

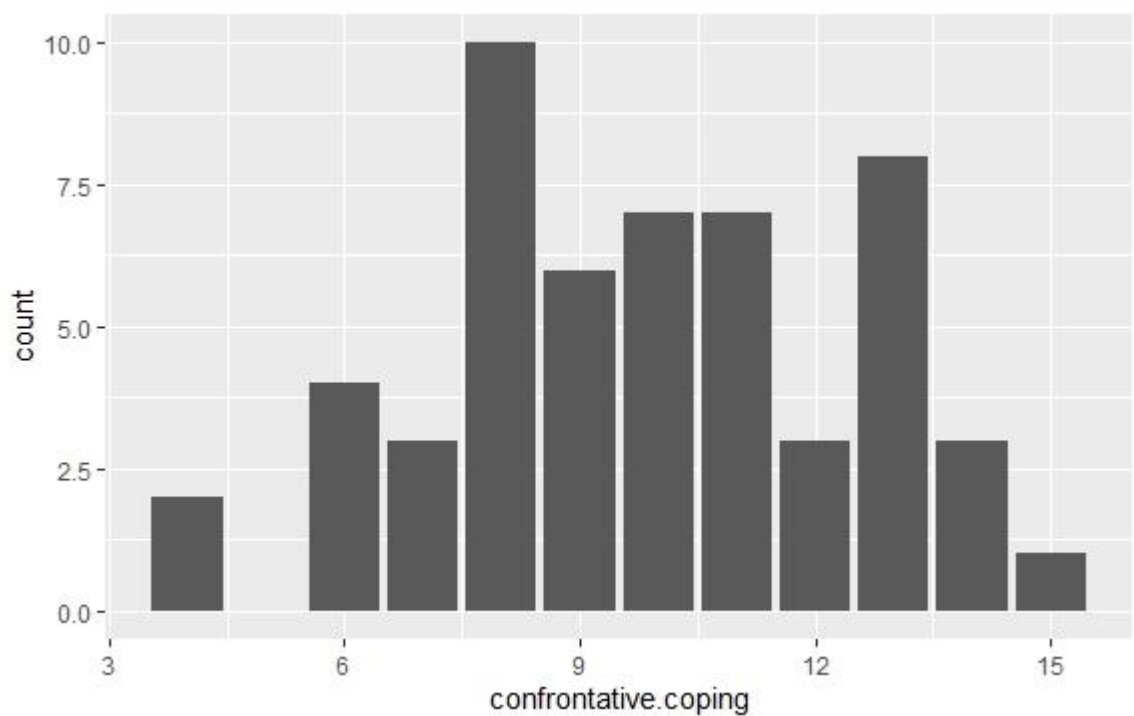
В качестве датасета я взяла данные из своей курсовой, где я изучала связь копинг-стратегии и толерантности к неопределённости. В нем содержится информация о поле и возрасте испытуемых, а также их баллы по каждой копинг-шкале и шкале толерантности к неопределённости.

Гипотеза 1: конфронтационный копинг (Confrontative coping) и интолерантность к неопределённости положительно связаны (Intolerance of ambiguity).

