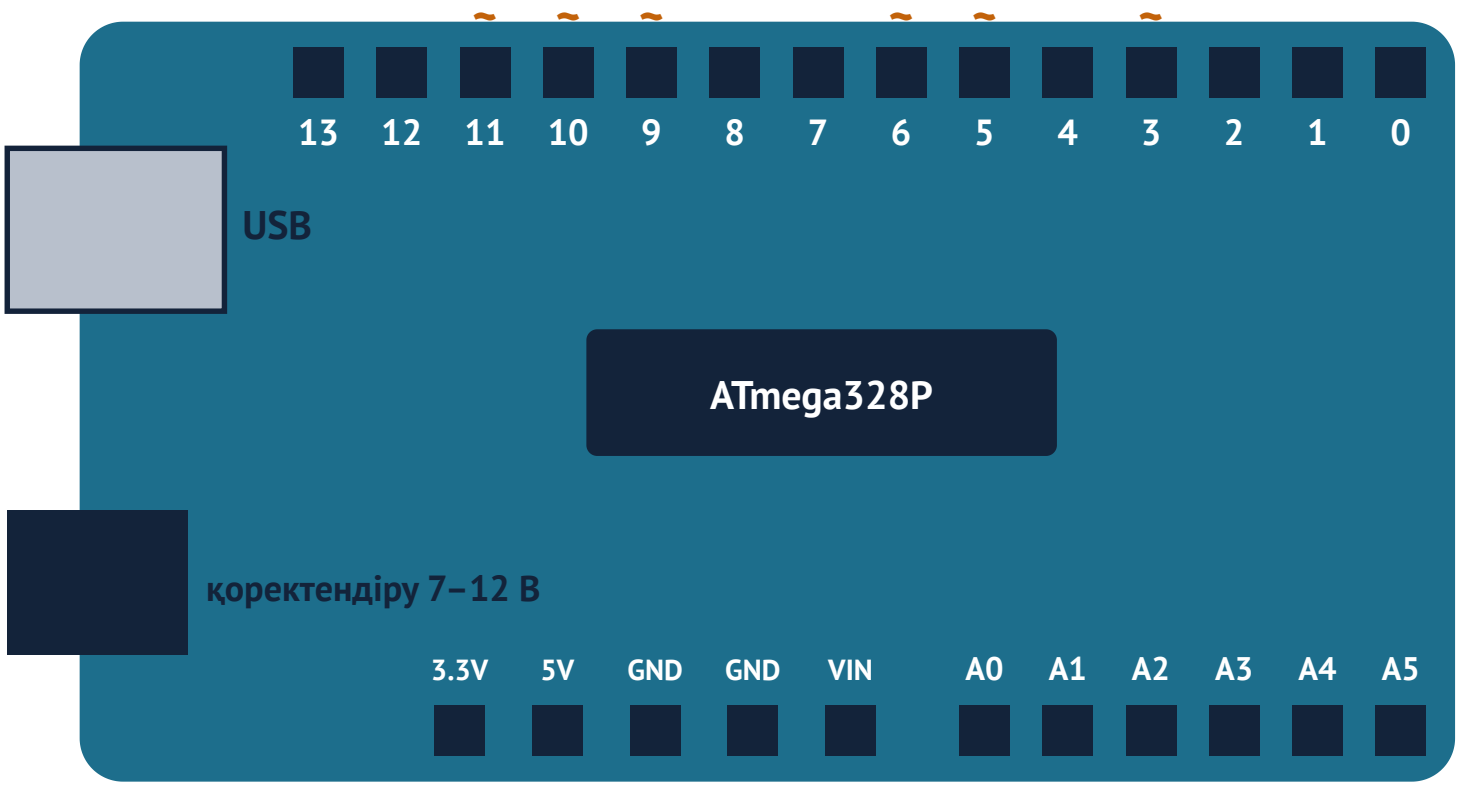
Arduino Uno тақтасы



цифрлық 0–13

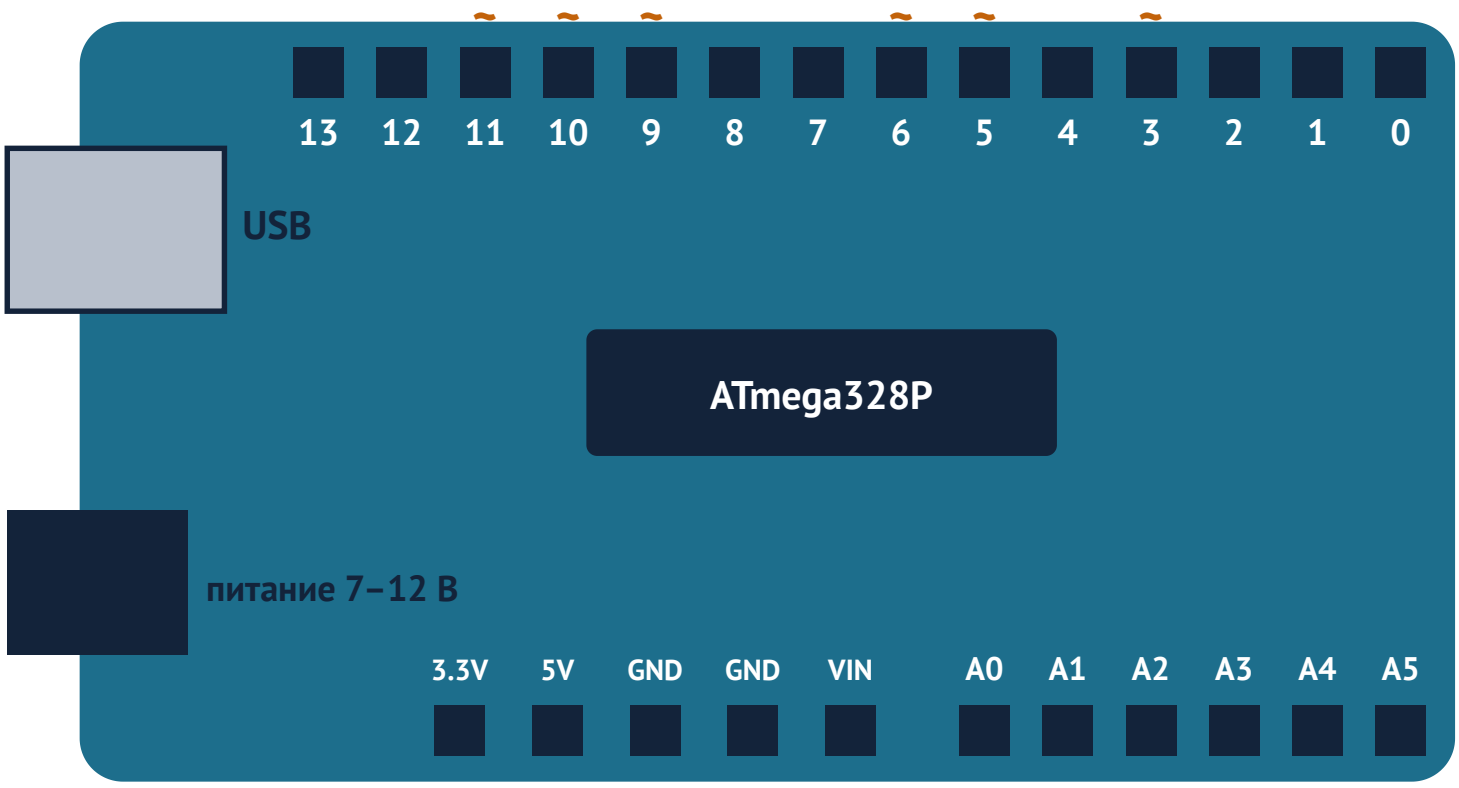
~ ШИМ

аналогтық A0–A5

```
void setup() {                    # бір рет орындалады
  pinMode(13, OUTPUT);            # 13-түйіспе — шығыс
}
void loop() {                     # шексіз қайталанады
  digitalWrite(13, HIGH);         # жарықдиодты қосу
  delay(500);                     # 0,5 с күту
  digitalWrite(13, LOW);          # өшіру
  delay(500);
}
```


© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

Плата Arduino Uno



цифровые 0–13

~ ШИМ

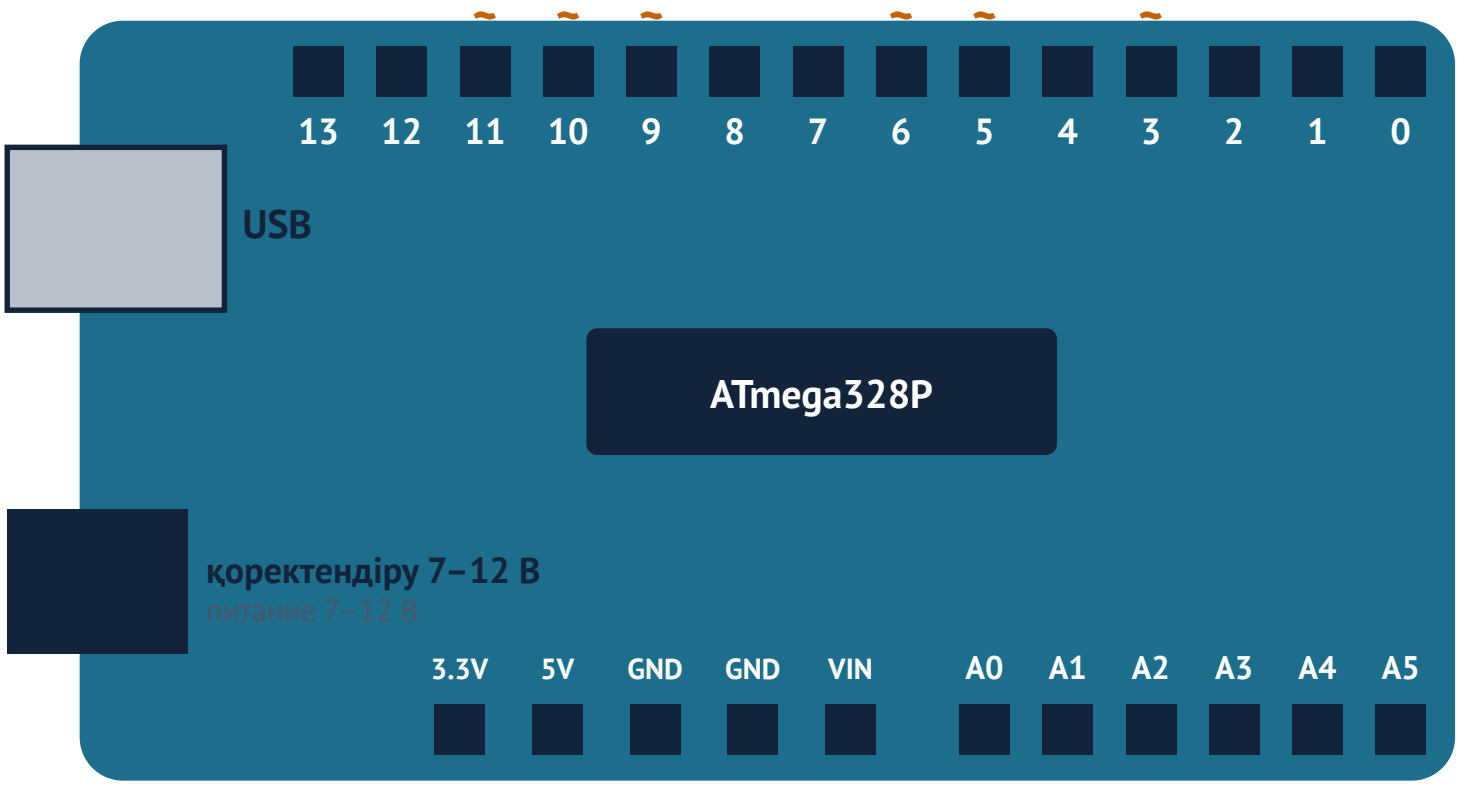
аналоговые A0–A5

```
void setup() {                    # выполняется один раз
  pinMode(13, OUTPUT);            # вывод 13 — выход
}
void loop() {                     # повторяется бесконечно
  digitalWrite(13, HIGH);         # включить светодиод
  delay(500);                     # ждать 0,5 с
  digitalWrite(13, LOW);          # выключить
  delay(500);
}
```


© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

Arduino Uno тақтасы

Плата Arduino Uno



цифрлық 0–13
цифровые 0–13

~ ШИМ

аналогтық A0–A5
аналоговые A0–A5

```
void setup() {                          # бір рет орындалады / выполняется один раз
  pinMode(13, OUTPUT);                  # 13-түйіспе — шығыс / вывод 13 — выход
}
void loop() {                           # шексіз қайталанады / повторяется бесконечно
  digitalWrite(13, HIGH);               # жарықдиодты қосу / включить светодиод
  delay(500);                           # 0,5 с күту / ждать 0,5 с
  digitalWrite(13, LOW);                # өшіру / выключить
  delay(500);
}
```


© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.