

# О выборе и обосновании темы научной работы

СНО ПГУПС



## □ Тема НИР как Дао



Путь, по которому должен следовать окружающий мир  
и все люди, путь совершенствования ☯

□ Тема из школьных наработок



## ▣ Тема от кафедры



На каждой из кафедр нашего с Вами университета происходит нечто удивительное - создается будущее для нас с Вами и настоящее для науки. Но, к сожалению, не каждый знает, в какой уголок нужно заглянуть, чтобы стать творцом самому. Поэтому, если Вам интересно то или иное направление, то специально для Вас мы подготовили список научных направлений на кафедрах. Данный список будет постоянно обновляться, так что следите внимательно! ©



<https://www.snopgups.com/science>



## □ Тема от научного руководителя



- **Выбери своего Научного руководителя.**
- **Как?**
- **Ты почувствуешь. А затем он должен выбрать тебя.**
- **А что потом?**
- **Ты должен установить с ним связь. Действуй быстро, у тебя всего одна попытка.**
- **Как я узнаю, что он меня выбрал?**
- **Он захочет тебя убить.**

## □ Перспективные направления развития науки и техники

### ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1. Безопасность и противодействие терроризму.
2. Индустрия наносистем.
3. Информационно-телекоммуникационные системы.
4. Науки о жизни.
5. Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники.
6. Рациональное природопользование.
7. Транспортные и космические системы.
8. Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика

<http://government.ru>

### ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

2. Базовые технологии силовой электротехники.
13. Технологии информационных, управляющих, навигационных систем.
15. Технологии новых и возобновляемых источников энергии, включая водородную энергетику.
18. Технологии и программное обеспечение распределенных и высокопроизводительных вычислительных систем.
19. Технологии мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды, предотвращения и ликвидации ее загрязнения.
23. Технологии создания высокоскоростных транспортных средств и интеллектуальных систем управления новыми видами транспорта
26. Технологии создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и использования энергии.



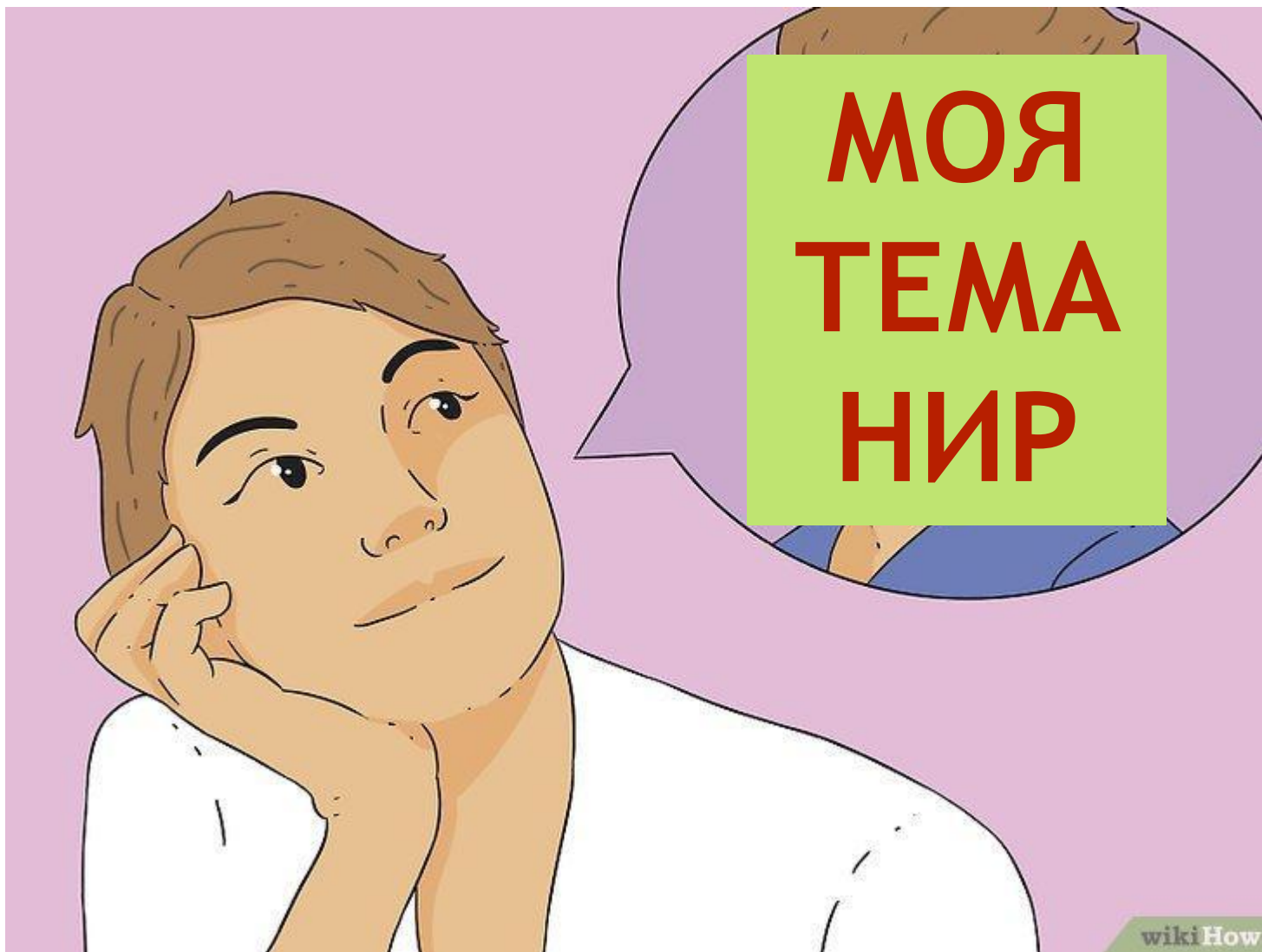
## □ Междисциплинарные темы



МОИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ ВЕЛИ НЕПРЕРЫВАЮЩЕЕСЯ СОРЕВНОВАНИЕ С ЦЕЛЬЮ ВЫЯВИТЬ САМЫЙ ДИКИЙ ПРОЕКТ, КОТОРЫЙ БУДЕТ ВОСПРИНЯТ ВСЕРЬЕЗ, ЕСЛИ ЕГО НАЗВАТЬ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЙ ПРОГРАММОЙ».



## □ Постоянная работа над темой



## ▣ Девиации темы





# Траектория успеха Молодого ученого ПГУПС



E-mail: [snopgups@mail.ru](mailto:snopgups@mail.ru) VK: [vk.com/ssspgups](https://vk.com/ssspgups)

YouTube: <https://goo.gl/6EBVf2>

Instagram: <http://instagram.com/snopgups>



Лайки,  
подписки!!!!  
Лучи добра!!!



<https://www.snopgups.com>

Против маленького «но», должно стоять большое СНО!