
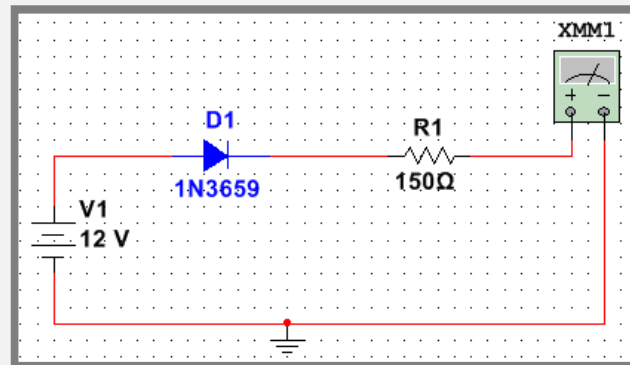



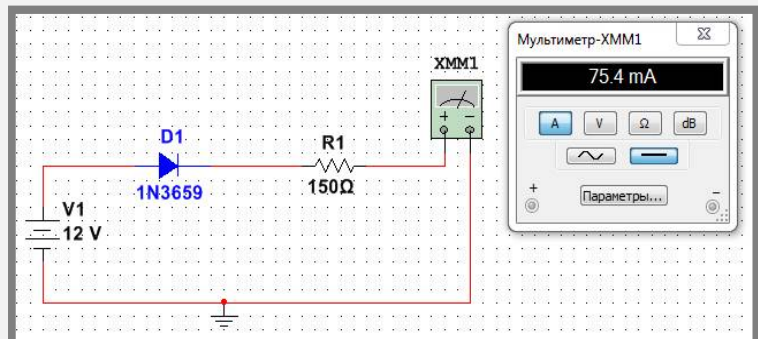
ГРАДИВНИ ЕЛЕМЕНТИ


РАБОТНА КАРТА 1: ИЗПРАВИТЕЛНИ ДИОДИ


 ОТ ПАПКА „ИЗПРАВИТЕЛНИ ДИОДИ“, ОТВОРЕТЕ ФАЙЛА „ПРАВО СВЪРЗВАНЕ НА ИЗПРАВИТЕЛЕН ДИОД“, С РАЗШИРЕНИЕ .ms12.




 НАСТРОЙТЕ МУЛТИМЕТЪРА ДА РАБОТИ КАТО АМПЕРМЕТЪР ЗА ПОСТОЯНЕН ТОК И СТАРТИРАЙТЕ СИМУЛАЦИЯТА.



 КОМЕНТИРАЙТЕ РЕЗУЛТАТА.

 ПРОМЕНЕТЕ СТОЙНОСТТА НА СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА 50Ω И КОМЕНТИРАЙТЕ РЕЗУЛТАТА.

 ПРОМЕНЕТЕ НАПРЕЖЕНИЕТО НА 50V. КОМЕНТИРАЙТЕ РЕЗУЛТАТА.

ЗАТВОРЕТЕ ФАЙЛА БЕЗ ДА ЗАПОМНЯТЕ ПРОМЕНЕТЕ

ГРАДИВНИ ЕЛЕМЕНТИ



ОТ ПАПКА "ИЗПРАВИТЕЛНИ ДИОДИ", ОТВОРЕТЕ ФАЙЛА „ОБРАТНО СВЪРЗВАНЕ НА ИЗПРАВИТЕЛЕН ДИОД“, С РАЗШИРЕНИЕ .ms12.



НАСТРОЙТЕ МУЛТИМЕТЪРА ДА РАБОТИ КАТО АМПЕРМЕТЪР ЗА ПОСТОЯНЕН ТОК И СТАРТИРАЙТЕ СИМУЛАЦИЯТА.



КОМЕНТИРАЙТЕ РЕЗУЛТАТА.



