



```
[19]: # **Подготовка подложек**:  
# Загрузите и визуализируйте подложки для дальнейшей работы.
```

```
[20]: layout_files = [os.path.join(layout_path, file) for file in os.listdir(layout_pa
```

```
[21]: # Загрузка и визуализация первого файла подложки  
layout_example = gdal.Open(layout_files[0])  
layout_band = layout_example.GetRasterBand(1)  
layout_array = layout_band.ReadAsArray()  
  
plt.imshow(layout_array, cmap='gray')
```