

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Ведомость комплекта чертежей

Номер листа	Наименование	Примечание
1	Ведомость комплекта чертежей, Общие данные	
2	План лестницы №2	Лестница №3
3	Узел 1...3	Лестница №3
4	Кос1, Кос1з, Ст1	Лестница №3
5	Оз1, Оз1з	Лестница №3

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 26633-2015	Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия	
ГОСТ 10180-2012	Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам	
ГОСТ 22690-2015	Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля	
ГОСТ 28570-2019	Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций	
ГОСТ 34028-2016	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля классов А500С и В500С для армирования железобетонных конструкций	
ГОСТ 19903-2015	Прокат листовой горячекатаный. Сортамент	
ГОСТ 8568-77	Листы стальные с ромбическим и чечебичным рифлением. Технические условия	
ГОСТ 103-2006	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой. Сортамент	
ГОСТ 8509-93	Уголки стальные горячекатаные равнополочные	
ГОСТ 8240-97	Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент	
ГОСТ 14098-2014	Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций	
ГОСТ 5264-80	Ручная дуговая сварка. Соединения сварные	

Общие указания

1. Перечень основных видов работ, ответственных конструкций, для которых необходимо составление актов освидетельствования:

– устройство обмазочных, окрасочных огнезащитных покрытий;

2. Все работы вести в соответствии с СП 70.13330.2012, а также разработанным проектом производства работ (ППР). Перед началом работ ППР должен быть согласован с генподрядной организацией.

3. Допускаемые отклонения фактического положения смонтированных конструкций не должны превышать при приемке значений, приведенных в СП 70.13330.2012 “Несущие и ограждающие конструкции”.

4. После демонтажа существующих лестниц, выполнить ремонт ослабленных участков Ж/Б конструкций при необходимости

5. Сварку элементов выполнить по ГОСТ 5264-80 электродами Э42 с обязательной обработкой швов.

