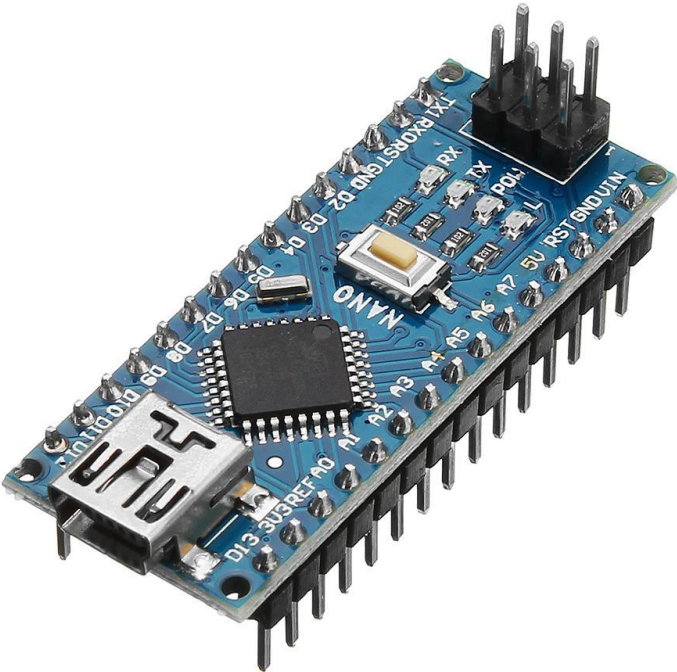
