

```

//
// VideoCell.swift
// PseudoTikTok
//
// Created by Никита Кулагин on 26.01.2025.
//

import UIKit

class VideoCell: UICollectionViewCell {

    // Представление для видео (в дальнейшем заменим на
    // проигрыватель видео)
    let videoView: UIView = {
        let view = UIView()
        view.backgroundColor = .black // Заглушка для представления
        видео
        return view
    }()

    // Подпись или описание видео
    let descriptionLabel: UILabel = {
        let label = UILabel()
        label.textColor = .white
        label.numberOfLines = 0
        label.font = UIFont.systemFont(ofSize: 16, weight: .medium)
        label.textAlignment = .left
        return label
    }()

    // Кнопка лайка
    let likeButton: UIButton = {
        let button = UIButton(type: .system)
        button.setTitleColor(.white, for: .normal)
        button.setTitle("❤️ 0", for: .normal)
        button.titleLabel?.font = UIFont.systemFont(ofSize: 16,
weight: .bold)
        return button
    }()

    override init(frame: CGRect) {
        super.init(frame: frame)
        setupViews()
    }

    required init?(coder: NSCoder) {
        super.init(coder: coder)
        setupViews()
    }
}

```

```

    }

    func setupViews() {
        // Отключаем автоматическое создание ограничений
        videoView.translatesAutoresizingMaskIntoConstraints = false
        descriptionLabel.translatesAutoresizingMaskIntoConstraints
= false
        likeButton.translatesAutoresizingMaskIntoConstraints =
false

        // Добавляем videoView на ячейку
        contentView.addSubview(videoView)

        // Закрепляем videoView на весь экран ячейки
        NSLayoutConstraint.activate([
            videoView.topAnchor.constraint(equalTo:
contentView.topAnchor),
            videoView.bottomAnchor.constraint(equalTo:
contentView.bottomAnchor),
            videoView.leadingAnchor.constraint(equalTo:
contentView.leadingAnchor),
            videoView.trailingAnchor.constraint(equalTo:
contentView.trailingAnchor)
        ])

        // Добавляем описание и кнопку лайка на videoView
        videoView.addSubview(descriptionLabel)
        videoView.addSubview(likeButton)

        // Добавляем ограничения для descriptionLabel и likeButton
с учетом безопасных областей
        // Добавляем ограничения для descriptionLabel и likeButton
        NSLayoutConstraint.activate([
            // descriptionLabel
            descriptionLabel.leadingAnchor.constraint(equalTo:
videoView.leadingAnchor, constant: 16),
            descriptionLabel.trailingAnchor.constraint(equalTo:
videoView.trailingAnchor, constant: -16),
            descriptionLabel.bottomAnchor.constraint(equalTo:
videoView.safeAreaLayoutGuide.bottomAnchor, constant: -100),

            // likeButton
            likeButton.trailingAnchor.constraint(equalTo:
videoView.trailingAnchor, constant: -16),
            likeButton.bottomAnchor.constraint(equalTo:
videoView.safeAreaLayoutGuide.bottomAnchor, constant: -70),
            likeButton.widthAnchor.constraint(equalToConstant: 60),
            likeButton.heightAnchor.constraint(equalToConstant: 40)
        ])
    }
}

```

```
    ])  
}  
  
func configure(with video: VideoModel) {  
    // Настраиваем ячейку с данными видео  
    descriptionLabel.text = video.description  
    likeButton.setTitle("❤️ \ \(video.likesCount)", for: .normal)  
  
    // Здесь можно добавить настройку проигрывателя видео с  
    использованием video.videoURL  
}  
}
```