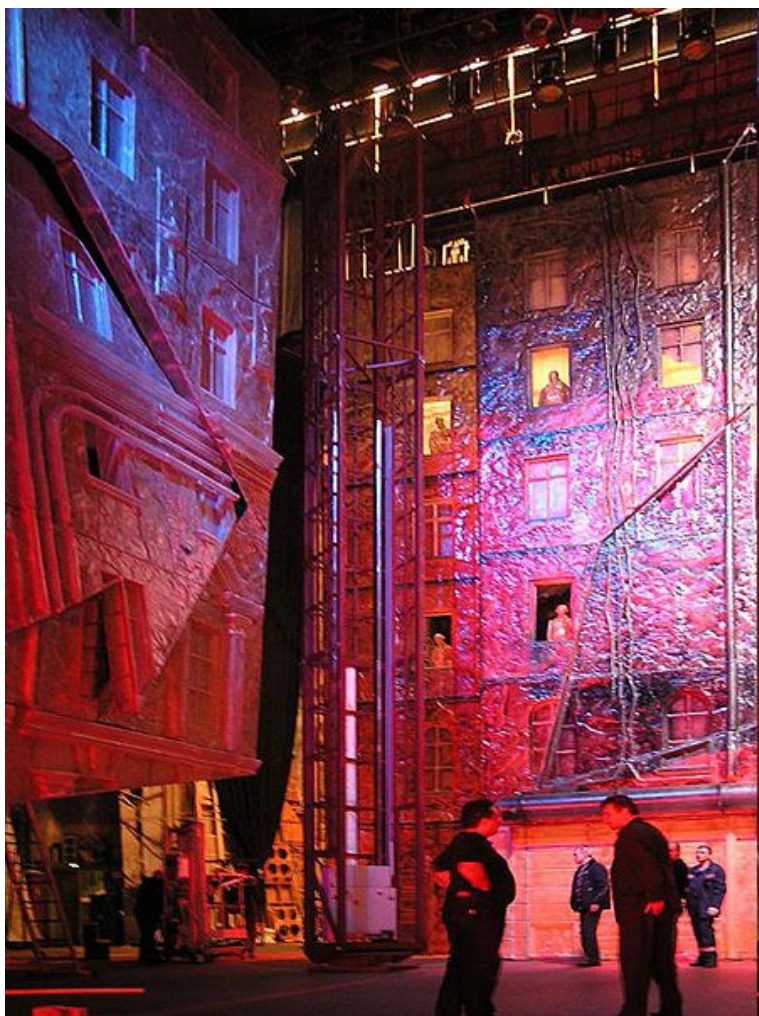
Строительство

7 декабря 2001 года, в Германии на федеральной трассе заработал лифт через дорогу. Он переносит пешеходов над крышами движущегося транспорта.