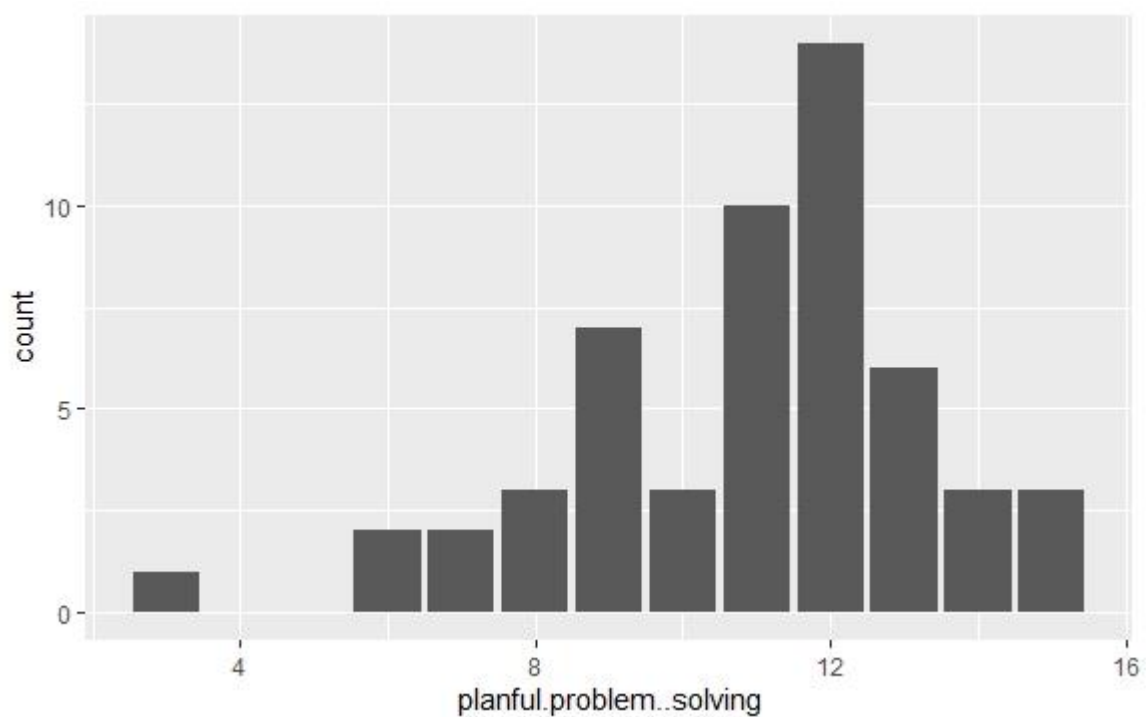
Гипотеза 2: стратегия планирование решения проблем (Planful problem-solving) и толерантность к неопределённости (Tolerance of ambiguity).

Далее я посчитала меры центральной тенденции и визуализировала распределение копинг-стратегий и толерантности к неопределённости с помощью графиков.

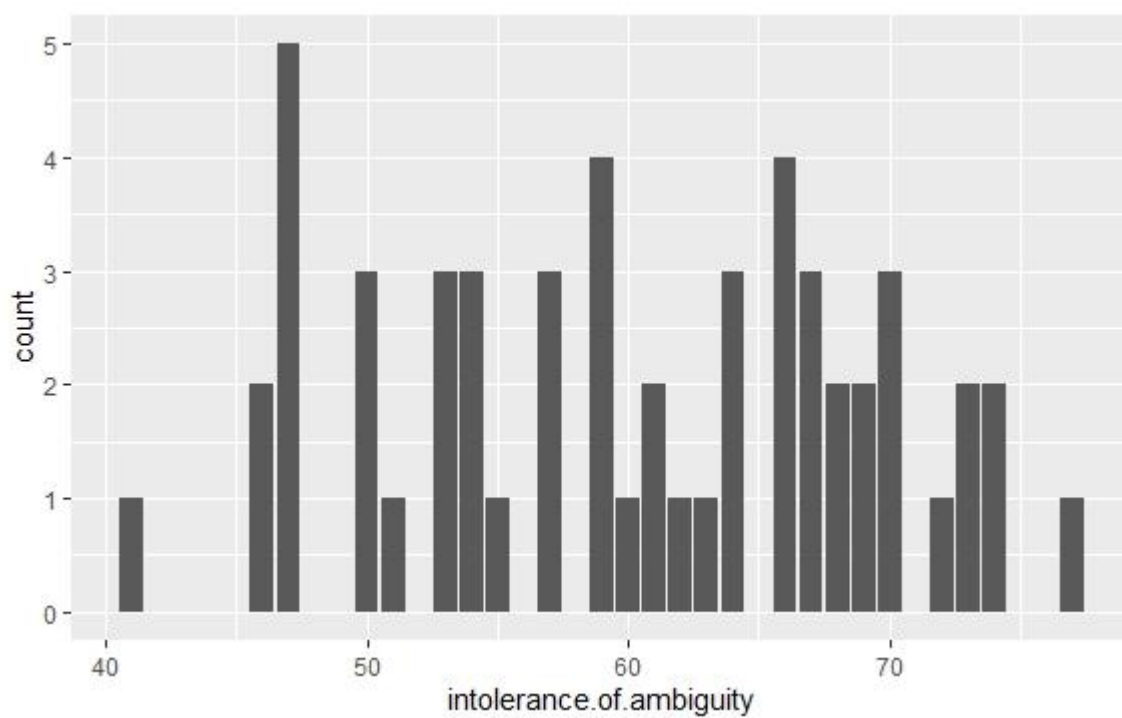
*Распределение переменной «Конфронтационный копинг»*