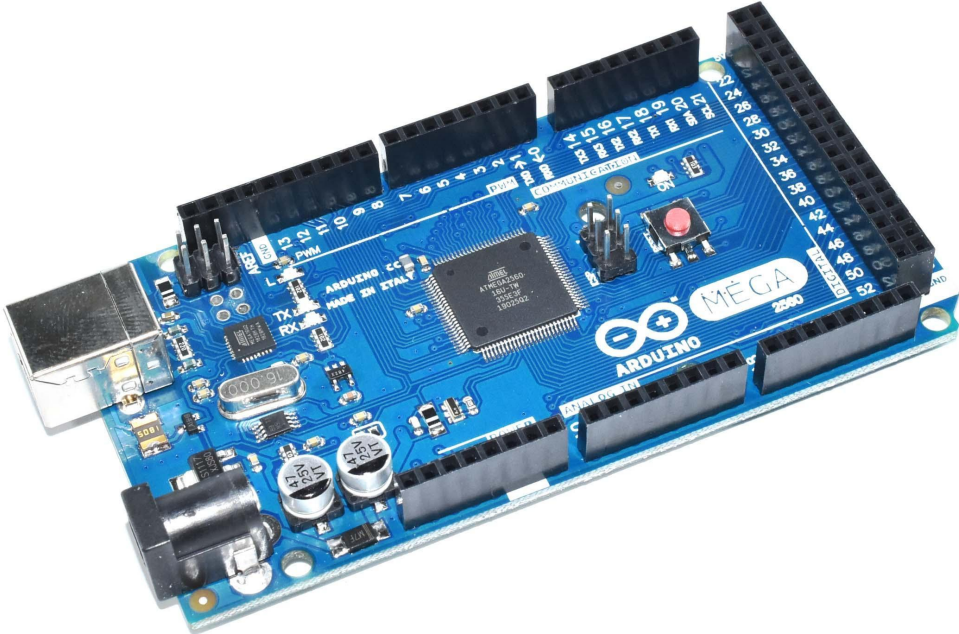
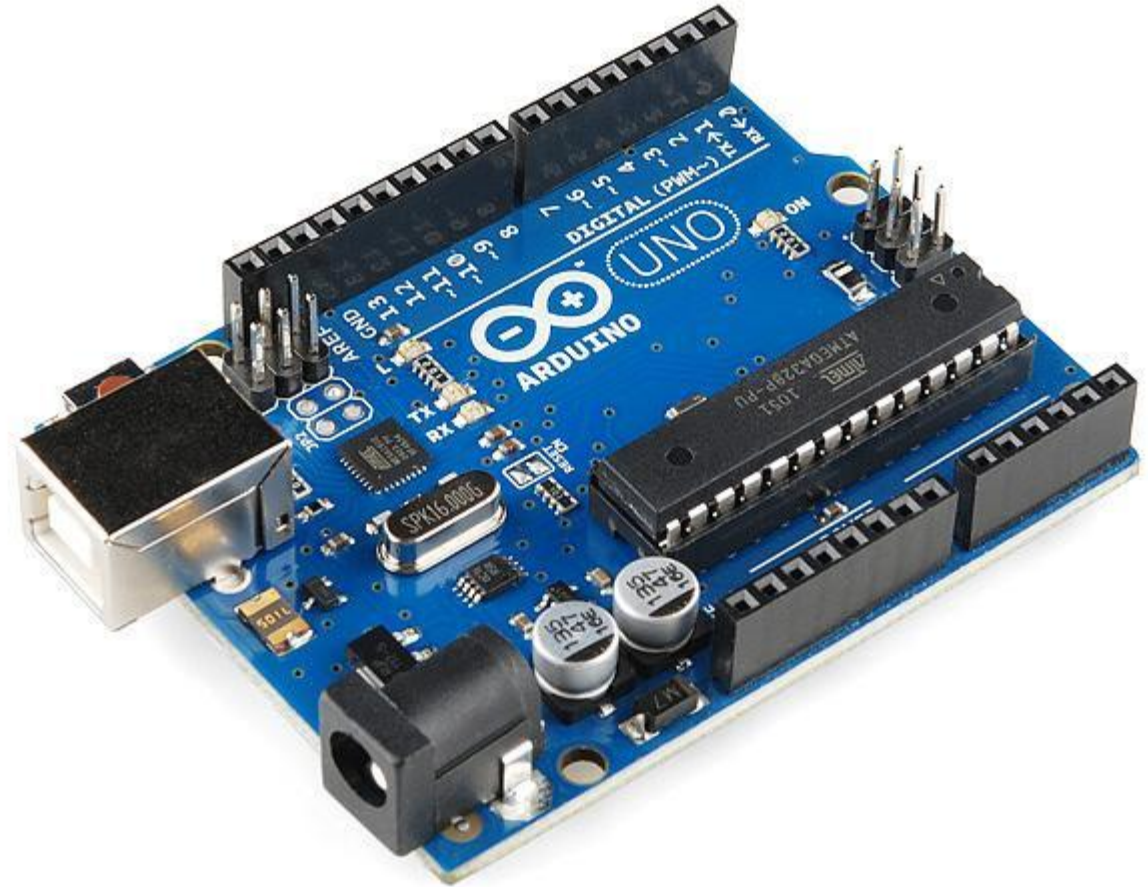