Кабина на 8 человек

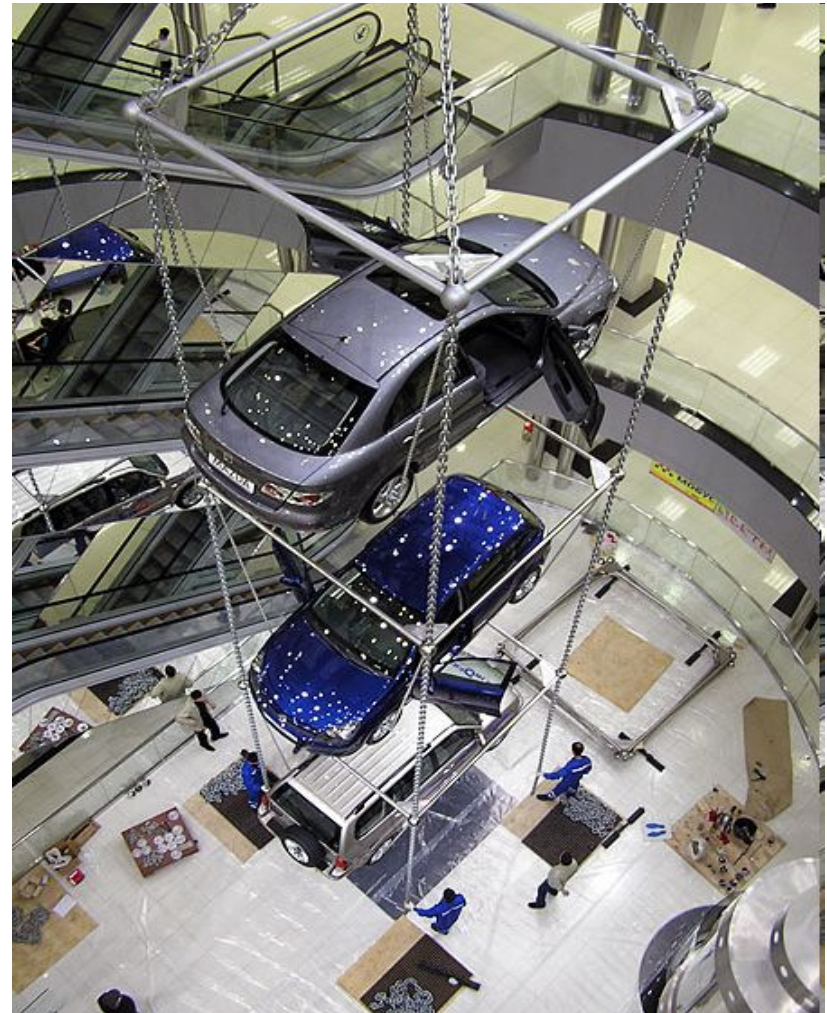
Уникальные проекты



Впервые в мире на главной сцене Большого Театра России работает единственный в мире поворотный наклоняющийся лифт с шахтой высотой 12 метров. Лифт выполняет подъем и спуск актеров, наклоняется и поворачивается.

Демонстрационный лифт

- В Москве для торгового автомобильного центра изготовлен декоративный грузовой лифт для автомобилей.
- Уникальность лифта состоит в том, что на нём располагается шесть полноценных автомобилей.
- На крыше здания, в специальном помещении, находится лебедка на 25 тонн, с помощью которой осуществляется подъем и спуск автомобилей.



Интересные факты

- Существуют лифты для судов. Они были построены в Канаде, Германии, Франции и России.
- Самый высокий небоскрёб США («Сирс Тауэр» в Чикаго) имеет 106 лифтов, 16 из которых — двухэтажные, то есть принимают и высаживают пассажиров сразу с двух этажей. Два экспресс-лифта для посетителей смотровой площадки на крыше преодолевают 412 метров за минуту
- Самые скоростные лифты установлены в башне Тайбей — 16,83 м/с (60,6 км/ч).



Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

1. Для вызова кабины нажмите на кнопку расположенную около дверей лифта.

Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

2. При входе в кабину с ребёнком войдите первым; при выходе пропустите ребёнка вперёд, при перевозке ребёнка в коляске, возьмите его на руки.

Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

3. Войдя в кабину, нажмите
кнопку нужного Вам этажа.

Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

4. Если в момент закрывания
дверей понадобится экстренно
их открыть, нажмите кнопку



Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

5. В случае остановки кабины между этажами, повторно нажмите кнопку нужного этажа. Если кабина не пришла в движение нажмите кнопку ☐

Сообщите об остановке в микрофон кнопочной панели и ждите прихода лифтера

Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

6. При необходимости
остановки на ближайшем
этаже нажмите кнопку

ОТМЕНА

Правила безопасного ИСПОЛЬЗОВАНИЯ пассажирского лифта

7. При включение светового сигнала «перегрузка» и звуковом сигнале, необходимо частично разгрузить кабину.

Правила безопасного использования пассажирского лифта

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1. Самостоятельный выход из кабины, остановившейся между этажами.
2. Проезд детей дошкольного возраста без сопровождения взрослых.
3. Перевозка легковоспламеняющихся веществ.
4. Пользование лифтом во время пожара и землетрясения.

Синквейн



- 1 строка – одно имя существительное
- 2 строка – два прилагательных
- 3 строка – три глагола
- 4 строка – одно завершённое предложение (высказывание).
- 5 строка – одно итоговое слово