

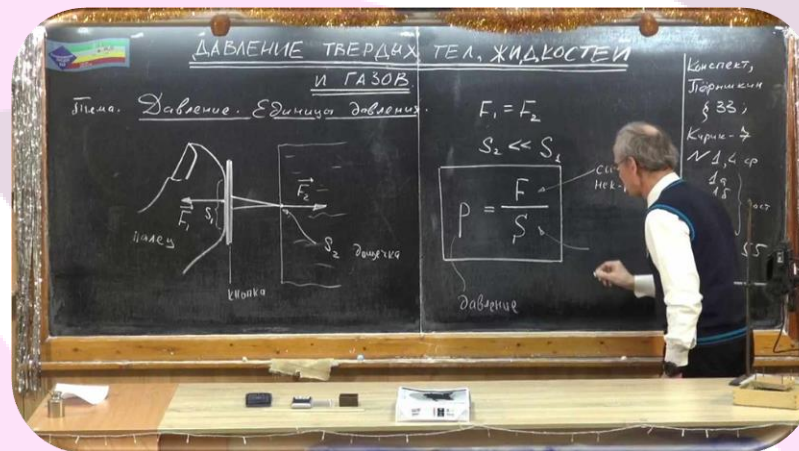
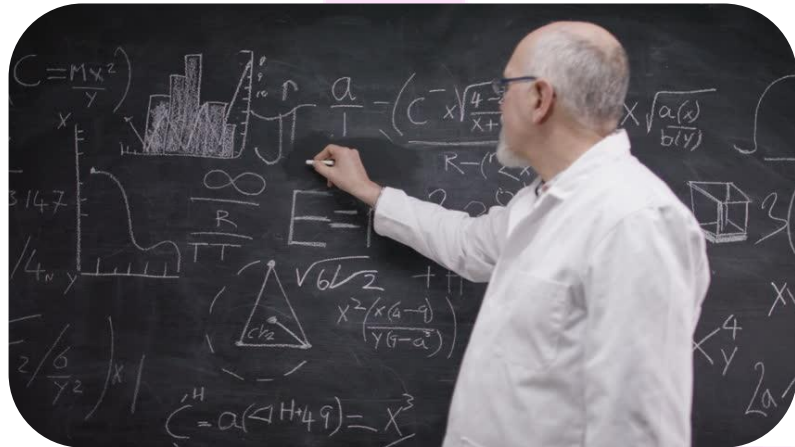
# Классный час

**Запустите видео по ссылке:**

[https://vk.com/video-222238790\\_456239029](https://vk.com/video-222238790_456239029)

**В каких профессиях нужна физика?**

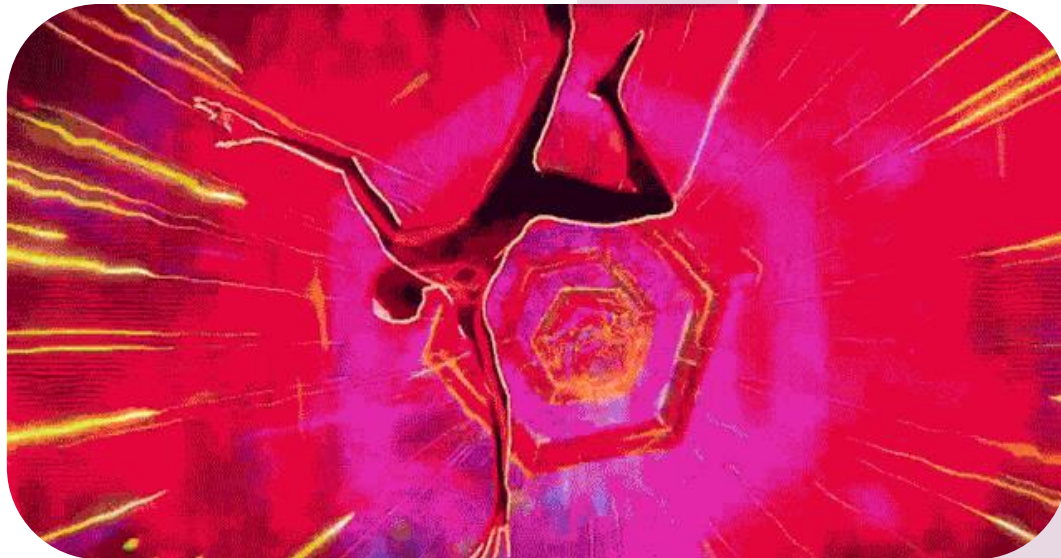
# Кто же такой «физик»?