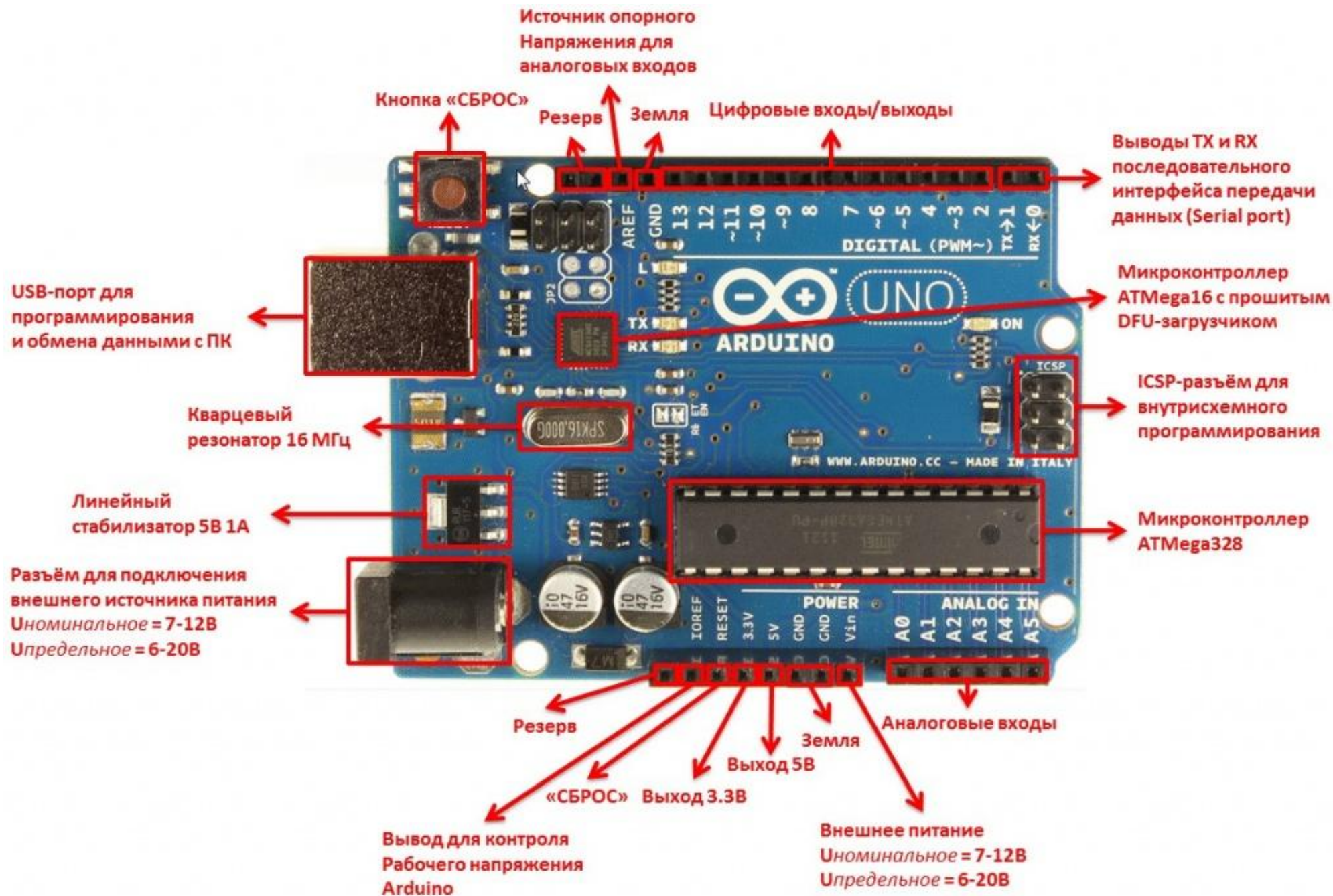


