

Портфель продуктов 1. «Общепромышленная автоматизация» и 2.

«Диспетчеризация»

		2015												2016												2017											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Продукты не развиваем, поддерживаем в течение срока службы 5 лет платно/бесплатно:																																			
		ПЛК110 "прототип"																																			
		ПЛК304/308																																			
		ПЛК100/150/154																																			
		ПЛК63/73																																			
Приоритет1	ПЛК110 M02	ПЛК110 - развитие (контроллер на шине, быстрые входы/выходы, управление быстрыми процессами) - длительность >2 лет, точнее сказать нельзя																																			
Приоритет2	Мх310 - проектное решение	ПЛК323 на новой платформе (включает интерфейсы от проекта Мх310) - длительность > 2 лет, точнее сказать нельзя																																			
	Мх310 - продукт, интерфейсы Ethernet+RS и домены. Линейка продуктов в производстве.	Мх310 - EtherCAT, ProfiBUS, ProfiNET												Мх310 - AnyOwen																							
	ПЛК323 - доработки под клиентов (2 sim-карты, радиомодуль, со счетчиком Меркурий 234)	ПЛК323 - добавление шлюза, конвертора, концентратора																																			
		Развитие платформ (embOS и т.п.) и поставщиков (блоки питания и т.п.)																																			
		Проект с очень низким приоритетом																																			
		ПЛК50 - создание нового продукта																																			
		ПЛК160 - уточнение необходимости продвижения																																			

Портфель продуктов

- Долговременный объем работ
- Потребность в большом количестве сотрудников
 - ГИП-ы (ведущий инженер)
 - Руководители проектов
 - Схемотехники
 - Программисты embedded
 - Программисты Linux
 - Программисты CODESYS

Рыночные тенденции

- Системность – способность работать в единой системе управления всей линейки продуктов ОВЕН
 - Совместимость по множеству интерфейсов и протоколов
 - Общий конфигуратор
 - Общее ПО для проектирования
- Масштабируемость – различный функционал в одном приборе
 - В одном приборе - разнообразие интерфейсов и протоколов

Рыночные тенденции

- Универсальность – работа прибора в разных условиях эксплуатации и применения
 - Напряжения питания 24/220
 - Совместимые технические характеристики интерфейсов
 - Преобразователи уровней сигналов 220 – 24

Рыночные тенденции

- Гибкость – возможность настройки пользователем
 - Самостоятельный апгрейд пользователем (например, интерфейсов)
 - Программный выбор протоколов
 - Пользовательские алгоритмы управления быстрыми процессами
 - Большие возможности выбора типа интерфейса при заказе