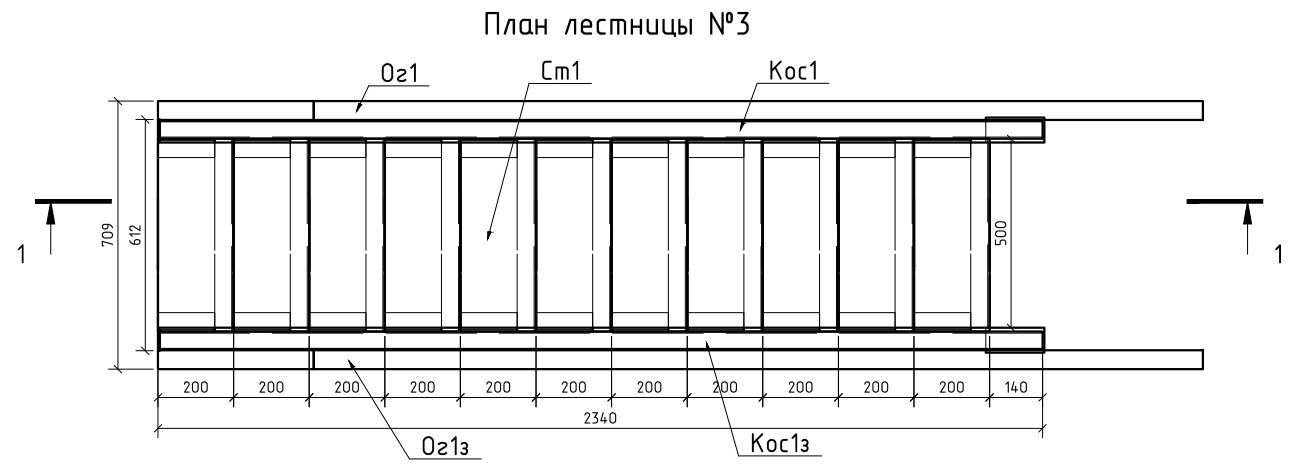
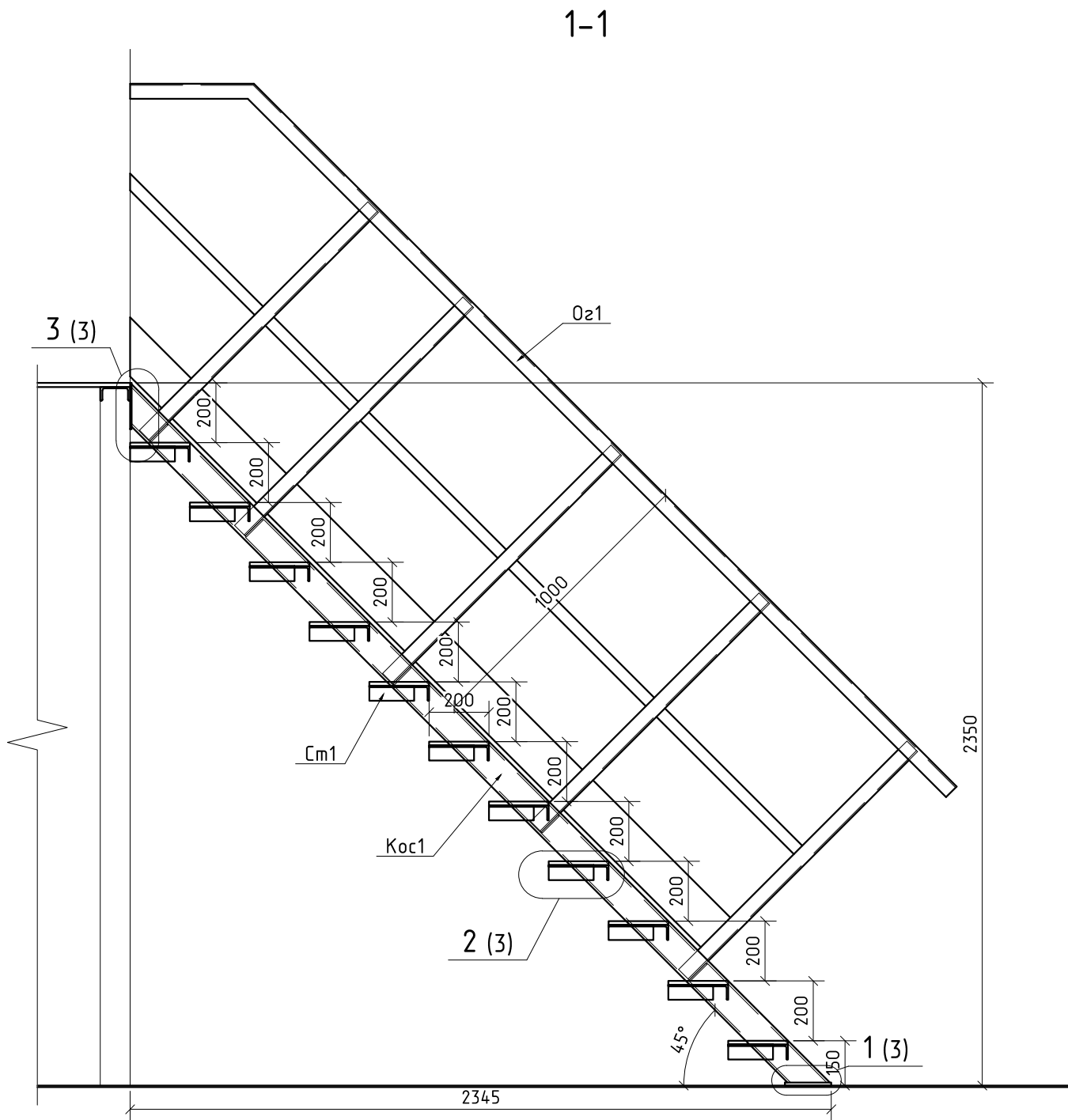
6. По всем металлическим элементам выполнить антикоррозийную защиту 1 слой ГФ-021 по ГОСТ 25129-2020 с последующей окраской эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465-2023 (цвет выбирается заказчиком)

						ОБ-964.3/26				
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Гончарук		<i>Гон</i>		2026	Стадия		Лист	Листов
							Р	1		
ГИП		Терехов				2026	Общие данные		ООО “КЭСО”	
Н. контр.		Терехов				2026				