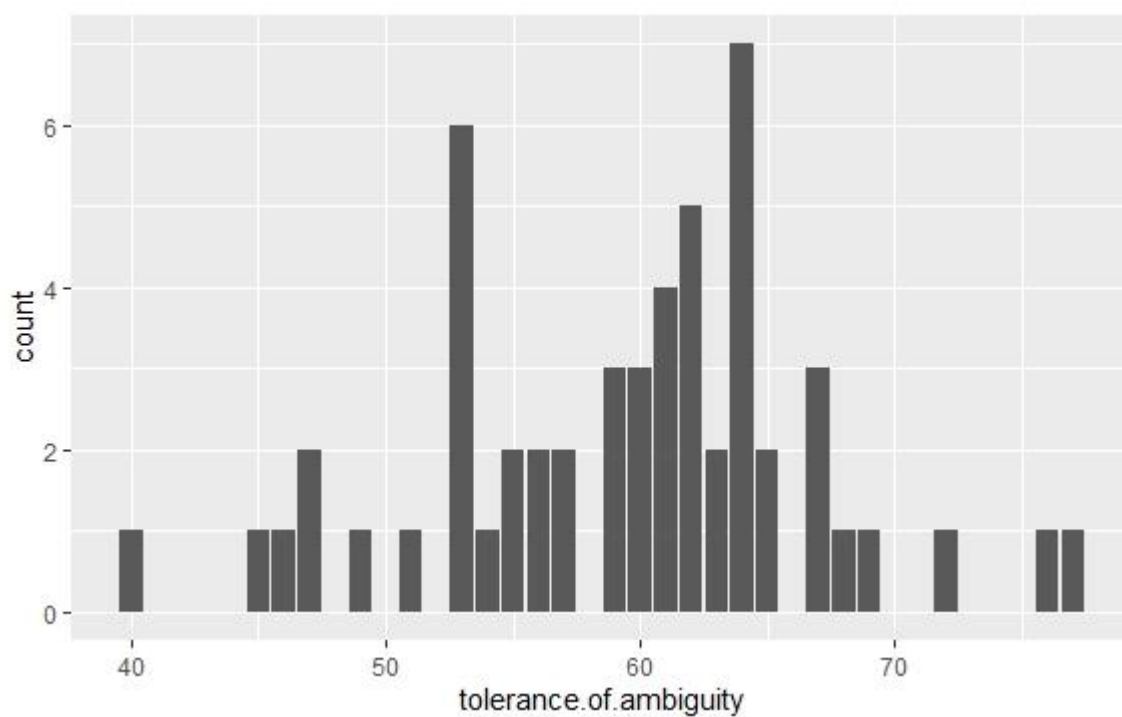
*Распределение переменной «Планирование решения проблем»*