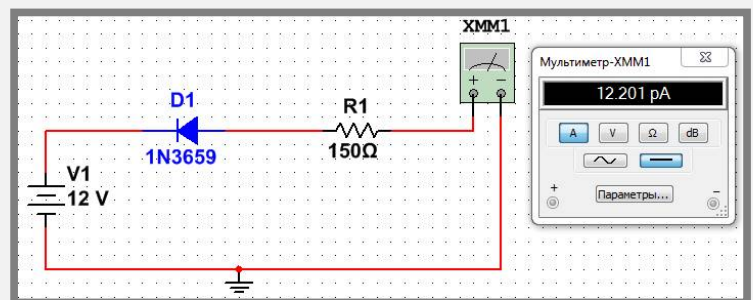
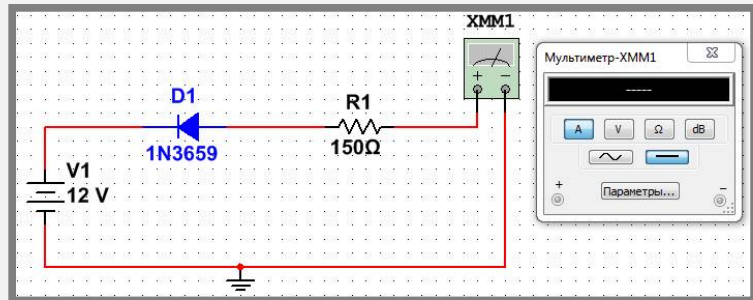
УВЕЛИЧЕТЕ ЗАХРАНВАЩОТО НАПРЕЖЕНИЕ НА 50V. КОМЕНТИРАЙТЕ РЕЗУЛТАТА.



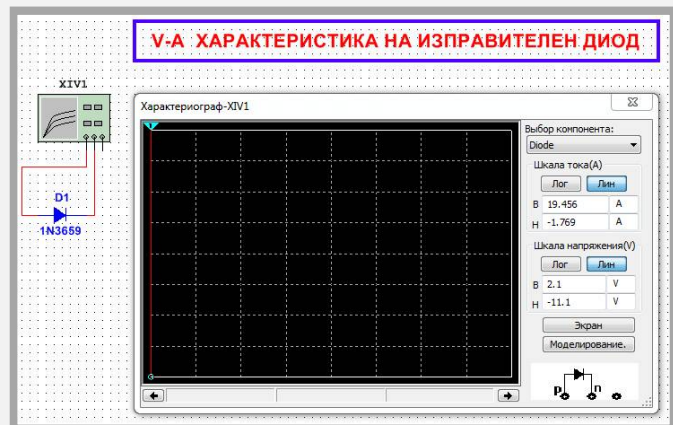
ОТ ПАПКА "ИЗПРАВИТЕЛНИ ДИОДИ", ОТВОРЕТЕ ФАЙЛА „VA ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДИОД“, С РАЗШИРЕНИЕ .ms12.



СТАРТИРАЙТЕ СИМУЛАЦИЯТА. НА ЕКРАНА СЕ ПОЯВЯВА VA ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДИОДА.



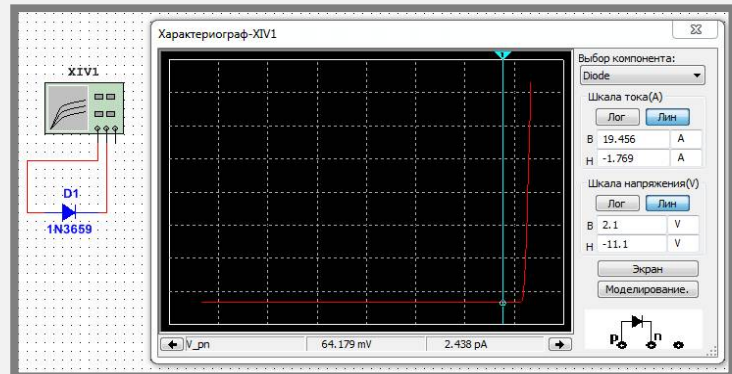
ЗАТВОРЕТЕ ФАЙЛА БЕЗ ДА ЗАПОМНЯТЕ ПРОМЕНИТЕ



ГРАДИВНИ ЕЛЕМЕНТИ



В ЛЕНТАТА ЗА ДЕЙСТВИЕ СА ИЗПИСАНИ ТЕКУЩИТЕ СТОЙНОСТИ НА НАПРЕЖЕНИЕТО И ТОКА ПРЕЗ ДИОДА.



МЕСТЕТЕ РЕПЕРА С ПОМОЩТА НА СТРЕЛКИТЕ ПЪРВОНАЧАЛНО НАДЯСНО И НАБЛЮДАВАЙТЕ СТОЙНОСТИТЕ НА ТОКА И НАПРЕЖЕНИЕТО, А СЛЕД ТОВА НАЛЯВО. КАКВИ ИЗВОДИ МОЖЕ ДА СЕ НАПРАВЯТ?