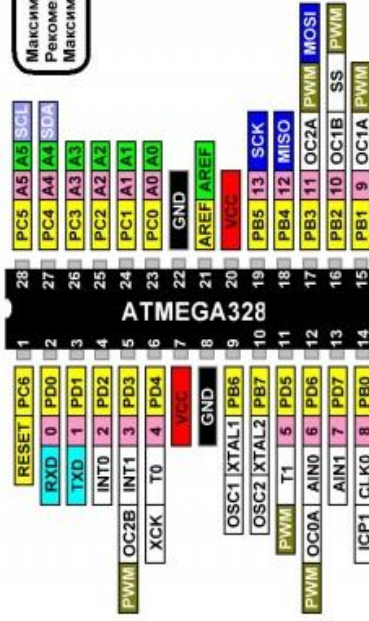
Мастер класс "Работа с сервоприводами и ИК приемником" (в Tinkercad Arduino)

Arduino

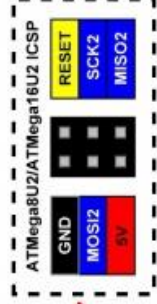
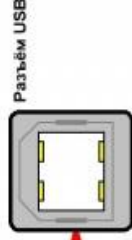




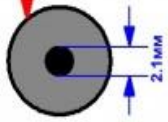




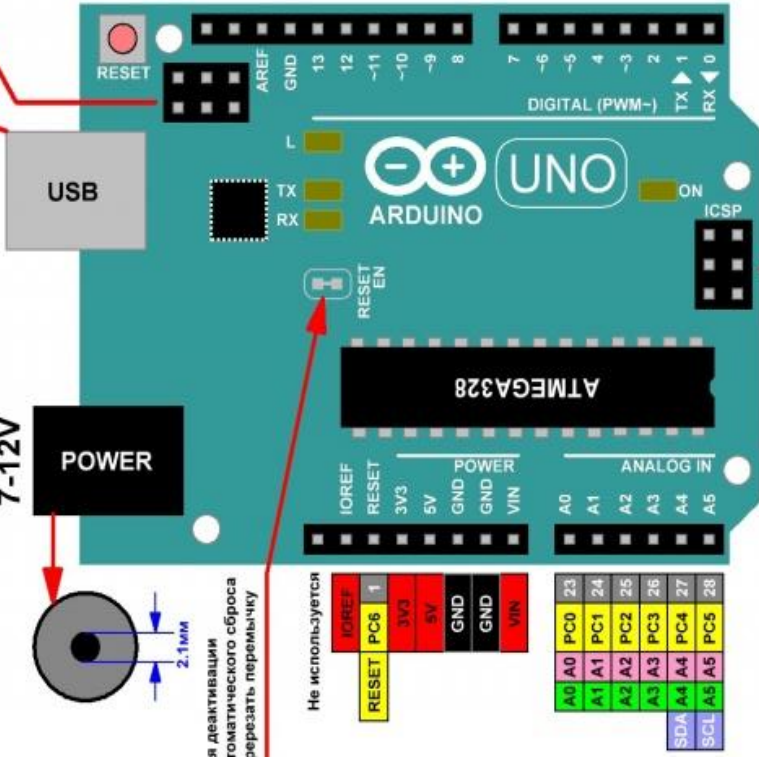
Максимальная нагрузка на один вывод: 40мА
 Рекомендуемая нагрузка на один вывод: 20мА
 Максимальная суммарная нагрузка платы: 200мА



7-12V



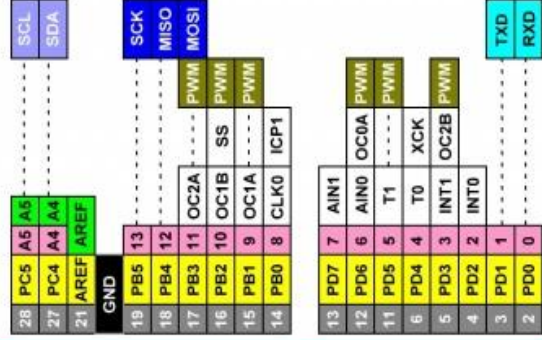
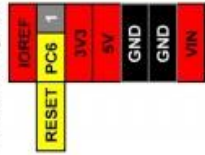
Для деактивации автоматического сброса переключить переключник



Кнопка "СБРОС"

Только в версии R3

Не используется



Общий отрицательный полюс (земля)

