- 1. Найти все orb features точки на изображении
- 2. Найти все sift features точки на изображении
- 3. Найти canny edges на изображении
- 4. Перевести в grayscale
- 5. Перевести изорбражение в hsv
- 6. Отразить изображение по правой границе
- 7. Отразить изображение по нижней границе
- 8. Повернуть изображение на 45 градусов
- 9. Повернуть изображение на 30 градусов вокруг заданной точки
- 10. Сместить изображение на 10 пикселей вправо
- 11. Изменить яркость изображения
- 12. Изменить контраст изображения
- 13. Сделать гамма-преобразование
- 14. Сделать гистограмную эквайлизацию
- 15. Изменить баланс белого, сделать более "теплую" картинку
- 16. Изменить баланс белого, сделать более "холодную" картинку
- 17. Изменить цветовую палитру по заданному шаблону
- 18. Сделать бинаризацию изображения
- 19. Найти контуры на бинаризированном изображении
- 20. Найти контуры на изображении, применив фильтры (Собеля или Лапласиан)
- 21. Сделать размытие изображения
- 22. Сделать фильтрацию изображения при помощи Фурье преобразования, оставить только быстрые частоты
- 23. Сделать фильтрацию изображения при помощи Фурье преобразования, оставить только медленные частоты
- 24. Применить операцию эрозии к изображению
- 25. Применить операцию диляции к изображению