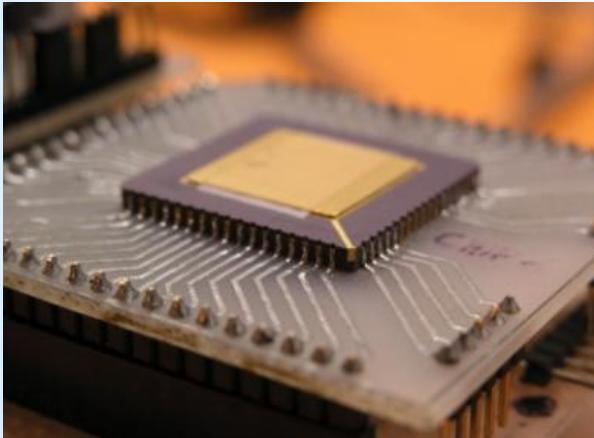


Физика - наука понимать природу, изучает закономерности окружающего мира, которые проявляются на всех уровнях организации материи от элементарных частиц до астрономических объектов Вселенной . Физика применяет эти законы для решения практических проблем и развития новых технологий.



\*Физика присутствует в основе всех аспектов современной жизни

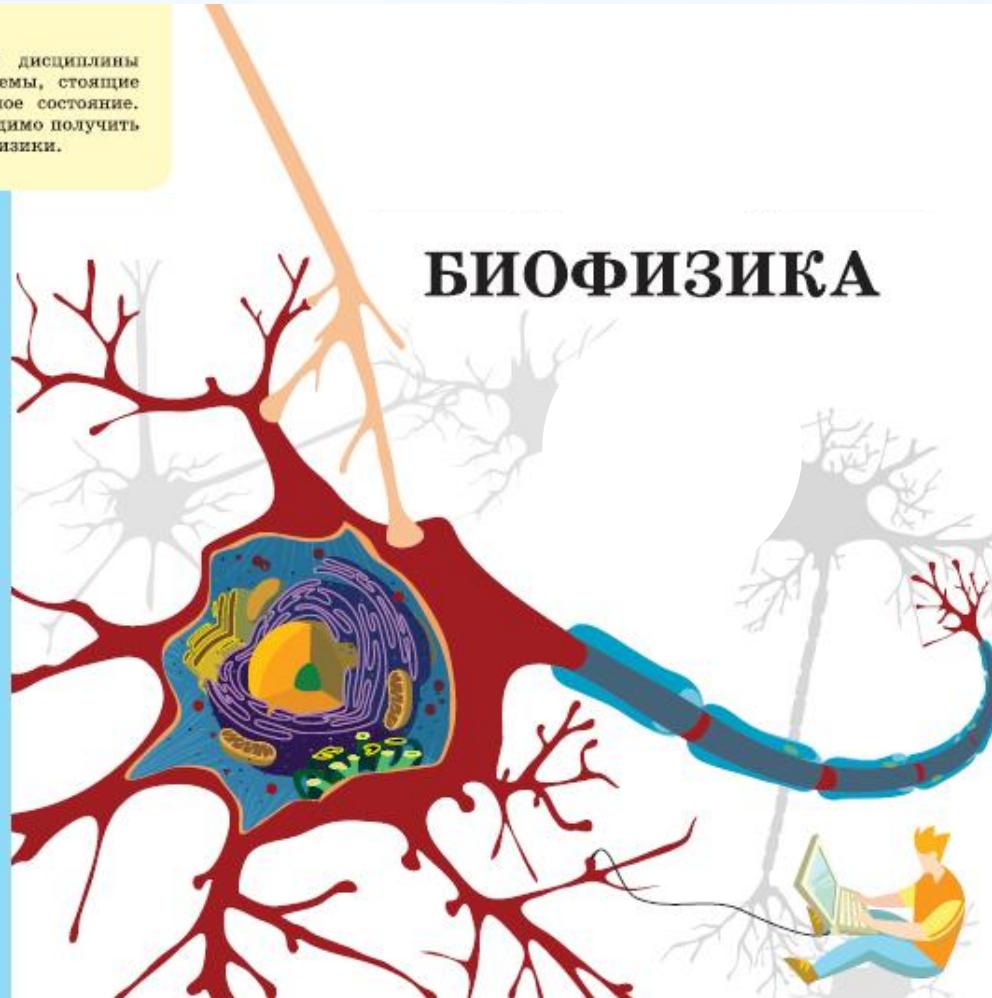


\* Важным курсом для студентов ветеринарной академии является биофизика, изучающая физические закономерности в биологических объектах.

