

Презентация на тему:  
«Влияние интерактивных досок на  
здоровье учащихся».

Выполнила ученица 11 Б класса  
СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 19  
Янтураева Людмила



Интерактивная доска - это сенсорный экран, подсоединенный к компьютеру, изображение с которого передается на доску проектор. Достаточно только прикоснуться к поверхности доски, чтобы начать работу.





Интерактивные доски - это эффективный способ внедрения мультимедийных материалов в среду обучения. Благодаря наглядности и интерактивности класс вовлекается в активную работу, обостряется восприятие, повышается концентрация внимания, улучшается понимание и запоминание материала.



В моей школе, за 2 года в различных кабинетах были установлены интерактивные доски. За этот год, как ученики, так и учителя овладели навыками работы с этими досками. Общее количество интерактивных досок в моей школе равно 9.



# интерактивная доска в кабинете географии. $S=0,75\text{м}$

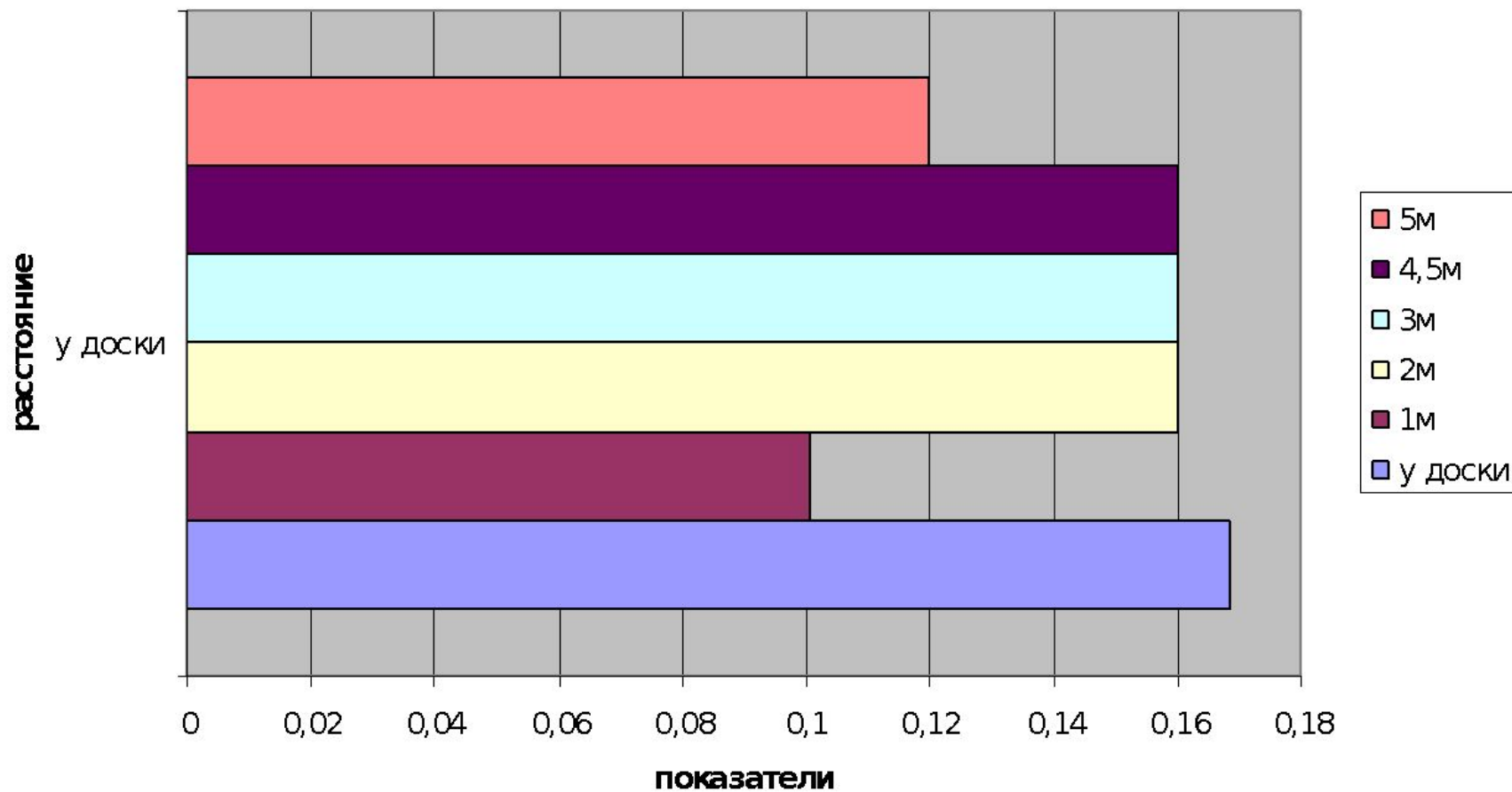


График 1 «Радиационный фон в кабинете географии».