Копировал

Формат А3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



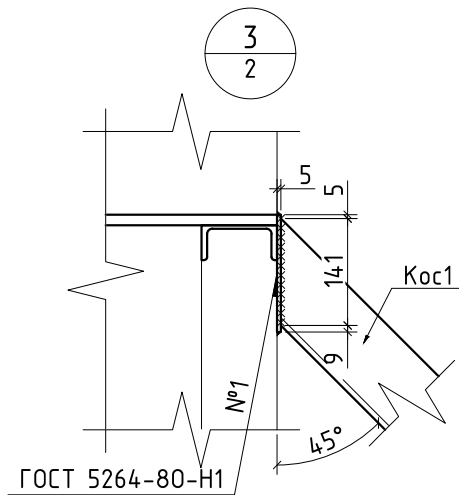
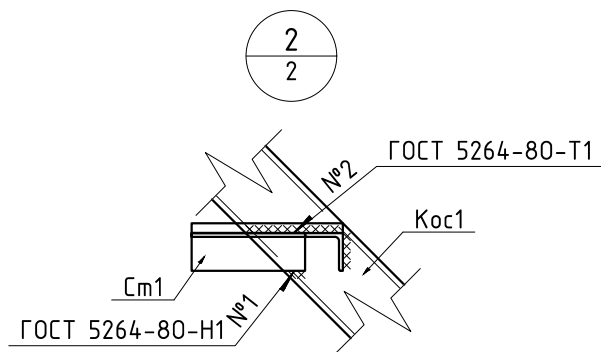
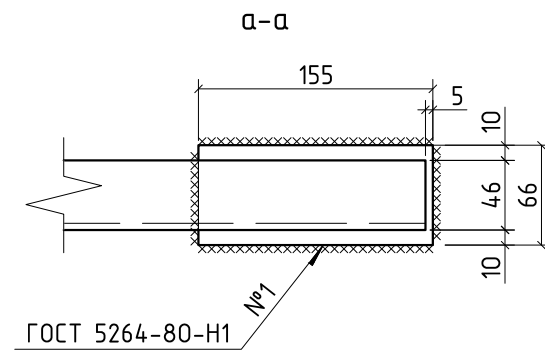
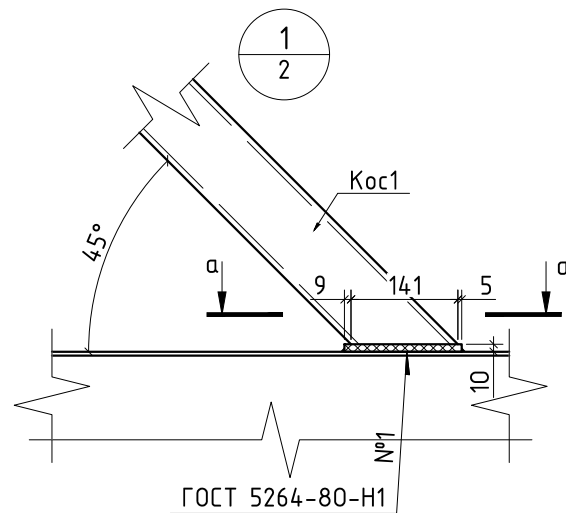
Примечание
1) Узлы 1...3 см. лист 3
2) См. совместно с листами 3...5

						ОБ-964.3/26			
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лестница №3	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гончарук		Гон	2026		Р	2	
ГИП		Терехов			2026	План лестницы №3	ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026				

Копировал

Формат А3

Инб. № подл.	Подпись и дата	Взам. инб. №	Инб. № дубл.	Подп. и дата



Спецификация деталей лестницы №2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед., кг	Прим.
Кос1	см. лист 4	Кос1	1	29,56	29,56кг
Кос1з	см. лист 4	Кос1з	1	29,56	29,56кг
См1	см. лист 4	См1	11	4,6	50,6кг
Оз1	см. лист 5	Оз1	1	52,7	52,7кг
Оз1з	см. лист 5	Оз1з	1	52,7	52,7кг

Ведомость расхода стали лестницы №2

Изделия закладные												
Прокат марки												Всего
См3			См3		См3			См3		См3		
ГОСТ 103-2006			ГОСТ 8509-93		ГОСТ 19903-2015			ГОСТ 8706-78		8240-97		
40x4	140x4	Итого	Л50х5	Итого	-5	-10	Итого	ПВ506	Итого	10П	Итого	
8,12	25,4	33,52	102,21	102,21	0,8	1,6	2,4	17,27	17,27	56,72	56,72	

