Ссылки на дополнительные материалы от Виктора Олеговича:

1. Урок на русском языке <https://www.youtube.com/watch?v=PCV7fEGbcig>

2. Уроки на английском <https://learningexchange.ptc.com/tutorials/by_product/thingworx/product_id:7>

3. Пошаговые уроки <https://www.udemy.com/thingworx-fundamentals/learn/v4/content>

. Можно начинать с раздела 3.

4. How to: <https://community.thingworx.com/community/developers/blog/2016/06/06/thingworx-video-tutorials>

Кроме того, видео по взаимодействию Arduino с ThingWorx:

[https://www.youtube.com/watch?v=6ZevdeTVC4U](https://www.youtube.com/watch?v=6ZevdeTVC4U%20) - Подключение "умной теплицы" к PTC ThingWorx. Создание веб-сервиса для умной теплицы на Arduino