## интерактивная доска в кабинете истории. $S=1,30\text{м}$

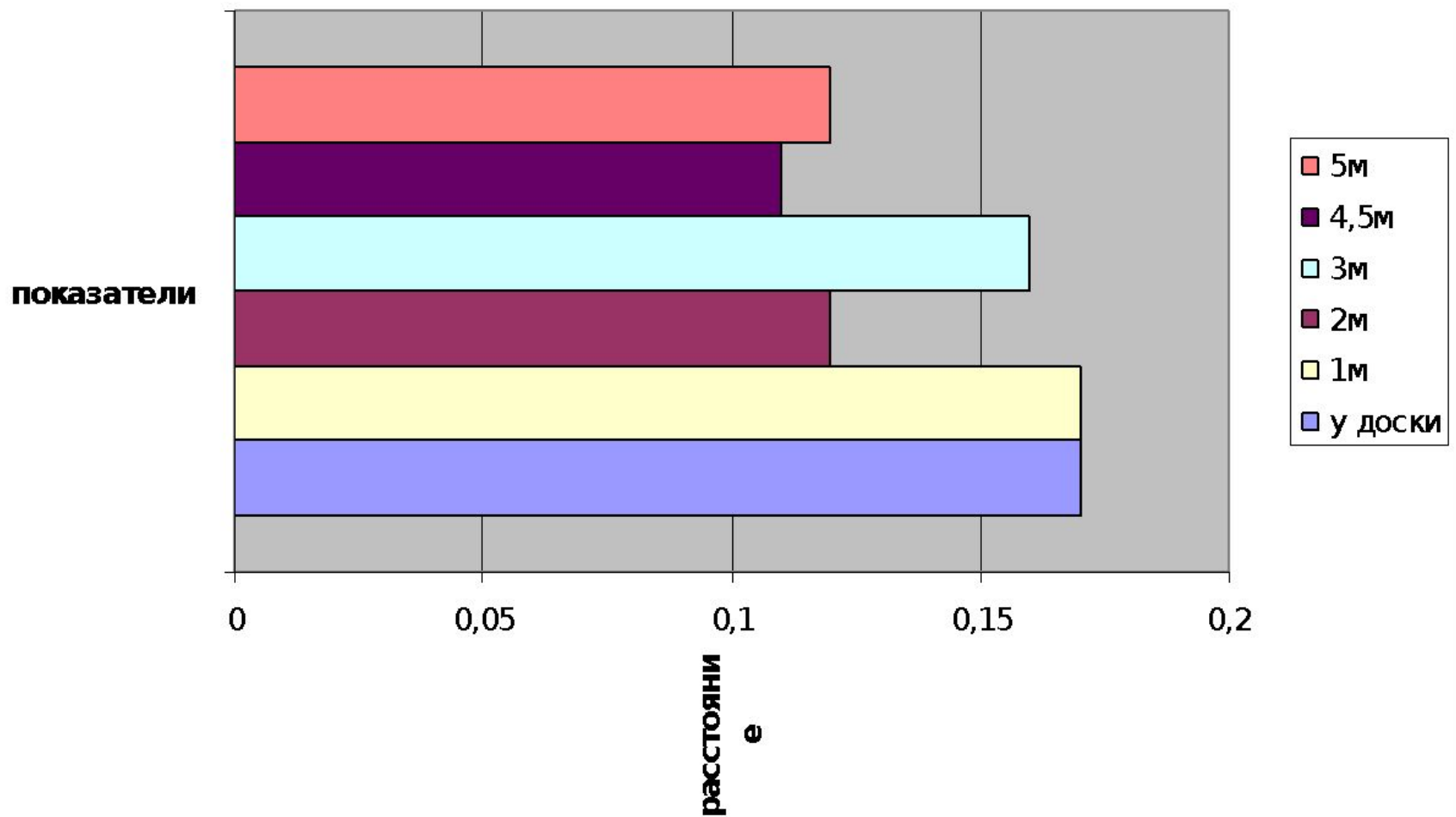


График 2 «Радиационный фон в кабинете истории».