Дается определение биологической дисциплины «Биофизика». Обсуждаются проблемы, стоящие перед биофизикой, и ее современное состояние. Показано, какое образование необходимо получить для успешной работы в области биофизики.



# БИОФИЗИКА



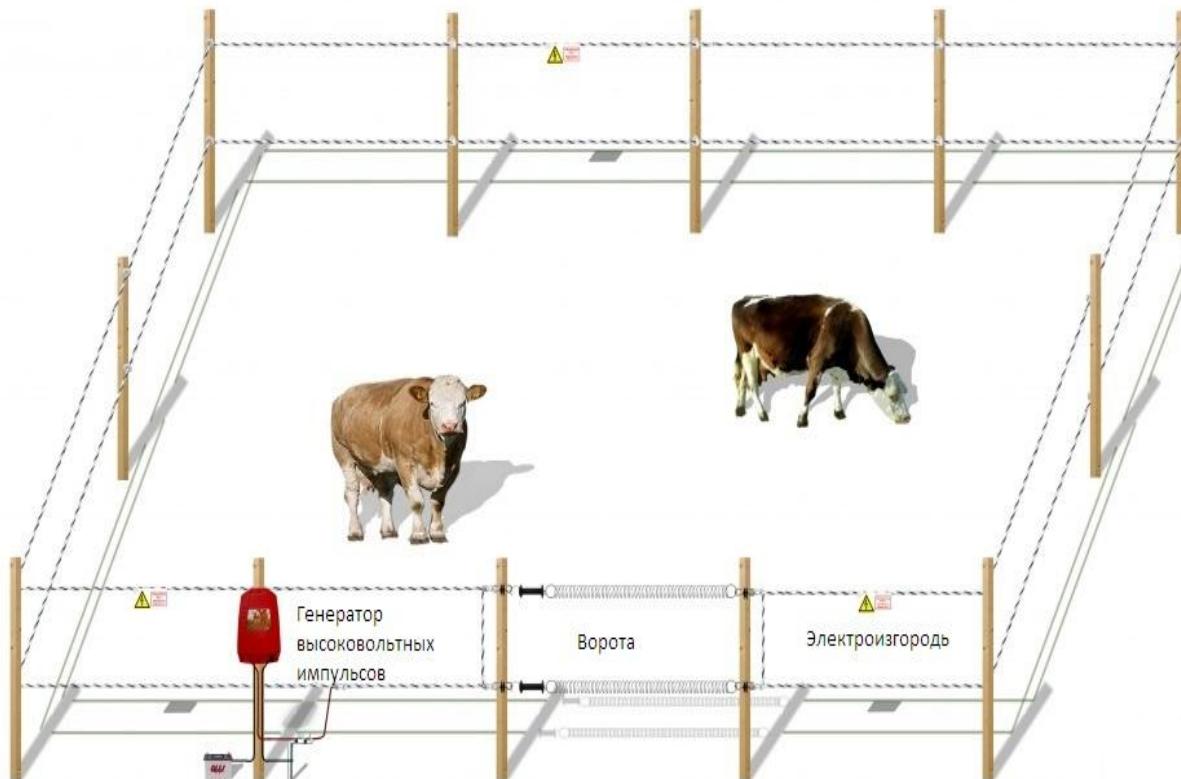
# Современные физические методы исследования получают широкое распространение в ветеринарии



\* Механизированные процессы и автоматы получили широкое распространение во всех областях животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции



**Животноводы могут использовать электрическую изгородь (электропастух), простую в установке, безопасную для животных и экономически выгодную**



**Будущие специалисты должны знать физические основы охраны окружающей среды и заботиться о здоровье окружающих.**



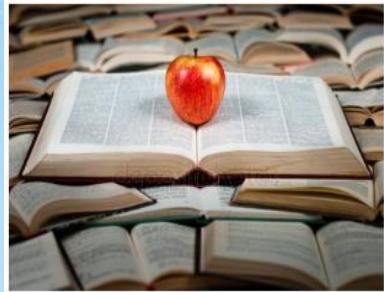
**Физика является трудным, но важным и нужным предметом.**

**Она учит человека критически мыслить, правильно ставить и решать проблемы.**



На нас постоянно обрушаются потоки информации, непроверенных фактов и слухов. Вера в чудеса, сверхъестественное, наукообразные псевдотеории стала модной тенденцией. Физика учит отличать разумное от неразумного, ловкий трюк от научной истины, чудо мнимое от подлинного чуда гармонии Вселенной.





Чтобы стать специалистом в своем деле, быть востребованным на рынке труда нужны как специальные, так и фундаментальные знания биологии, математики, информатики, химии



\*А физика просто необходима!