>>> from news.models import \*

>>> user1 = User.objects.create\_user(username='Ivan', password='Ivan')

>>> user2 = User.objects.create\_user(username='Mariya', password='Mariya')

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

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

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

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

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

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

>>> article1 = Post.objects.create(type='статья', title='forza horizon 5', text='Погрузитесь в детально продуманную кампанию с сотнями испытаний, которые вознаграждают вас за участие в любимых занятиях. Знакомьтесь с новыми персонажами и влияйте на развитие их истории в сюжетных миссиях Horizon Story.', author=author1)

>>> article1.category.add(category3)

>>> aticle1.category.add(category1)

>>> article2 = Post.objects.create(type='статья', title='подслушано в автобусе', text='Дурочка ты, катафоты — это такие отражатели, чтобы их в темноте в с вете фар было четко видно, а не фотографии няшных котиков. Когда же тебя уже в гугле разбанят, боже ж мой.', author=author2)

>>> article2.category.add(category2)

>>> news1 = Post.objects.create(type='новость', title='про фильмы', text='В сети появился трейлер к фильму об опечатке Трампа в Twitter', author=author1)

>>> news1.category.add(category4)

>>> comment1 = Comment.objects.create(text='круто! дайте мне ламбу!', post=article1, user=user2)

>>> comment2 = Comment.objects.create(text='ахахах я выпльнул чай от смеха', post=article2, user=user1)

>>> comment3 = Comment.objects.create(text='пффф. отпечаток безымянного пальца моей левой ноги лучше', post=news1, user=user2)

>>> comment4 = Comment.objects.create(text='и вообще, я не люблю отпечатки', post=news1, user=user2)

**ИЗМЕНЯЕМ РЕЙТНГИ**

>>> for i in range(5):

... article1.like()

>>> for i in range(30):

... article2.like()

>>> for i in range(5):

... article2.dislike()

>>> for i in range(123):

... news1.like()

>>> for i in range(15):

... comment1.like()

>>> comment1.dislike()

>>> for i in range(8):

... comment2.like()

>>> for i in range(8):

... comment3.like()

>>> comment3.dislike()

>>> for i in range(4):

... comment4.like()

**ИТОГО РЕЙТИНГИ (для справки):**

author1.rating = 417

author2.rating = 108

article1.rating = 5

article2.rating = 25

news1.rating = 123

comment1.rating = 14

comment2.rating = 8

comment3.rating = 7

comment4.rating = 4

Вывести username и рейтинг лучшего пользователя (применяя сортировку и возвращая поля первого объекта).

>>> Author.objects.all().order\_by('-rating').values('user\_\_username')[0]

Вывести дату добавления, username автора, рейтинг, заголовок и превью лучшей статьи, основываясь на лайках/дислайках к этой статье.

>>> best\_post = Post.objects.all().order\_by('-rating')[0]

>>> best\_post.datetime\_create.date()

>>> best\_post.author.user.username

>>> best\_post.rating

>>> best\_post.title

>>> best\_post. preview ()

Вывести все комментарии (дата, пользователь, рейтинг, текст) к этой статье.

>>> Comment.objects.filter(post=best\_post).values('datetime\_create', 'user\_\_username', 'rating', 'text')