# интерактивная доска в кабинете физики. $S=1,30\text{м}$

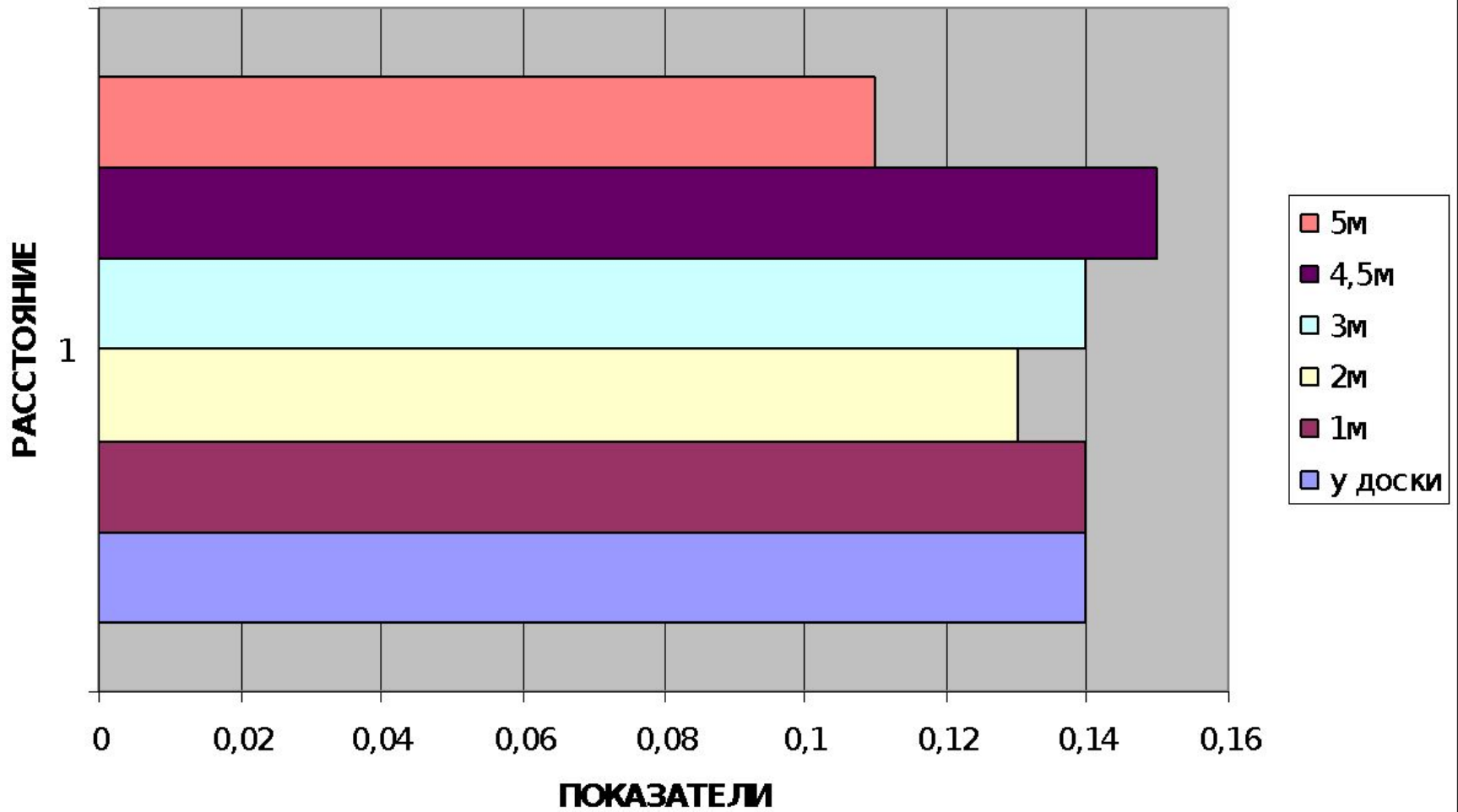


График3 «Радиационный фон в кабинете физики».