# В каких профессиях нужна физика?

**Мультипликатор и игровой дизайнер** — специалисты, которые создают анимацию для мультфильмов и видеоигр.

Их основная задача — оживить персонажей, объекты и сцены, сделать их выразительными.



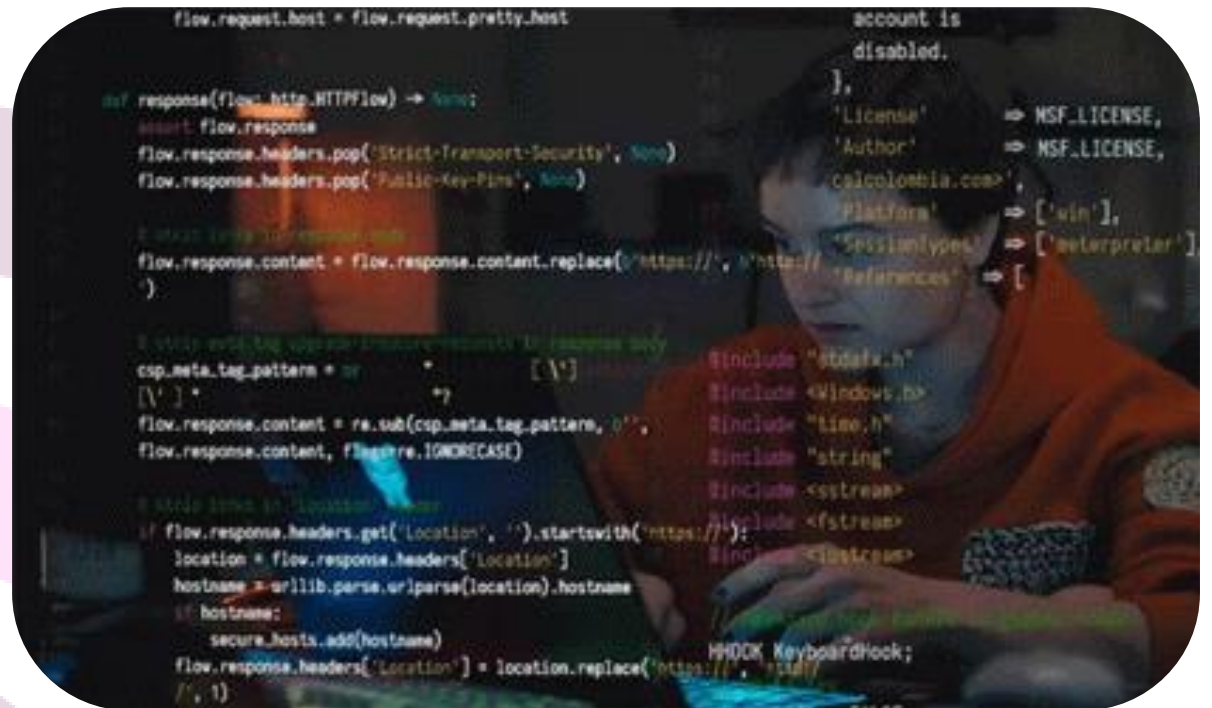
# В каких профессиях нужна физика?

**Разработчик виртуальной реальности** — специалист, который занимается созданием контента и приложений для виртуальной реальности (игры, образовательные приложения, медицинские симуляторы, тренировки для вооруженных сил, архитектурные визуализации и другое).

