1. Эллипс <https://www.youtube.com/watch?v=AuWDohqAa8c>
2. Парабола <https://www.youtube.com/watch?v=NzGHqNxXB6s>
3. Гипербола <https://www.youtube.com/watch?v=7QL7KbeDdRQ>
4. Параллельный перенос <https://www.youtube.com/watch?v=aso0L7l8qyQ>
5. Решение типовых задач <https://www.youtube.com/watch?v=pzRikf3wKaA>
6. Кривые второго порядка <https://www.youtube.com/watch?v=wDW5JwrAQlE>
7. Поверхности второго порядка <https://www.youtube.com/watch?v=vJvHc5VsQSU>
8. Конические сечения <https://www.youtube.com/watch?v=qTzbHGuwYK0>

Не идеальные, но полезные материалы. Если найдете видео лучше, интереснее и более наполненное примерами и задачами, сбрасывайте адрес.