# интерактивная доска в кабинете биологии. $S=1,20\text{м}$

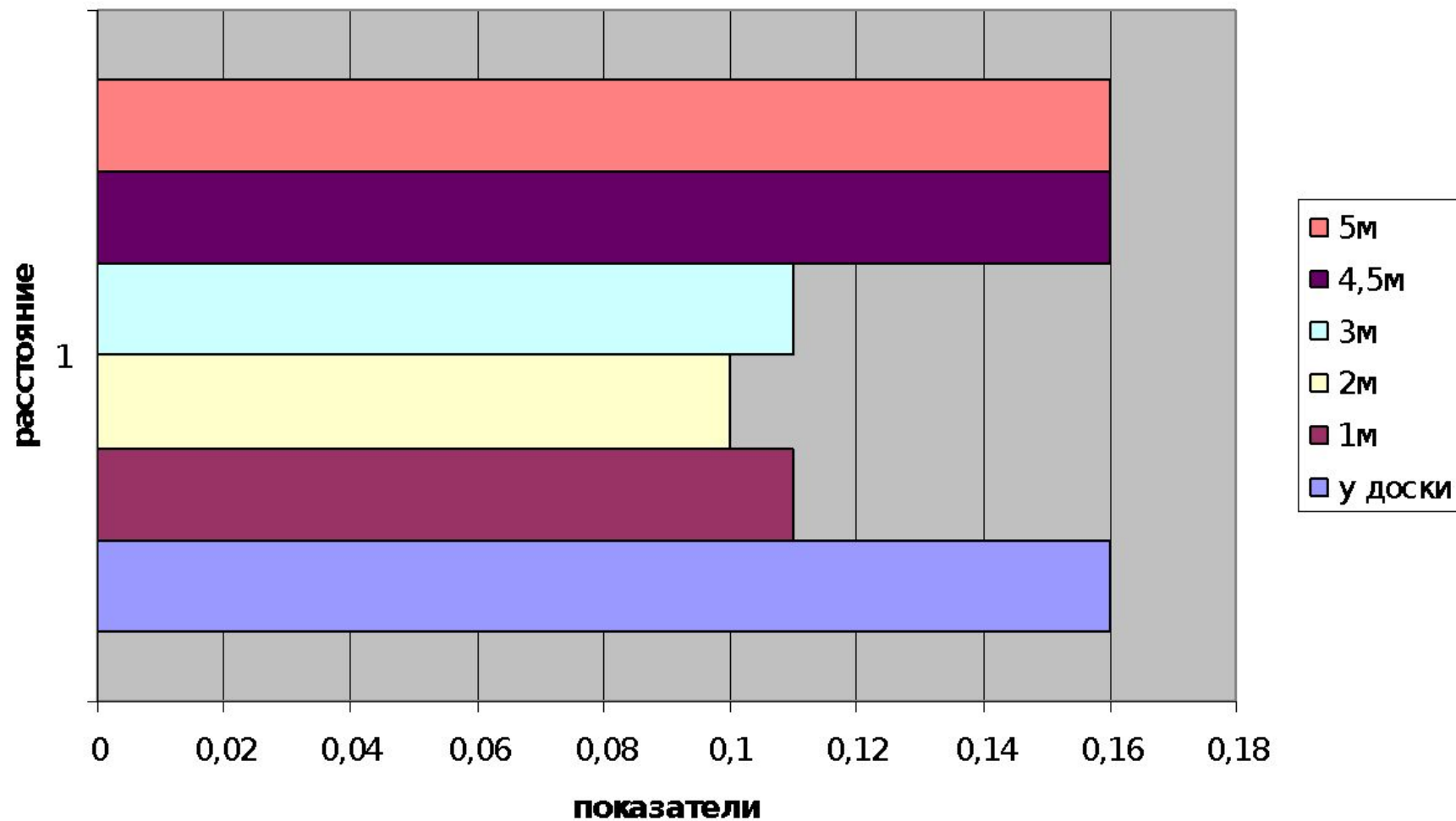


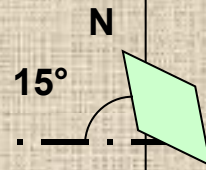
График 4 «Радиационный фон в кабинете биологии».



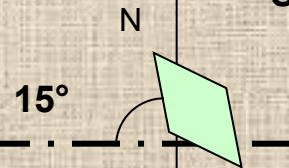
Доска в кабинете  
истории.  $S=1,30\text{м}^2$



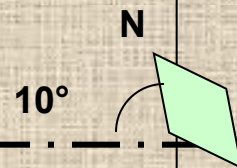
1  
м



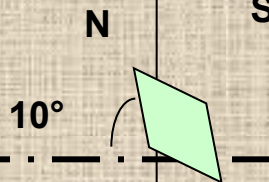
2м



3м



4,5м



5м

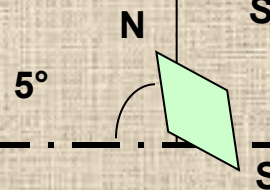
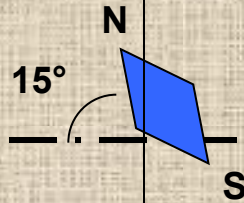


Схема 1 «Определение магнитного поля на различных расстояниях от интерактивной доски в кабинете истории».

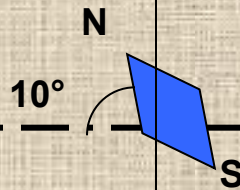
Доска в кабинете  
физики.  $S=1,30\text{м}^2$



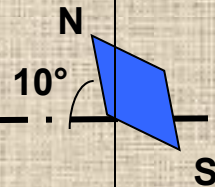
1м



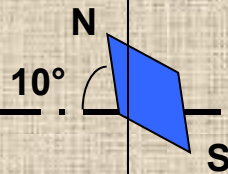
2м



3м



4,5м



5м

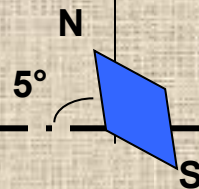


Схема 2 «Определение магнитного поля на различных расстояниях от интерактивной доски в кабинете физики».

