

РАБОТНА КАРТА 3: ИЗМЕРВАНИЯ С ОСЦИЛОСКОП

СИНТЕЗИРАЙТЕ
СХЕМАТА ДАДЕНА ВДЯСНО
С ПРОГРАМАТА
МУЛТИСИМ.



СТАРТИРАЙТЕ
СИМУЛАЦИЯТА И
ОТЧЕТЕТЕ МАЩАБА
ФИКСИРАН ЗА КАНАЛ А.



ОТЧЕТЕТЕ
МАКСИМАЛНАТА
СТОЙНОСТ НА
НАПРЕЖЕНИЕТО НА
ИЗТОЧНИКА.



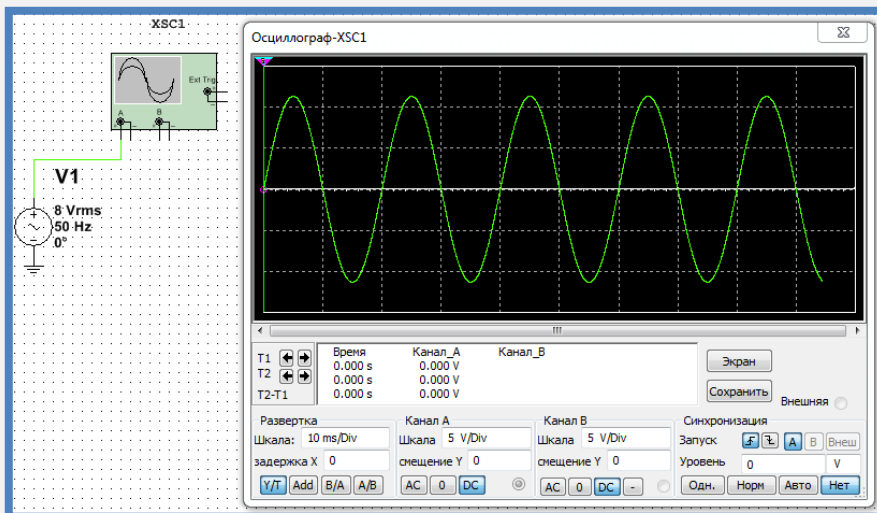
ИЗЧИСЛЕТЕ
ЕФЕКТИВНАТА СТОЙНОСТ
НА НАПРЕЖЕНИЕТО И
СРАВНЕТЕ С
НАПРЕЖЕНИЕТО
ИЗПИСАНО БЛИЗО ДО
ИЗТОЧНИКА.



ОТЧЕТЕТЕ
МАЩАБА НА
ХОРИЗОНТАЛНАТА
РАЗВРЪЗКА.



ОПРЕДЕЛЕТЕ
ПЕРИОДА НА СИГНАЛА.



ЕЛЕКТРОТЕХНИКА



ИЗЧИСЛЕТЕ
ЧЕСТОТАТА И СРАВНЕТЕ С
ЧЕСТОТАТА ИЗПИСАНА В
БЛИЗОСТ ДО ИЗТОЧНИКА.



ПРОМЕНЕТЕ
МАЩАБА НА
ХОРИЗОНТАЛНАТА И
ВЕРТИКАЛНАТА РАЗВРЪЗКА
И ПОВТОРЕТЕ ДЕЙСТВИЯТА
ОПИСАНИ ПО-ГОРЕ.



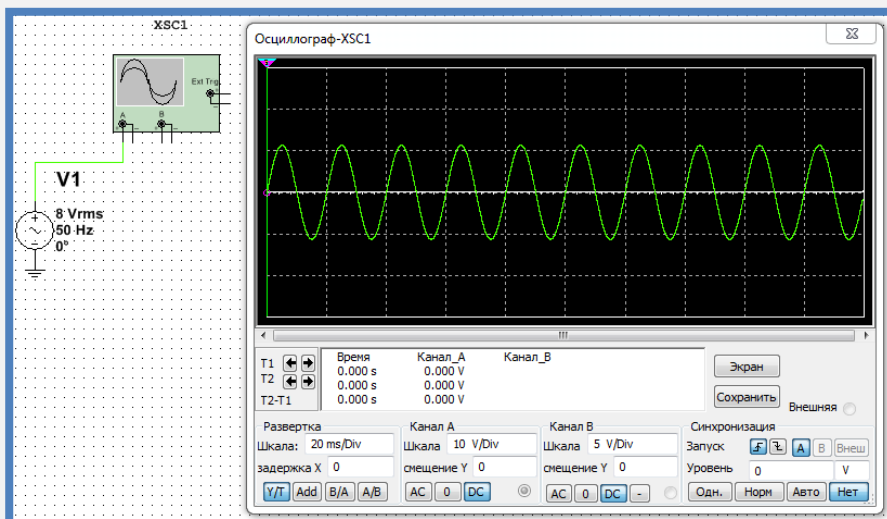
ПРЕЦЕНЕТЕ В
КОЙ СЛУЧАЙ РЕЗУЛТАТИТЕ
ОТ ИЗМЕРВАНИЯТА СА
НАЙ-ТОЧНИ.



РЕАЛИЗИРАЙТЕ
СХЕМАТА С
ПРЕДОСТАВЕНИТЕ ВИ
МАТЕРИАЛИ.



НАБЛЮДАВАЙТЕ
ФОРМАТА НА
СИНУСОИДАЛНИЯ СИГНАЛ
ОТ ЗВЪНЧЕВ
ТРАНСФОРМАТОР И
ОПРЕДЕЛЕТЕ
ЕФЕКТИВНАТА,
МАКСИМАЛНАТА
СТОЙНОСТ, ЧЕСТОТАТА И
ПЕРИОДА НА СИГНАЛА.





ЕЛЕКТРОТЕХНИКА