Примечание

- 1) Узлы 1...3 см. лист 2
- 2) См. совместно с листьями 2...6

						ОБ-964.3/26				
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе КирОВО-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Гончарук		Гон	2026	Лестница №3		Стадия	Лист	Листов
								Р	3	
ГИП		Терехов			2026	Узел 1...4		ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026					

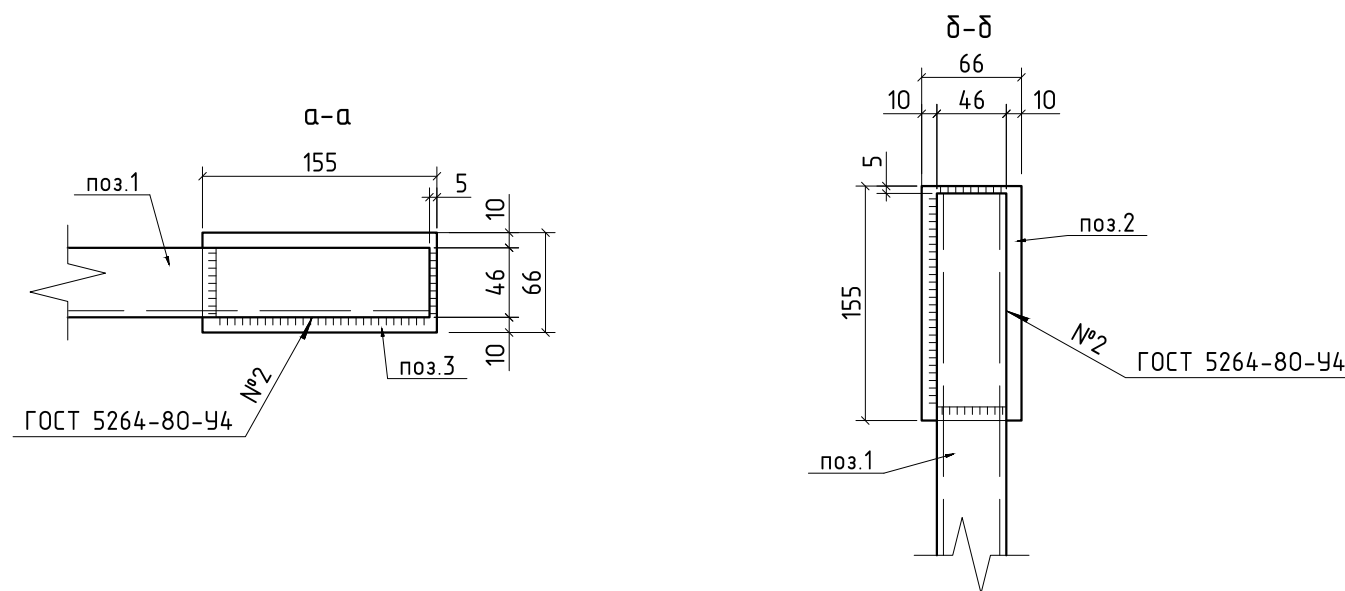
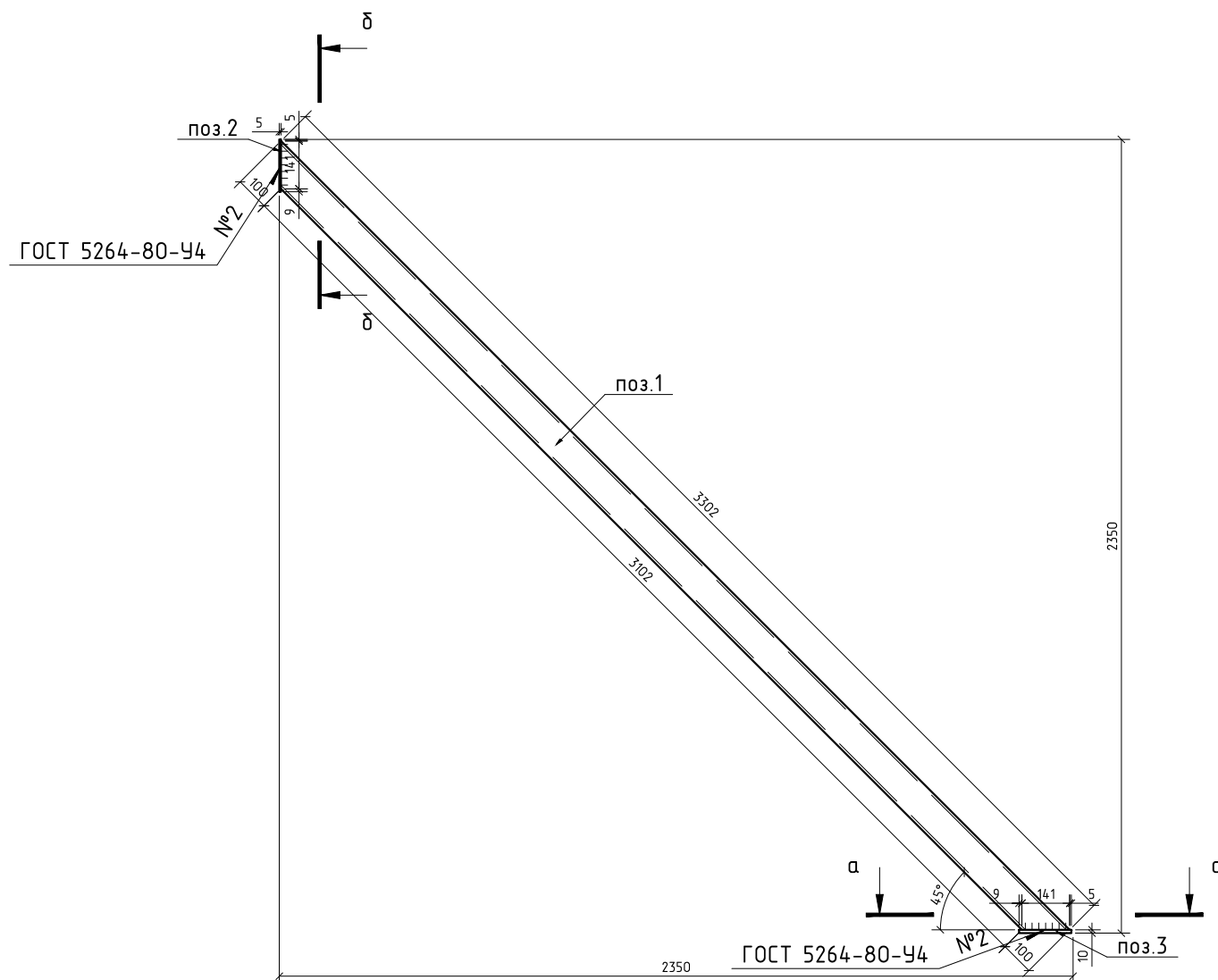
Копировал