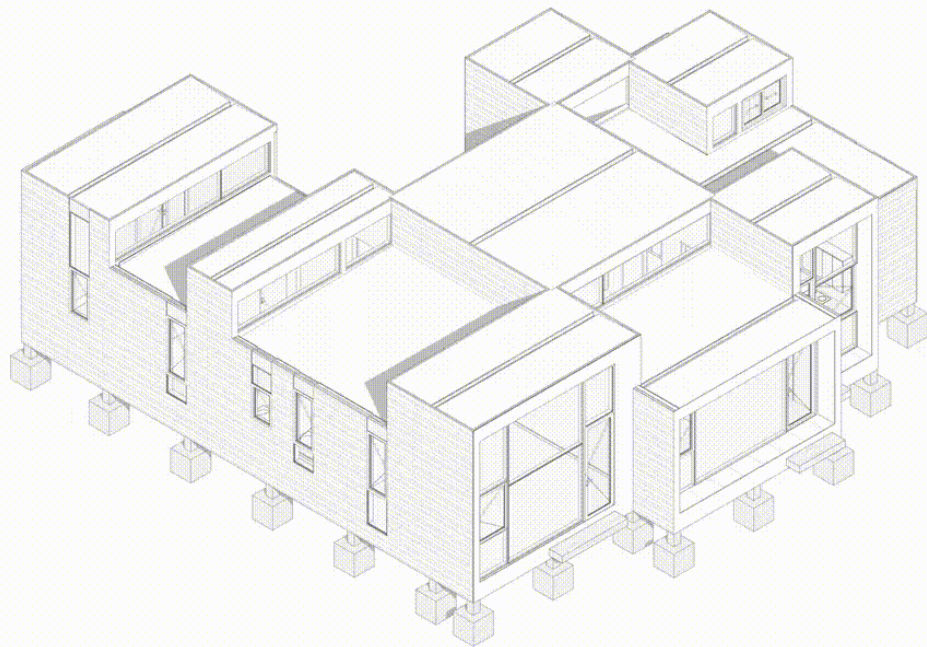


# В каких профессиях нужна физика?

**Программист** — это специалист, занимающийся разработкой компьютерных программ и приложений, а также написанием кода, позволяющего компьютерам выполнять различные задачи.



# В каких профессиях нужна физика?



**Урбанист** — это специалист, занимающийся изучением различных аспектов городской жизни и городского пространства.

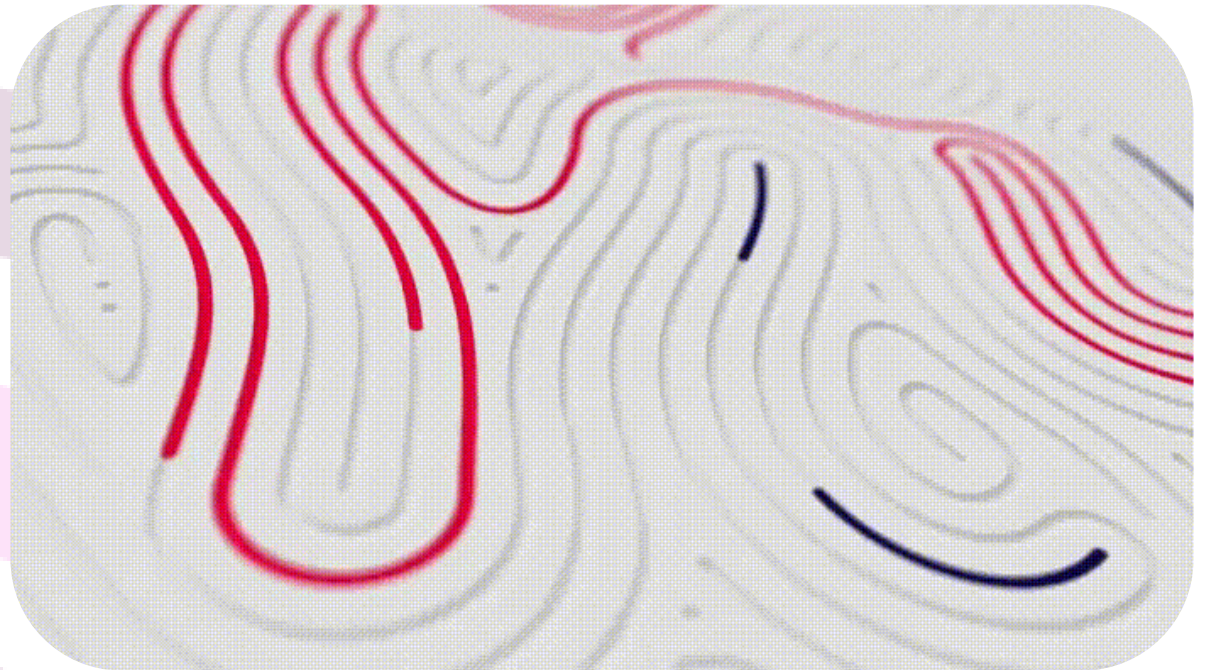
Разрабатывает стратегии и рекомендации для устойчивого развития и улучшения городской инфраструктуры.