Доска в кабинете  
географии.  $S=0,75\text{м}^2$

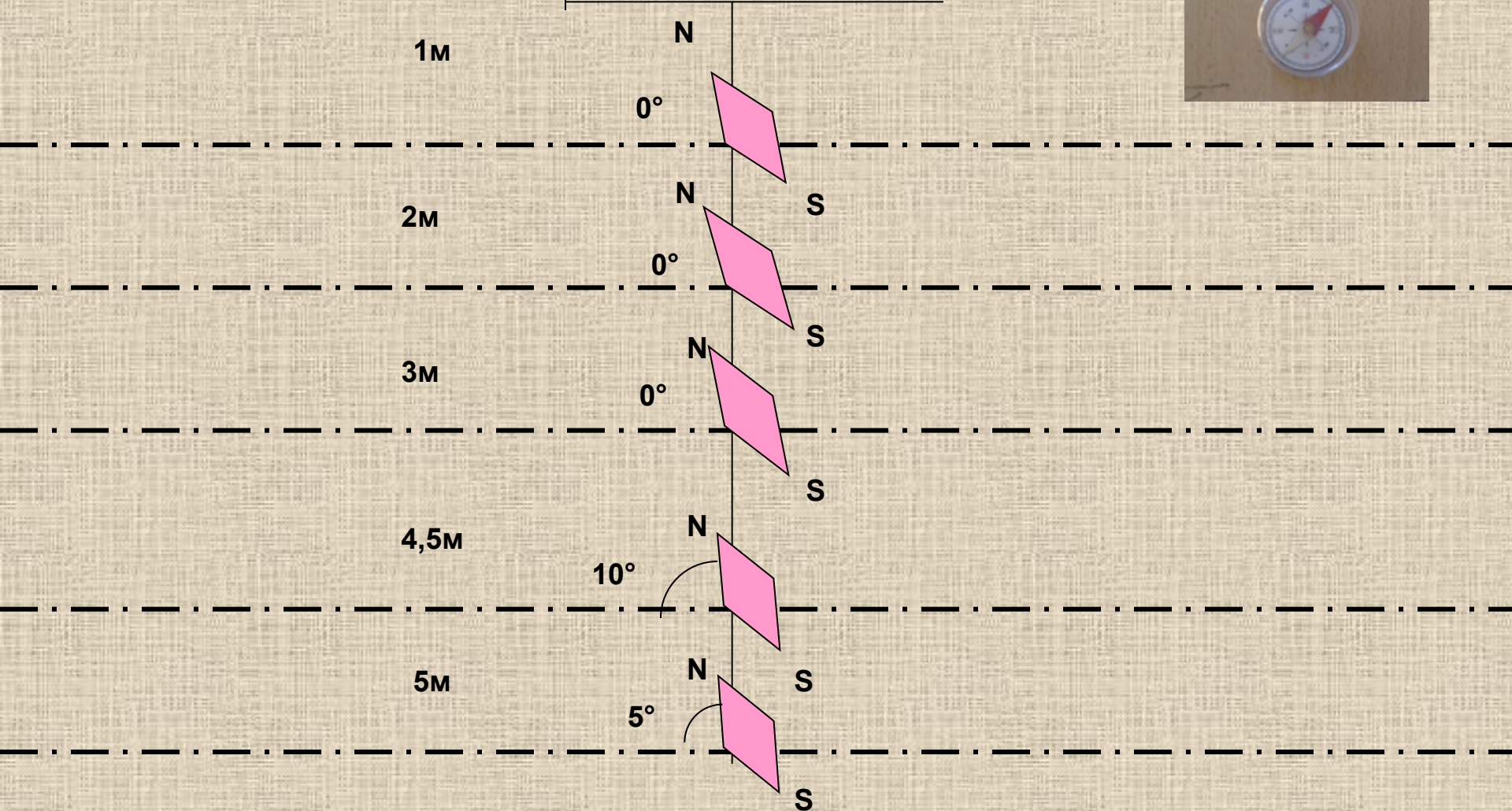


Схема 3 «Определение магнитного поля на различных расстояниях от интерактивной доски в кабинете географии».