Формат А3

Спецификация деталей Кос1, Кос1з

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол, шт	Масса ед., кг	Прим.
1	ГОСТ 8240-97	10П, l=3302мм	1	28,36	28,36кг
2	ГОСТ 19903-2015	-5мм, 155х66мм	1	0,4	0,4кг
3	ГОСТ 19903-2015	-10мм, 155х66мм	1	0,8	0,8кг

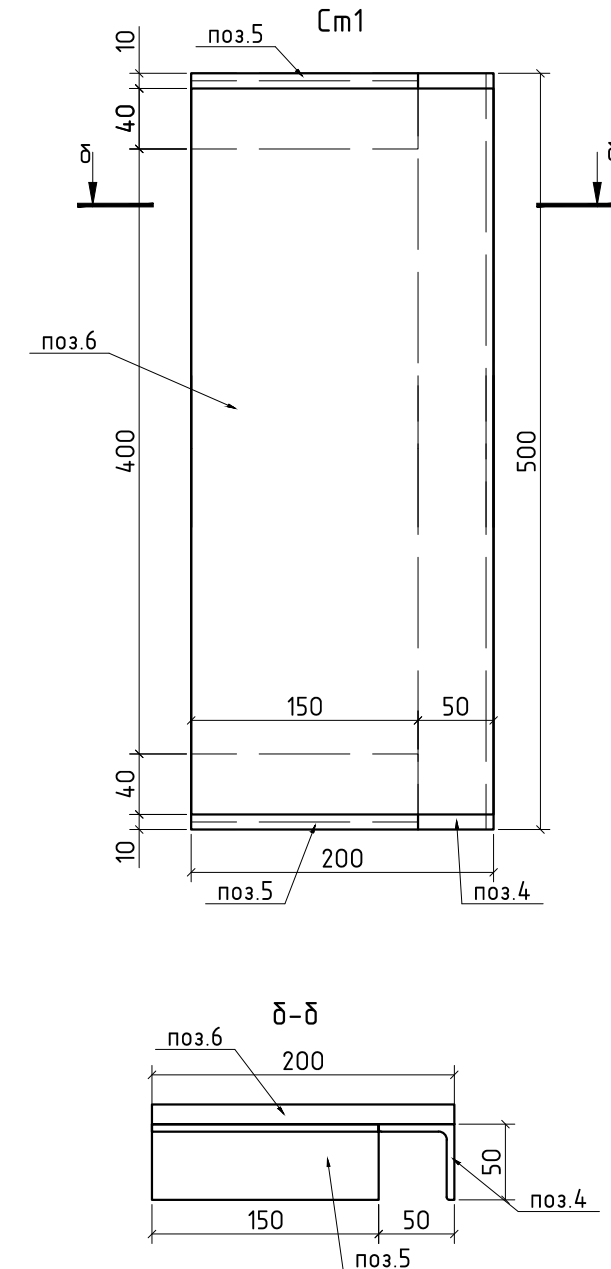
Koc1



Спецификация деталей Сп1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт	Масса ед., кг	Прим.
4	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=500мм	1	1,89	1,89кг
5	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=150мм	2	0,57	1,14кг
6	ГОСТ 8706-78	ПВ506, 200x480мм	1	1,57	1,57кг