Выводы, связанные с питанием

Физический номер ножки микроконтроллера ATmega328

Порт и номер пина микроконтроллера ATmega328

Название пина в среде Arduino IDE

Альтернативная функция пина

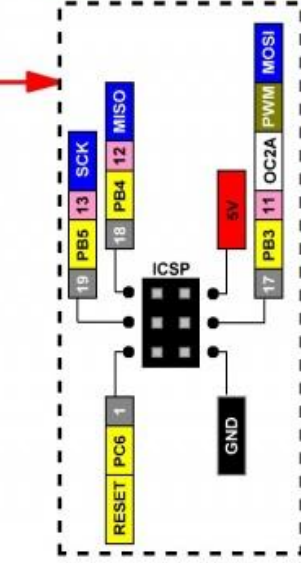
Аналоговые входы

Интерфейс Serial

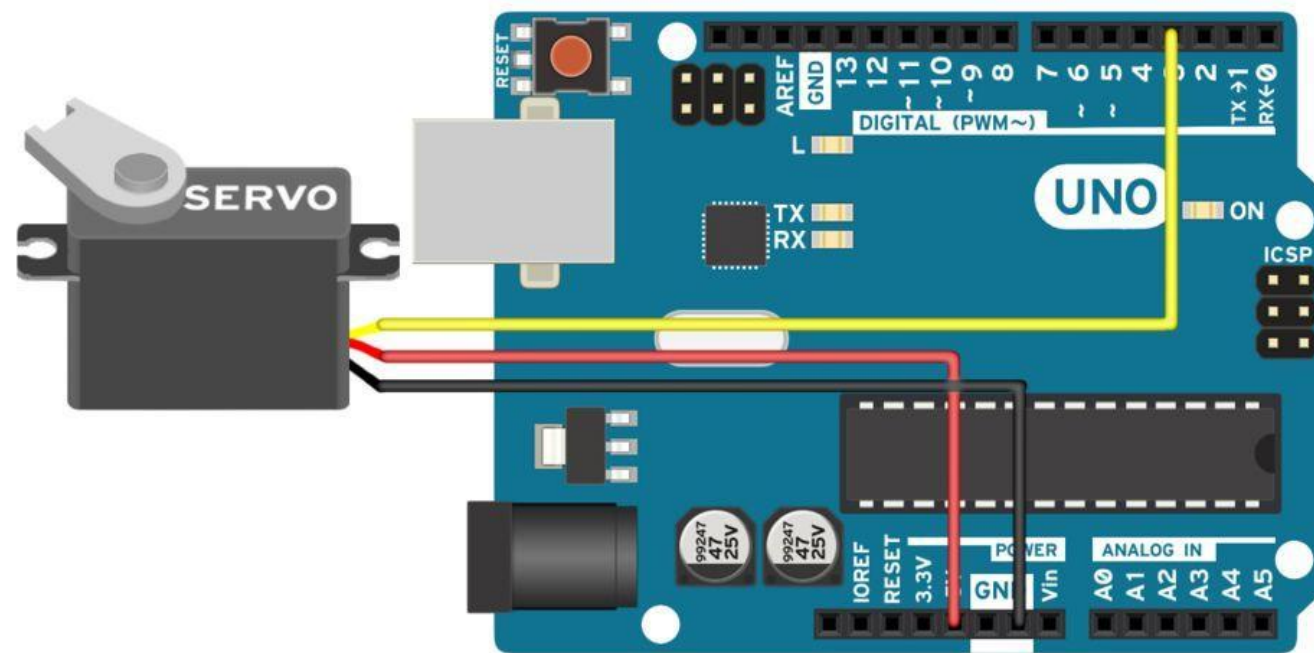
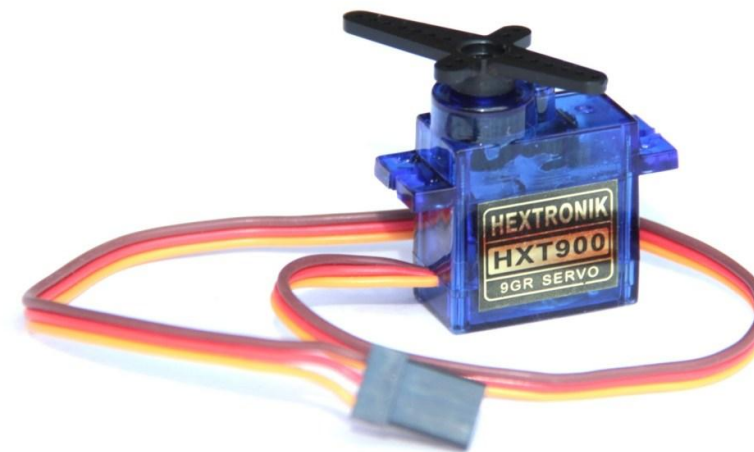
Интерфейс SPI

