



ПРОГРАММА

семинара «Методы гибкого управления проектами разработки электронной аппаратуры»

Семинар предназначен для руководителей отделов разработки, руководителей лабораторий, главных конструкторов предприятий, менеджеров проектов.

Докладчики семинара:

- **Александр Борисов**, руководитель отдела исследований и разработок НПО «СтарЛайн».
- **Сергей Зорин**, руководитель направления разработки и производства компании «Эвотор».

11 00 – 17 00 Семинар

- История, основные ценности и принципы Agile
 - как появился Agile
 - Agile манифест
 - Основы Agile: регулярная поставка ценности, цикл Деминга, Шу-Ха-Ри, Т-образные специалисты
 - Заблуждения про Agile
- SCRUM — популярный Agile фреймворк
- Организация команды разработки
 - Преимущества командной работы: обучение и рост, снижение bus-factor, рост Т-образных специалистов, социализация, коллаборация
 - Обратная сторона: потеря времени на взаимодействие
 - Групповая динамика Такмана
 - Соглашения о разработке
 - Поэтапные изменения, цикл Деминга
 - Элементы промышленной разработки
 - Материалы
- Как внедрить гибкие методологии в проекты разработки электроники
- Стандарт PMBoK и его сравнение с методами Agile
- Недостатки использования "классического" подхода управления проектами при разработке новой продукции
- Опыт внедрения и применения Agile в разработке "железа"

Перерывы:

12 30 – 13 00 Кофе-брейк

14.30 - 15.00 Обед

16.30 – 17.00 Кофе-брейк

17.00 – 19.00 Экскурсия на производство и в отдел разработки компании «СтарЛайн», ответы на вопросы, обсуждение подходов к управлению проектами и примеров из практики докладчиков.