


Ведомость основных комплектов рабочих чертежей АТХ

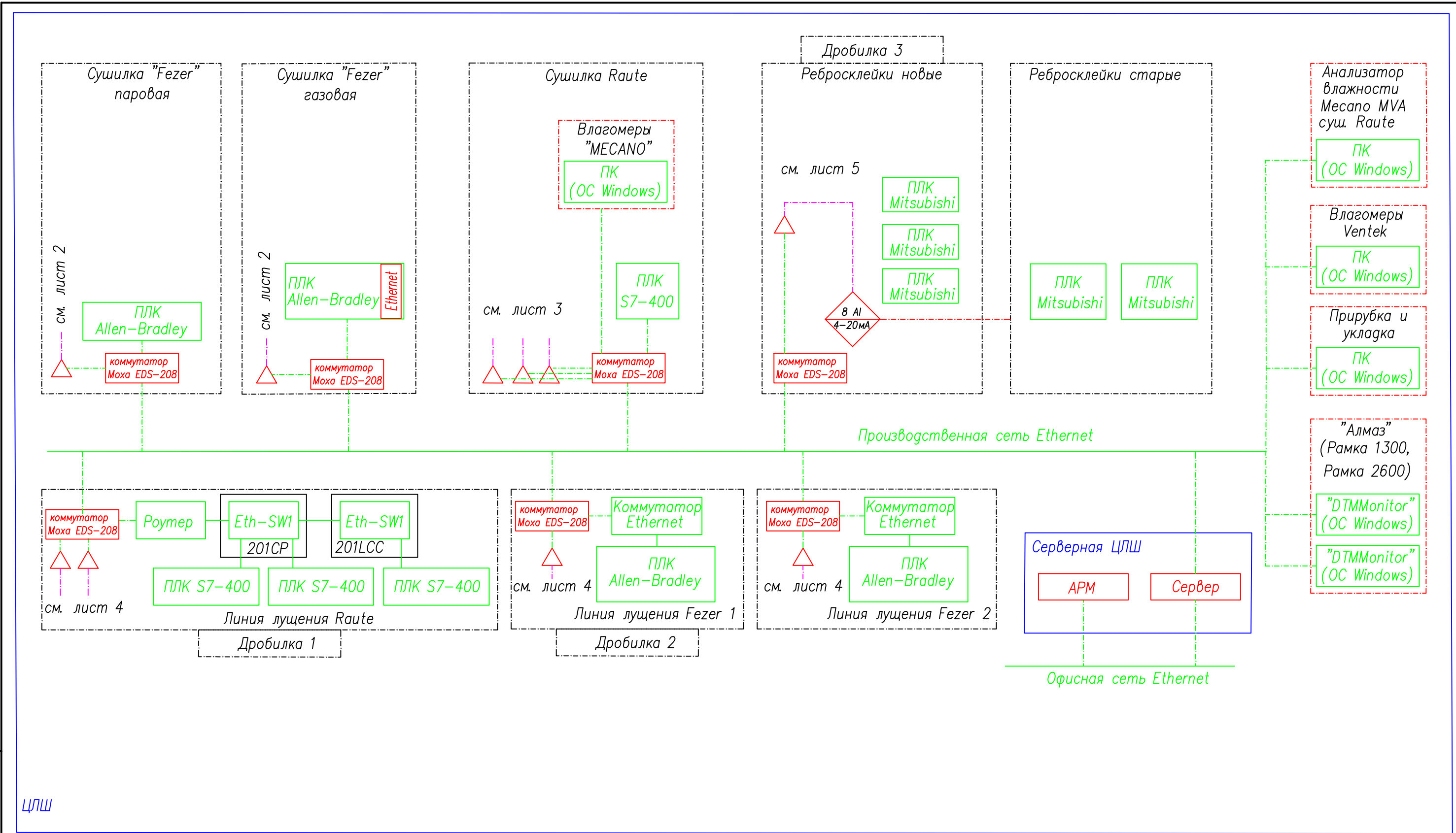
Общие указания

Обозначение	Наименование	Примечание
01-0717.АТХ.ОД	Общие данные	
01-0717.АТХ.С1	Схема структурная комплекса технических средств	
01-0717.АТХ.С0	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
01-0717.АТХ.С3	Схема электрическая подключения внешних проводов	
01-0717.АТХ.СБ	Схема электрическая принципиальная	
01-0717.АТХ.С7	План расположения оборудования	
01-0717.АТХ.В1	Перечень входных сигналов	

- Рабочие чертежи 01-0717.АТХ соответствуют заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.
- Перечень технических регламентов и нормативных документов (стандартов, сводов правил и т.п.), в соответствие с требованиями которых разработана рабочая документация:
  - ГОСТ 21.1101-2013 - Основные требования к проектной и рабочей документации;
  - ГОСТ 21.408-2013 - Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов;
  - ГОСТ 21.208-2013 - Обозначения условные приборов и средств автоматизации в схемах;
  - ООО Ассоциация "Монтажавтоматика" ИМ 14-58-2009 - Указатель типовых чертежей и нормалей для применения при проектировании и монтаже систем автоматизации. Ассоциация "Монтажавтоматика";
  - ПУЭ - Правила устройства электроустановок, издание 6,7.
- Монтаж и наладку систем автоматизации, кабельных и трубных проводов выполнить в соответствии с
  - СП 77.13330.2016, СНиП 3.05.07-85 Актуализированная редакция. Системы автоматизации.
  - СНиП 3.05.06-85 - Электротехнические устройства;
  - РМ14-177-05 ч.1...3 - Инструкция по монтажу электропроводок систем автоматизации.