Интерфейс I2C

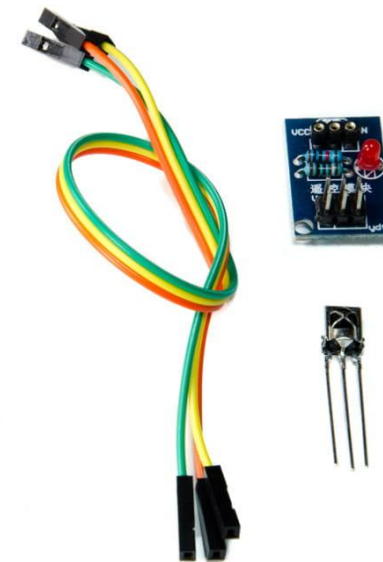
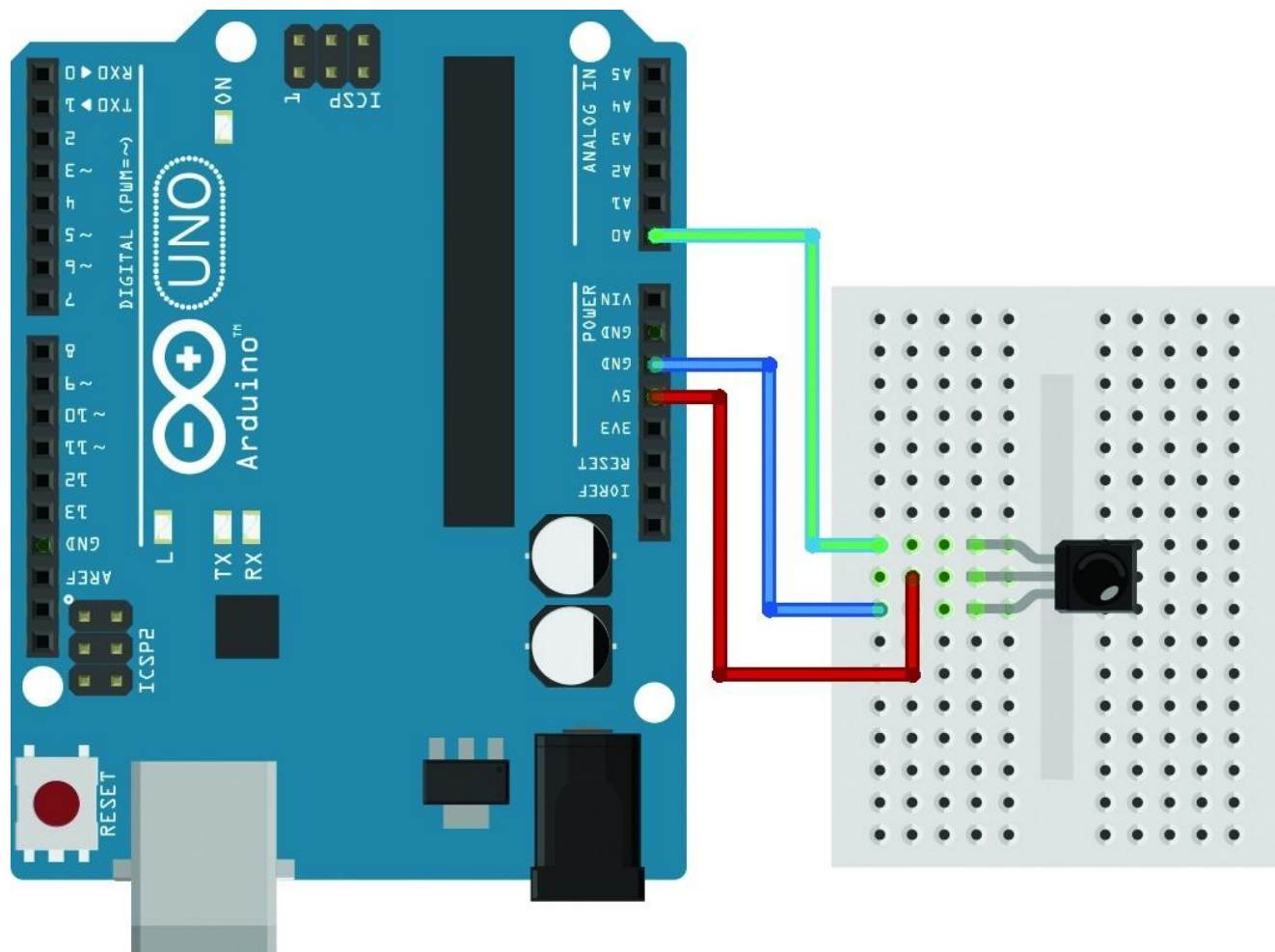
Выводы с возможностью генерации ШИМ



