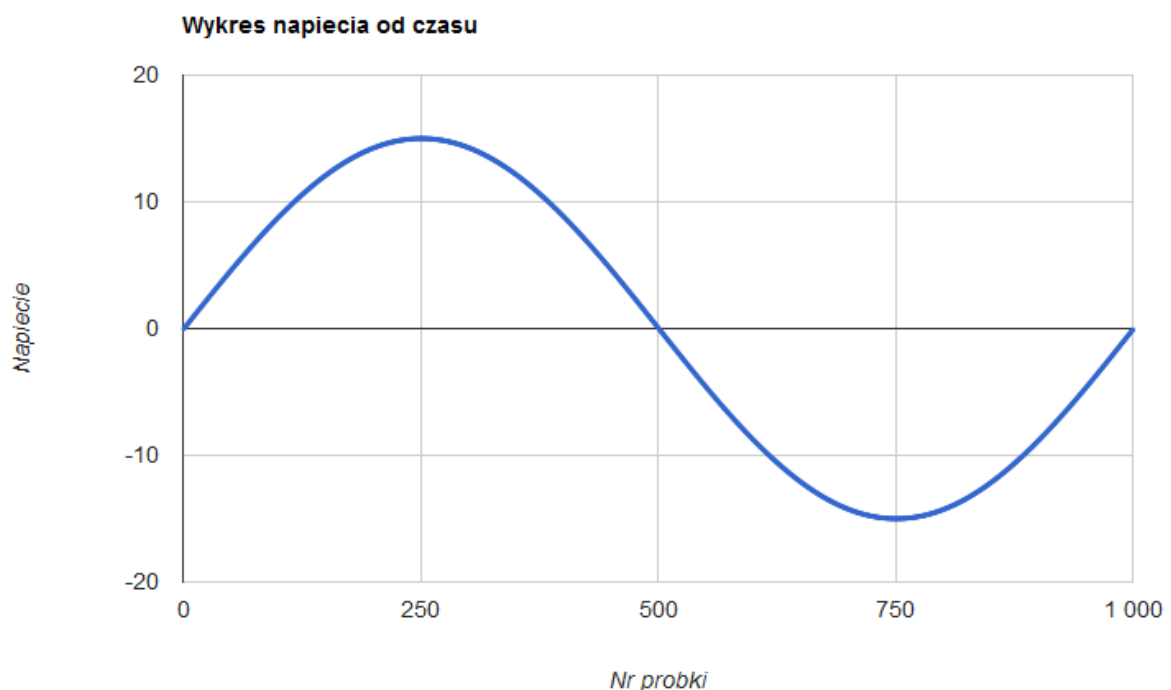


Przedstawienie wyników działania programu.

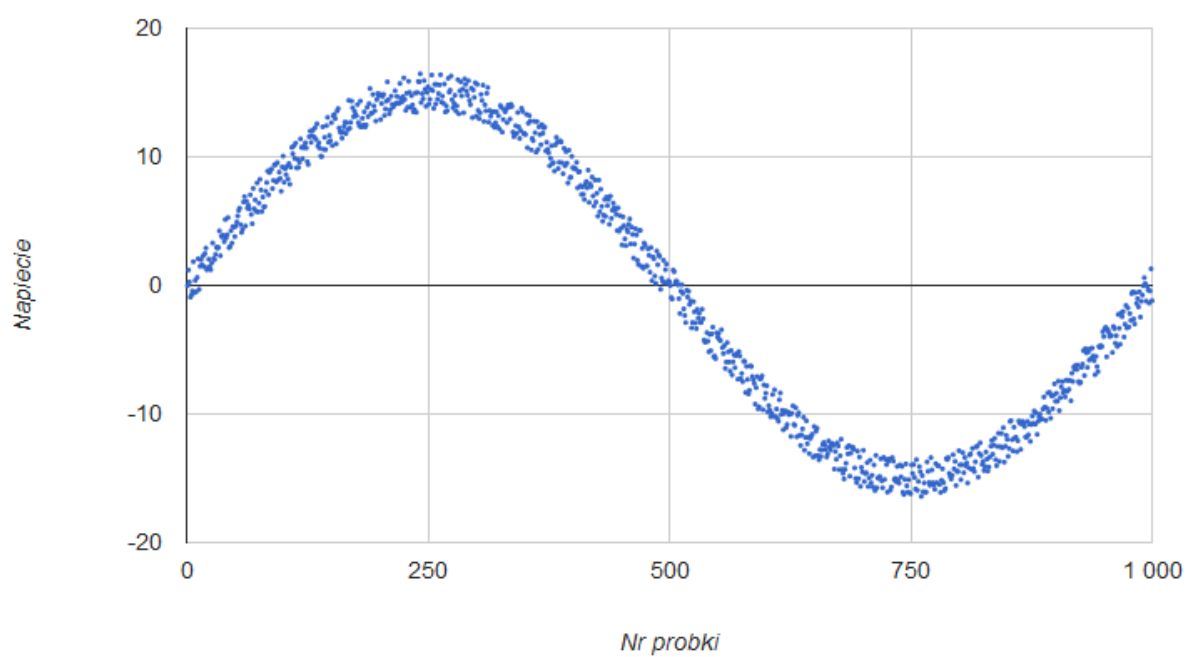
Instrukcja:

1. Wybór opcji „ustaw parametry sygnału” (5)
2. Dane:
  - amplituda: 15
  - częstotliwość sygnału: 1
  - przesunięcie fazowe: 0
  - częstotliwość próbkowania: 1000
  - czas sygnału: 1
3. Wybór opcji „generuj sygnał” (4)
4. Wybór opcji „zapisz sygnał znajdujący się w buforze” (3)
  - nazwa pliku: s\_czysty.txt
5. Wybór opcji „usuń sygnał z bufora” (6) {opcja nie konieczna do wgrania z pliku, lecz wybrana w celu zademonstrowania poprawności wczytania danych}
6. Wybór opcji „załaduj zapisany sygnał do bufora” (2) {w razie podania niepoprawnej ścieżki, program nie wczyta nic do bufora i będzie wiedział, że bufor jest pusty}
  - nazwa pliku: s\_czysty.txt
7. Wybór opcji „wyświetl sygnał” (1){funkcja wyświetla sygnał na ekranie}
8. Wybór opcji „generuj wykres” (9)
  - s\_czysty.html
9. Wybór opcji „zaszum sygnał” (7)
10. Parametr: 10% amplitudy
11. Wybór opcji „zapisz sygnał znajdujący się w buforze” (3)
  - nazwa pliku: s\_szum.txt
12. Wybór opcji „generuj wykres” (9)
  - s\_szum.html
13. Wybór opcji „odszum sygnał” (8)
14. Wybór opcji „zapisz sygnał znajdujący się w buforze” (3)
  - s\_odszum.txt
15. Wybór opcji „generuj wykres” (9)
  - s\_odszum.html

Wygenerowane wykresy przedstawione poniżej.



Wykres napięcia od czasu



Wykres napięcia od czasu