Инв. N подл. Подпись и дата. Взамен инв. N

						01-0717.АТХ.ОД			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок	Подпись	Дата				
ГИП		Гольшев			12.17	Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) цеха оконных блоков цеха лушеного шпона (ЦЛШ)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Гусев			12.17		Р		1
Проверил		Гольшев			12.17				
Н. контроль					12.17	Общие данные			
						 САЙТЭК автоматизация			



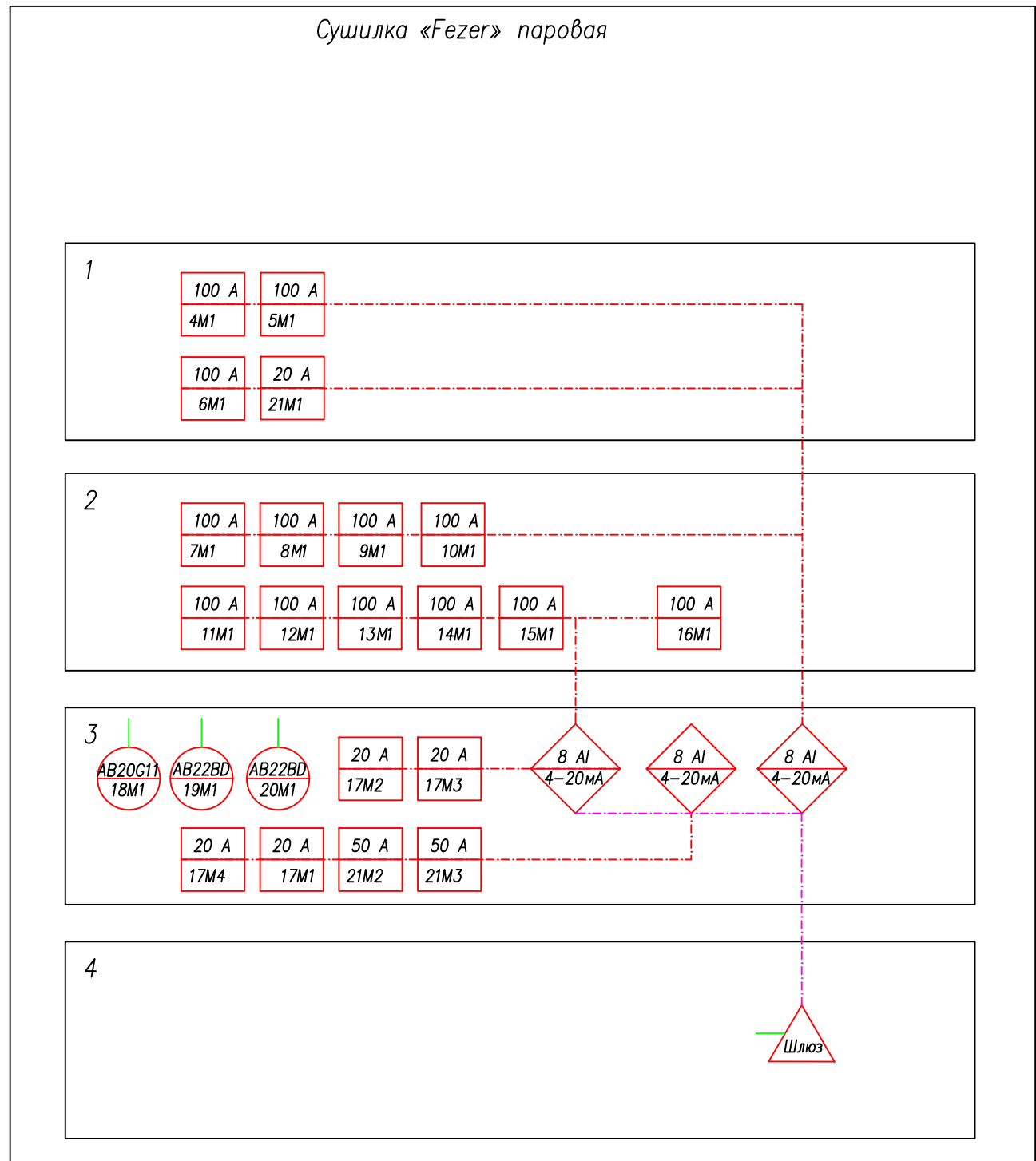
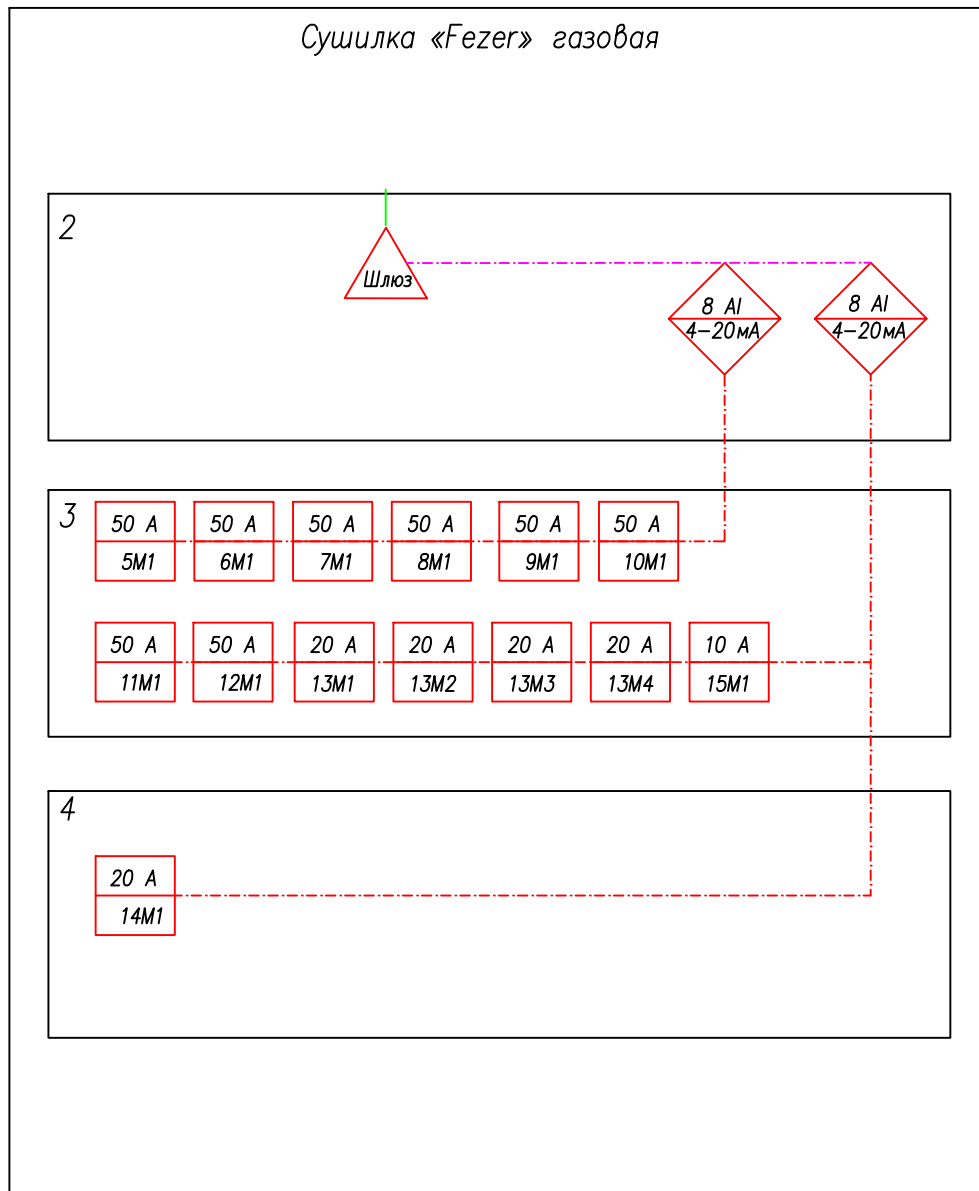
ЦЛШ