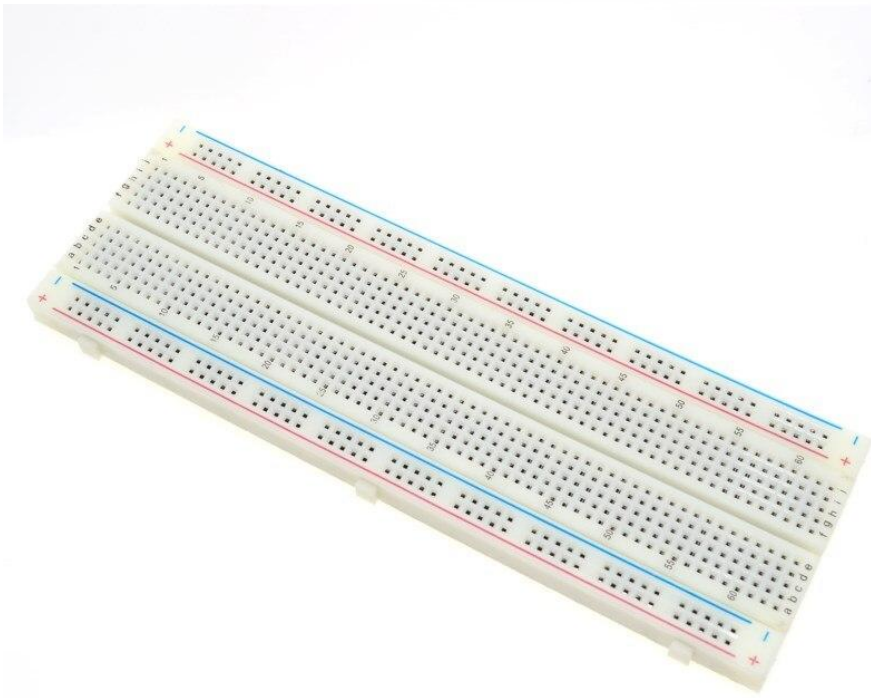
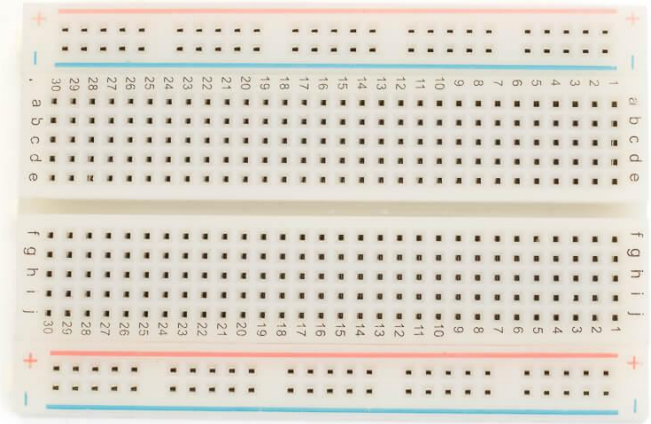
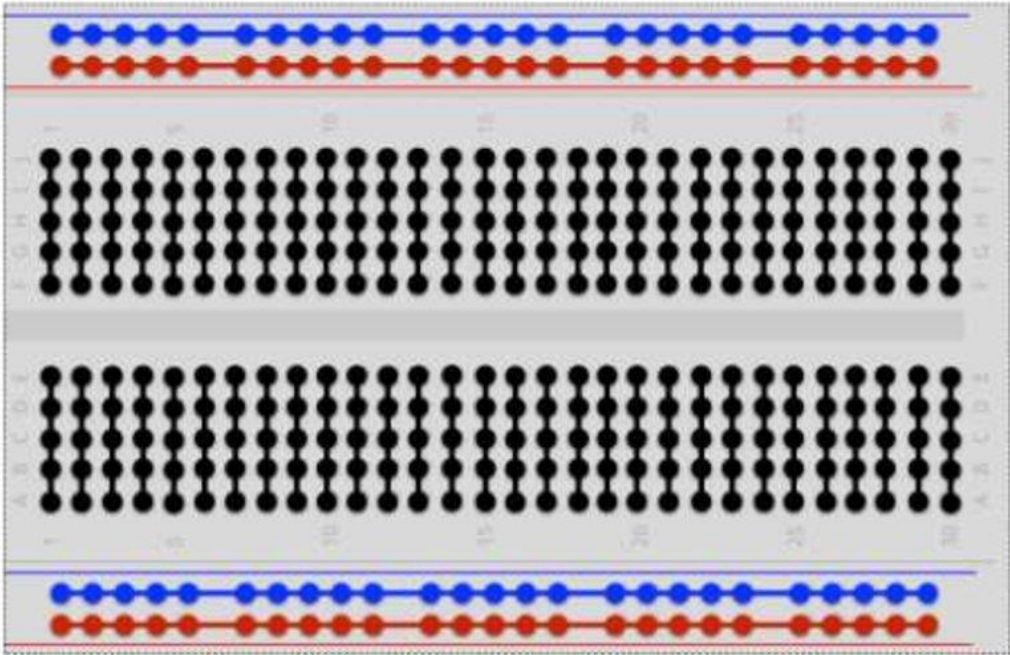
Сервопривод



ИК приемник



Макетная плата



Для дальнейшей работы мы переходим на сайт Tinkercad

<https://www.tinkercad.com>