*Распределение переменной «Интолерантность к неопределенности»*

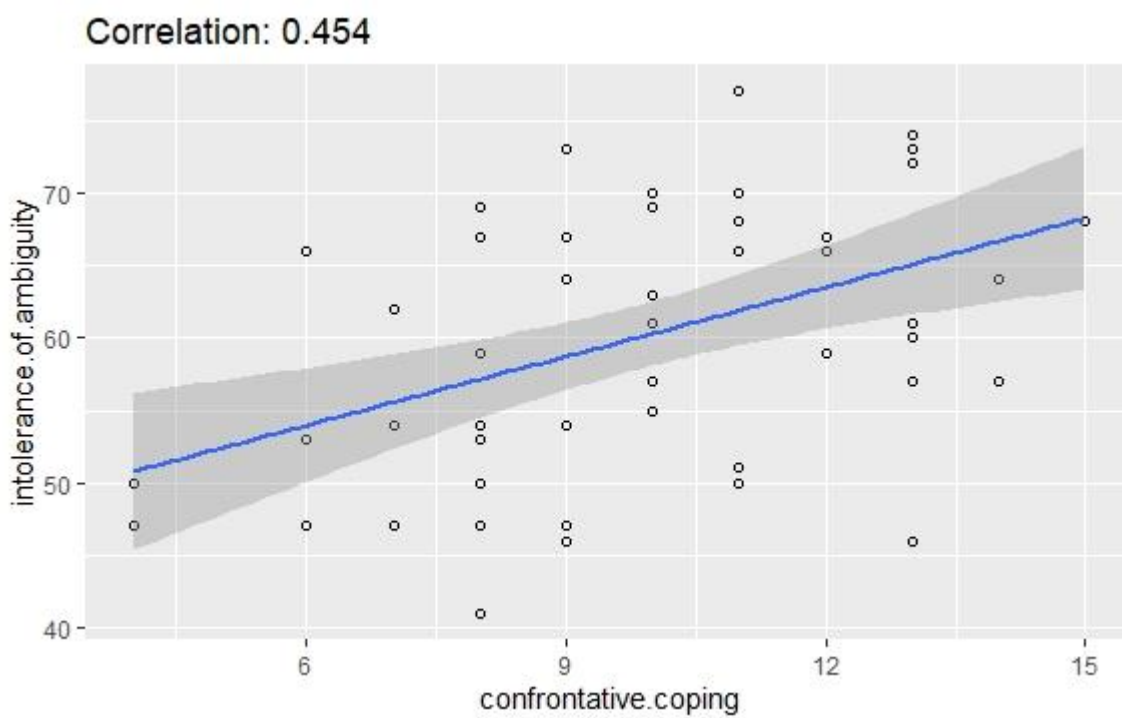


*Распределение переменной «Толерантность к неопределенности»*

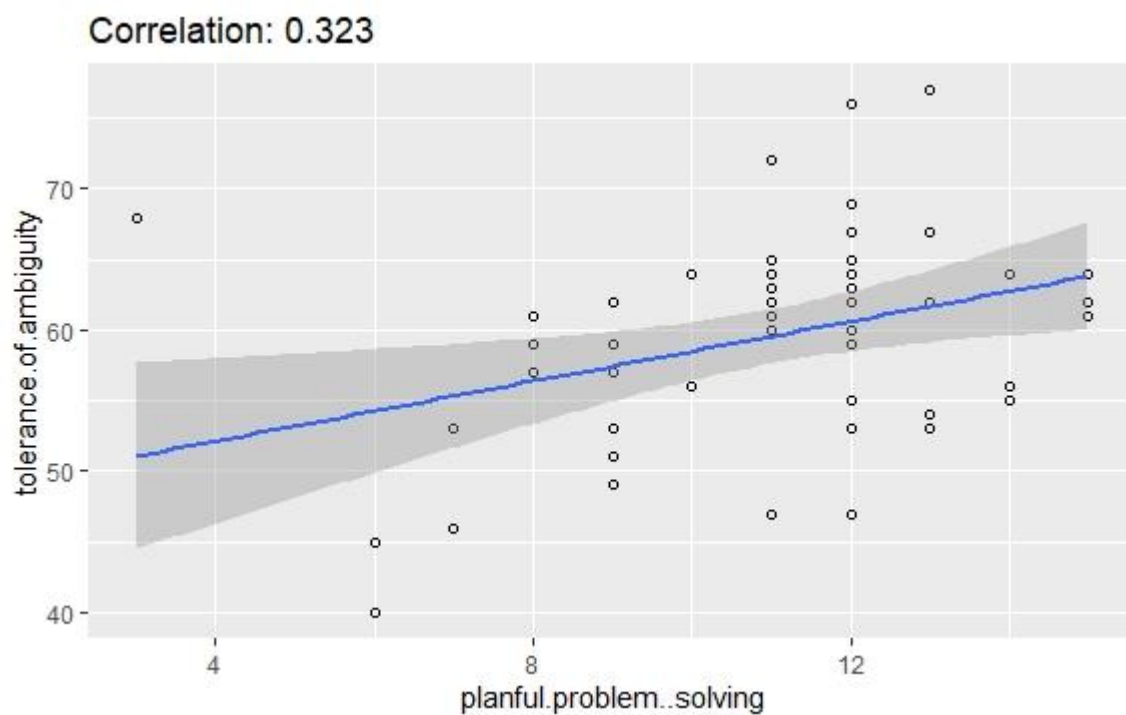


Затем я посчитала корреляции Спирмена для каждой гипотезы и визуализировала их с помощью графиков.

*Связь конфронтационного копинга и интолерантности к неопределённости*



*Связь планирования решения проблем и толерантности к неопределённости*



В результате обе гипотезы подтвердились: между конфронтационным копингом и интолерантностью к неопределённости есть положительная связь, так же, как и между планированием решения проблем и толерантностью к неопределённости.