# В каких профессиях нужна физика?

**Криминалист** — специалист, занимающийся исследованием и анализом физических улик и доказательств, связанных с преступлениями.

Играет важную роль в уголовном расследовании и судебном процессе.



# В каких профессиях нужна физика?



**Архитектор** — профессионал, специализирующийся на проектировании и планировании функциональных, эстетически привлекательных и устойчивых к окружающей среде зданий, сооружений и других архитектурных объектов.

# В каких профессиях нужна физика?



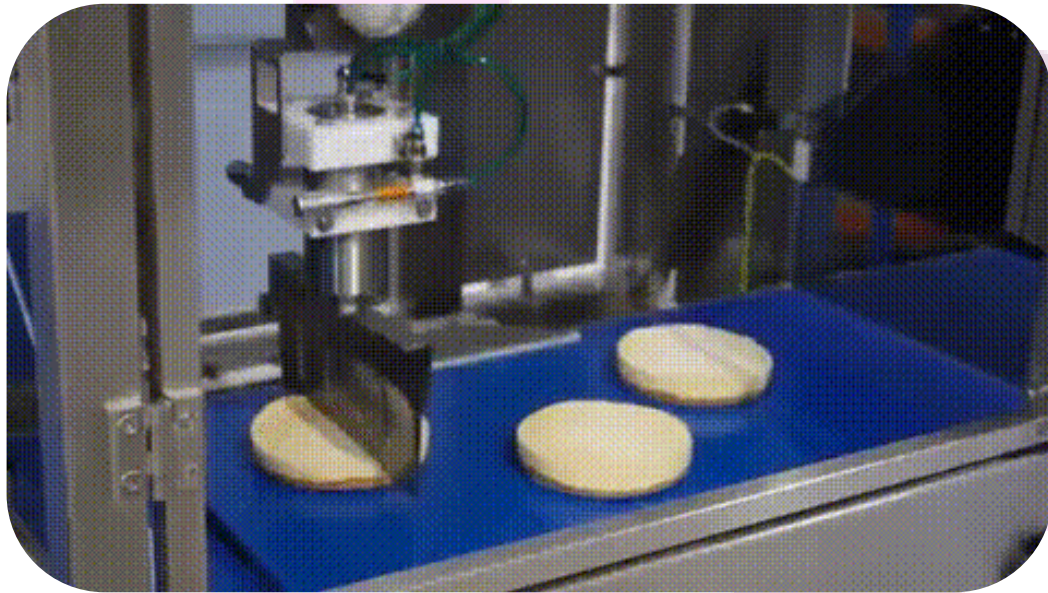
**Археолог и реставратор** — специалисты, которые занимаются исследованием и восстановлением культурных памятников и исторических артефактов.

# В каких профессиях нужна физика?

**Парфюмер** — специалист, работающий в области создания ароматов для различных продуктов (духи, туалетная вода, косметические средства, моющие средства, масла и другие товары).