Обозначения:

- Вновь прокладываемый кабель Ethernet
- Существующий кабель Ethernet
- Вновь прокладываемый кабель RS-485
- Существующее оборудование
- Вновь вводимое оборудование
- △ Шлюз Lantap

01-0717.АТХ.С1						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
				Гольшев	12.17	
Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) цеха оконных блоков цеха лущеного шпона (ЦЛШ)						
Разработал Гусев 12.17						
Проверил Гольшев 12.17						
Н. контроль 12.17						
Схема структурная комплекса технических средств				Стадия	Лист	Листов
				Р	1	5
САЙТЭК				САЙТЭК автоматизация		

Инв. N подл. Подпись и дата. Взамен инв. N



Обозначения:

- Ethernet    Концентратор Ethernet
- AB20G11  
18M1    Привод с интерфейсом
- 8 AI  
4-20mA    Модуль 8AI 4-20mA (Овен MB110-224.8A)
- Шлюз    Шлюз Modbus RTU/Modbus TCP
- 20 A  
15M1    Датчик тока

01-0717.ATX.C1									
Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Погпись	Дата	Автоматизированная система оперативно-диспетчерского управления (АСОДУ) цеха оконных блоков цеха луценного шпона (ЦЛШ)	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Гольшев			12.17		P	2	5
Разработал		Гусев			12.17				
Проверил		Гольшев			12.17				
N. контроль					12.17				
Схема структурная комплекса технических средств							 САЙТЭК автоматизация		

Взамен инв. N

Погпись и дата

Инв. N подл.