>>> from django.contrib.auth.models import User

>>> from news.models import \*

>>> user1 = User.objects.create\_user('Olga')

>>> user2 = User.objects.create\_user('Mike')

>>> author1 = Author.objects.create(user = user1)

>>> author2 = Author.objects.create(user = user2)

>>> category1 = Category.objects.create(name = 'Sports')

>>> category2 = Category.objects.create(name = 'Art')

>>> category3 = Category.objects.create(name = 'Travel')

>>> category4 = Category.objects.create(name = 'Food')

>>> post1 = Post.objects.create(author=author1, type='NE', title='Новинка в мире кулинарии: фестиваль стрит-фуда', text='Сегодня стартовал уникальный фестиваль стрит-фуда, на котором шеф-повары представляют свои оригинальные блюда. Посетители могут насладиться разнообразием вкусов на улицах города.')

>>> post1.categories.set([category3, category4])

>>> post2 = Post.objects.create(author = author1, type = 'AR', title = 'Техника бега: советы от профессионалов', text = 'Подготовка к забегу на

100 метров требует не только физической формы, но и правильной техники бега. В этой статье мы расскажем о ключевых аспектах техники, которые помогут вам улучшить ваши результаты.')

>>> post2.categories.set([category1])

>>> post3 = Post.objects.create(author = author2, type = 'AR', title = 'Искусство и вдохновение: как создать свое первое произведение ', text = 'Для тех, кто мечтает начать свой путь в мире искусства, важно понимать основы и находить вдохновение. В этой статье мы поделимся советами по созданию своего первого произведения искусства.')

>>> post3.categories.set([category2])

>>> comment1 = Comment.objects.create(post=post1, user=user2, comment='Добавляю в календарь!')

>>> comment2 = Comment.objects.create(post = post2, user = user2, comment = ' Спасибо за подробный разбор')

>>> comment4 = Comment.objects.create(post = post3, user = user1, comment = 'Спасибо за вдохновение!')

>>> comment3 = Comment.objects.create(post = post2, user = user2, comment = 'Буду теперь профессионально бегать до холодильника')

>>> post1.like()

>>> post1.like()

>>> post1.like()

>>> post1.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post3.like()

>>> post2.dislike()

>>> post2.dislike()

>>> post2.dislike()

>>> post2.dislike()

>>> post2.dislike()

>>> post2.dislike()

>>> post2.like()

>>> post2.like()

>>> post2.like()

>>> post2.like()

>>> post2.like()

>>> comment1.like()

>>> comment1.like()

>>> comment1.like()

>>> comment1.like()

>>> comment2.like()

>>> comment2.like()

>>> comment3.dislike()

>>> comment4.like()

>>> author1.update\_rating()

>>> author2.update\_rating()

>>> best\_author = Author.objects.order\_by('-rating').first()

>>> print(f"Лучший пользователь: {best\_author.user.username}, Рейтинг: {best\_author.rating}")

Лучший пользователь: Mike, Рейтинг: 26

>>> best\_post = Post.objects.filter(author=best\_author).order\_by('-rating').first()

>>> print(f"Дата добавления: {best\_post.timedate}")

Дата добавления: 2024-01-07 18:41:13.635231+00:00

>>> print(f"Автор: {best\_post.author.user.username}")

Автор: Mike

>>> print(f"Рейтинг: {best\_post.rating}")

Рейтинг: 8

>>> print(f"Заголовок: {best\_post.title}")

Заголовок: Искусство и вдохновение: как создать свое первое произведение

>>> print(f"Превью: {best\_post.preview()}")

Превью: Для тех, кто мечтает начать свой путь в мире искусства, важно понимать основы и находить вдохновение. В этой статье мы подел...

>>>