Cm1



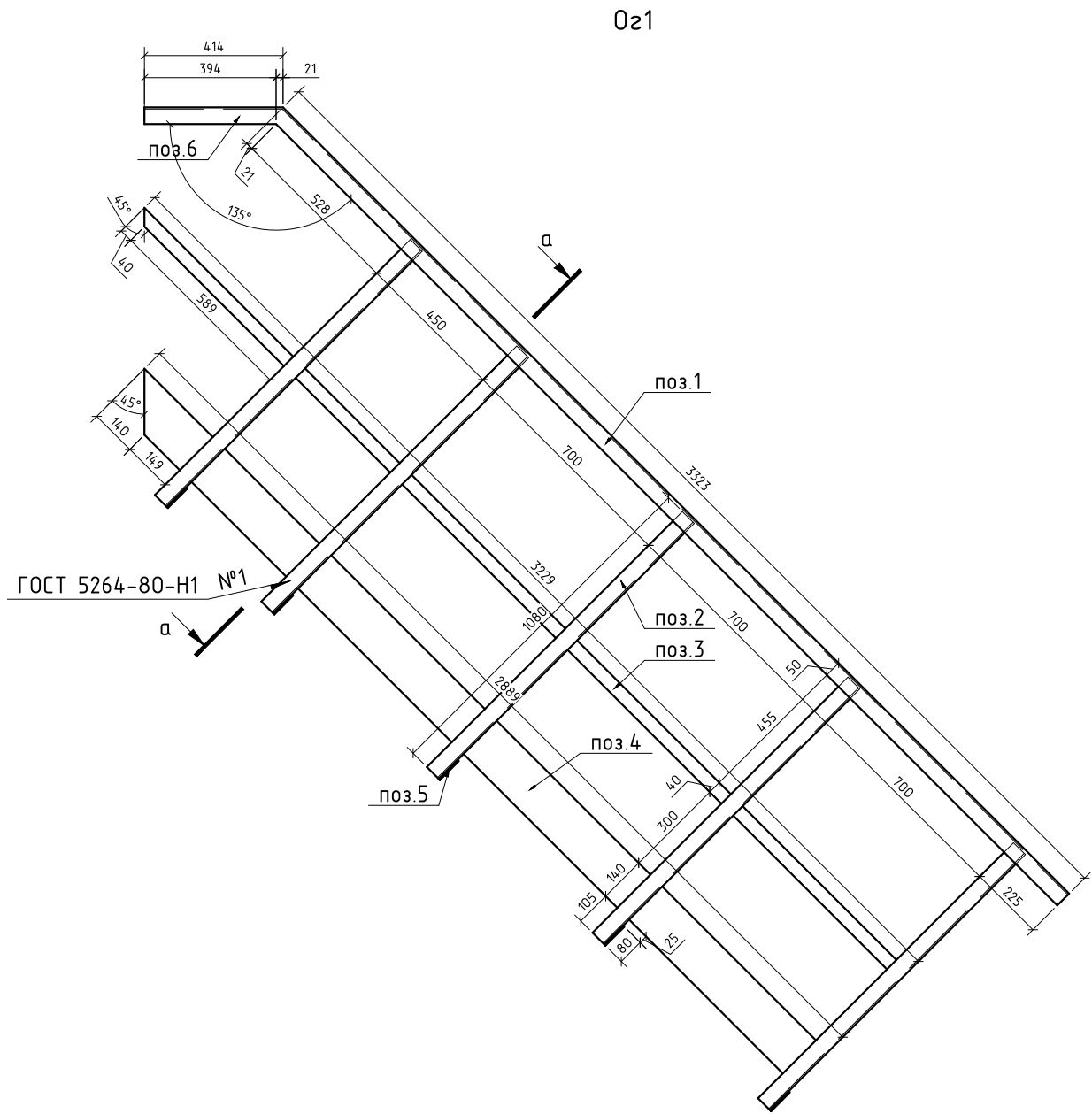
Примечание

1) Кос13 выполнить зеркально Кос1

						ОБ-964.3/26				
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Гончарук			2026	Лестница №3		Стадия	Лист	Листов
								Р	4	
ГИП		Терехов			2026	Кос1, Кос1з, См1		ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026					

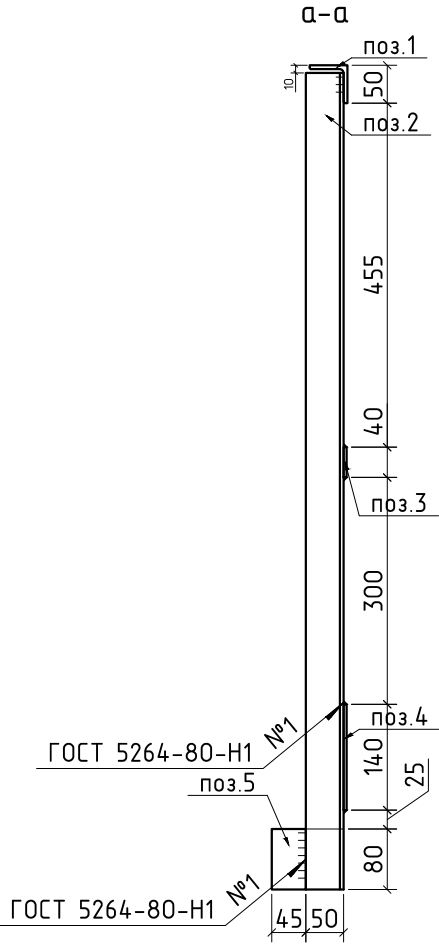
Копировал

Формат А3



Спецификация деталей 021, 021з

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед., кг	Прим.
1	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=3323мм	1	12,53	12,53кг
2	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=1080мм	5	4,07	20,35кг
3	ГОСТ 103-2006	полоса 40x4мм, l=3229мм	1	4,06	4,06кг
4	ГОСТ 103-2006	полоса 140x4мм, l=2889мм	1	12,7	12,7кг
5	ГОСТ 103-2006	полоса 140x4мм, l=4014мм	5	0,3	1,5кг
6	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=414мм	1	1,56	1,56кг



Примечание
1) 021з выполнить зеркально 021

						ОБ-964.3/26			
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лестница №3	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гончарук		Гон	2026		Р	5	
ГИП		Терехов			2026	021, 021з	ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата