python manage.py shell

from news.models import \*

u1 = User.objects.create\_user(username=‘Albina’)

u2 = Username.objects.create\_user(username=‘Peri’)

Author.objects.create(authorUser=u1)

Author.objects.create(authorUser=u2)

Category.objects.create(name='IT')

Category.objects.create(name='Science')

Category.objects.create(name='Lifestyle')

Category.objects.create(name='Design')

author1 = Author.objects.get(id=1)

author2 = Author.objects.get(id=2)

Post.objects.create(author=author1, categoryType='NW', title='NVIDIA', text='NVIDIA выпустит две дешёвые настольные видеокарты')

Post.objects.create(author=author1, categoryType='AR', title='Стили интерьера', text='Редким примером традиционного немецкого направления является баухауз. Он сочетает в себе эстетику, простоту и практичность. Идея заключается в отказе от лишнего декора и роскоши. Главная задача стиля – максимально эффективное использование квадратных метров.')

Post.objects.create(author=author2, categoryType='AR', title='Большой адронный коллайдер', text='Большой адронный коллайдер — самый мощный ускоритель частиц в мире. Многие думают, что он способен уничтожить планету, создав черные дыры или опасную материю. Разбираемся, возможно ли это и зачем на самом деле нужен БАК')

Post.objects.get(id=1).postCategory.add(Category.objects.get(id=1))

Post.objects.get(id=1).postCategory.add(Category.objects.get(id=2))

Post.objects.get(id=2).postCategory.add(Category.objects.get(id=3))

Post.objects.get(id=2).postCategory.add(Category.objects.get(id=4))

Post.objects.get(id=3).postCategory.add(Category.objects.get(id=2))

Post.objects.get(id=3).postCategory.add(Category.objects.get(id=4))

Comment.objects.create(commentPost=Post.objects.get(id=1), commentUser=Author.objects.get(id=1).authorUser, text='интересно ли вам прочитать продолжение?')

Comment.objects.create(commentPost=Post.objects.get(id=2), commentUser=Author.objects.get(id=2).authorUser, text='расскажите, пожалуйста, про другие стили')

Comment.objects.create(commentPost=Post.objects.get(id=3), commentUser=Author.objects.get(id=1).authorUser, text='где расположен коллайдер?')

Comment.objects.create(commentPost=Post.objects.get(id=1), commentUser=Author.objects.get(id=2).authorUser, text='да, очень интересно, продолжайте')

Comment.objects.get(id=1).like()

Comment.objects.get(id=2).like()

Comment.objects.get(id=4).like()

Comment.objects.get(id=3).dislike()

Comment.objects.get(id=1).like()

Comment.objects.get(id=1).rating

Post.objects.get(id=1).like()

Post.objects.get(id=2).like()

Post.objects.get(id=3).like()

Post.objects.get(id=2).dislike()

Post.objects.get(id=2).rating

Post.objects.get(id=1).rating

author1.update\_rating()

author1.ratingAuthor

author2.update\_rating()

author2.ratingAuthor

best = Author.objects.order\_by('-ratingAuthor')[:1]

best

for i in best:

i.ratingAuthor

i.authorUser.username

Post.objects.order\_by('-rating').values('dateCreation', 'author\_\_authorUser\_\_username', 'rating', 'title','comment')[0]

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

best\_article.preview()

best\_article.comment\_set.all().values('dateCreation', 'commentUser \_\_username', 'rating', 'text')