# В каких профессиях нужна физика?

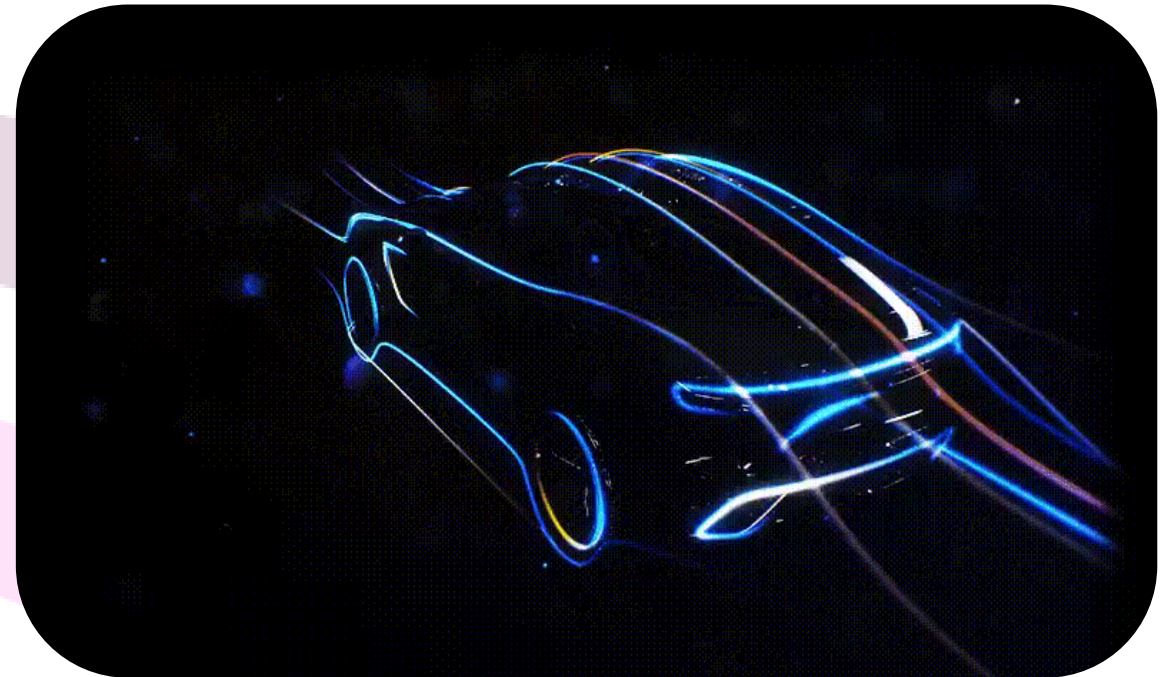


**Работник пищевой промышленности** — специалист, работающий в компании по производству и обработке пищевых продуктов, обеспечивающей население разнообразными и безопасными продуктами питания.

# В каких профессиях нужна физика?

## Работник автомобильной промышленности

— специалист, работающий в компании по производству и сборке автомобилей, отвечающий за оптимизацию и улучшение процессов и технологий в автомобилестроении.



**У скольких из данных профессий  
вы знали про связь с физикой?**



**Изучайте физику!  
Это интересно, важно и полезно.**

# Кем станут физики?

## Ученый

Узнай, каким ученым ты бы мог стать, если бы пошел по пути физики.



*Отсканируй QR-код и пройди тест*





**«Звоним профессионалу»**

# «Звоним профессионалу»

## Вашем коллективу поступило задание.

В дом гражданина N попала молния. В итоге от дома остались одни угольки. Он поручил вам построить ему новый дом и предотвратить повторение подобной ситуации.

## Очевидно, что

в данных условиях справиться исключительно своими силами почти невозможно. Но в рамках нашей игры вы можете сделать «звонок другу». Друзьями будут выступать любые профессионалы своего дела, которых вы знаете или хотя бы догадываетесь об их существовании.



# «Звоним профессионалу»

Итак,

перед вами стоит задача построить новый дом и обезопасить его от ударов молний.

Ответьте на следующие вопросы:

- К представителям каких профессий из **научного** и **технологического** сектора вы обратитесь за помощью?
- Чем именно они могут вам помочь? Какую проблему они могут решить или что конкретно сделать для вашего проекта?

Чем больше специалистов вы охватите, тем лучше. Но участие каждого специалиста должно быть **обосновано**.

На обсуждение даётся **5 минут**.



**Время пошло**

**Время вышло**

# «Звоним профессионалу»

Кому позвонили наши методисты?



Архитектор



Строитель



Электрик



Метеоролог

# Проектная деятельность

**Запустите видео по ссылке:**

[https://vk.com/video-222238790\\_456239030](https://vk.com/video-222238790_456239030)



Всероссийский проект «Физика для всех» подготовил для вас множество полезных и интересных материалов, чтобы начать свой путь изучения физики:



День  
физики

На сайте вы найдете:

- Курсы по физике и математике;
- Научно-популярные лекции;
- Интересные видео про разные профессии и университеты;
- Анонсы мероприятий;
- Игры и конкурсы и многое другое.





**Запустите видео по ссылке:**

[https://vk.com/video-222238790\\_456239033](https://vk.com/video-222238790_456239033)

Дерзайте! У Вас все получится 😊



День  
ФИЗИКИ