Доска в кабинете  
биологии.  $S=1,30\text{м}^2$

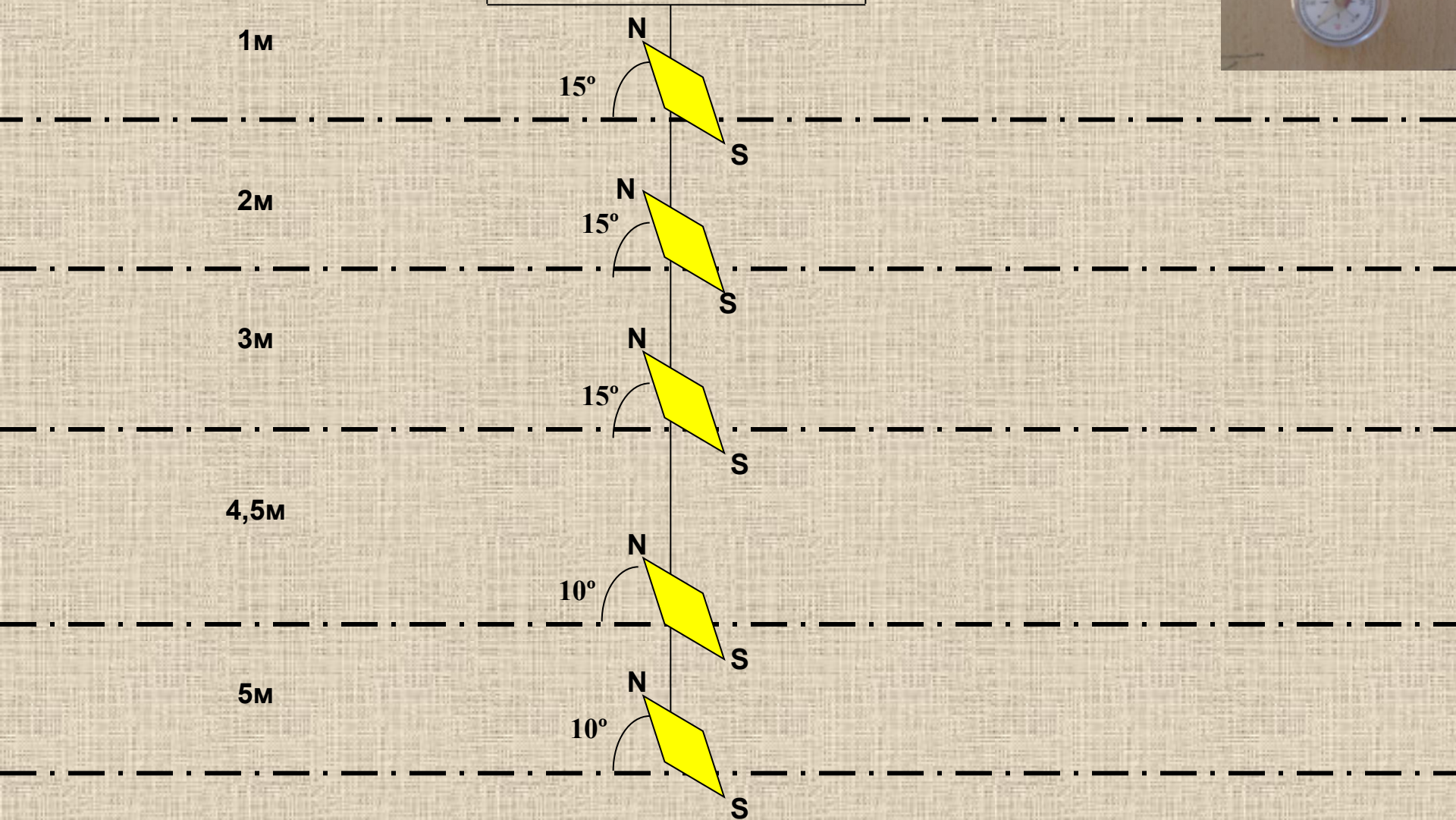


Схема 4 «Определение магнитного поля на различных расстояниях от доски в кабинете биологии».

Подводя итог своей исследовательской работе, я могу сказать о том, что интерактивные доски прочно вошли в жизнь учащихся, помогают лучшему усвоению знаний, на основе наблюдений за интерактивными досками можно изучать разделы биологии, физики и других предметов изучающих в школе. Я думаю, что интерактивные доски - это шаг вперед. Несмотря на сложность этой техники, она не оказывает существенного влияния на здоровье учащихся. Я думаю, в ближайшем будущем на смену обычным доскам придут интерактивные

