Технологическая карта №	0000003271

Наименование	Плоская высечка 201.1212 435x252x282 ТУ 122 Т-24 С Бурый (250) Селяночка

Номер изделия	**201.1212**
Тип изделия	пл. высечка
Тип ящика (FEFCO)	FEFCO 201 (A Стандарт)

Внутренние размеры, мм

Длина	435
Ширина	252
Высота	282
Тип соед. клапана	Тип I Исп. 1

Развертка, мм

Длина	1 421
Ширина	542
Скрепление	Клеевое
Точек склейки	1

ГОСТ/ТУ	17.21.13-122-45651094-2022
Цвет картона	**Бурый**
Марка картона	**Т-24**
Профиль картона	С
Площадь изделия, м2	0,7702
Площадь печати, м2	0,0167
Смещение печати, мм	±3
ECT, кН/м2	
BCT, кН	
В пачке, шт	25
Упаковка на поддоны	Есть
Сертификат лес. пром.	

Поставщик	
Покупатель	
Номер ящика к/а	SAP

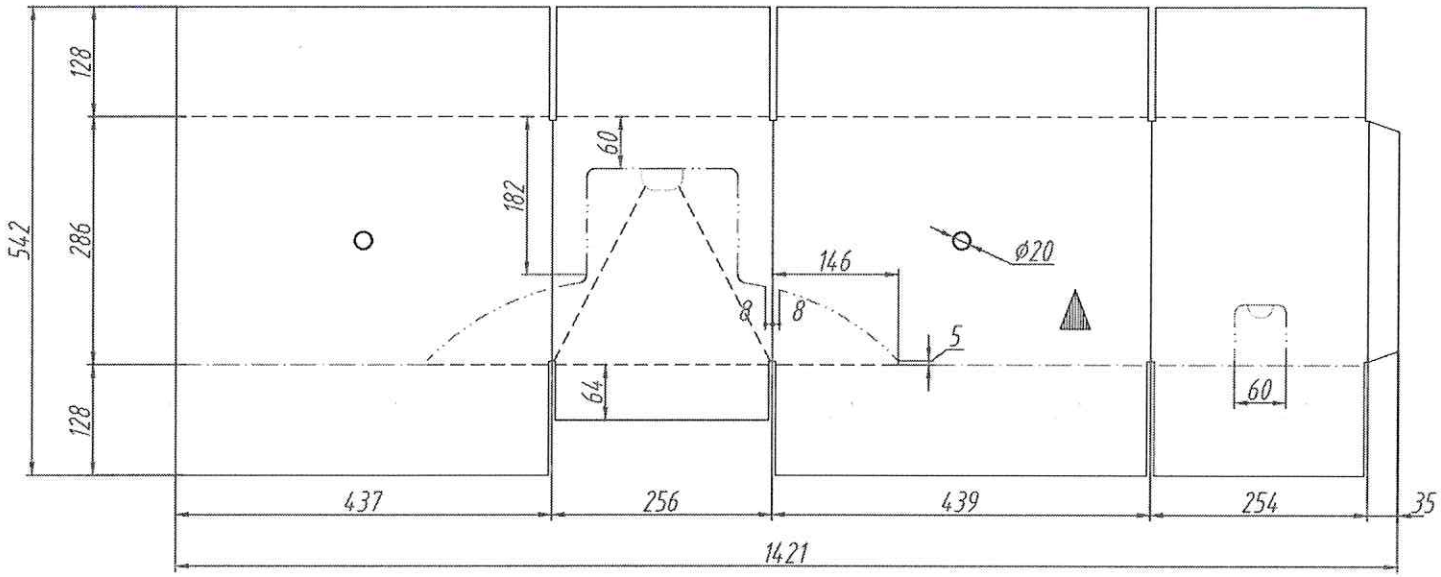
Номер Пантона	Цвет	S печати
BlackU/	BlackU/	0,0167

Содержание штампа

Маршурт	Штанц	Клише

Дополнительные требования

Ручная сборка.
Заготовка - без рилёвок с гофроагрегата.



1. Обозначение линий:
- линия реза
- линия рилевки
- линия режуще-биговальная 7/7
- линия режуще-биговальная 8/4
- линия перфорации 7/3

Изображена наружная поверхность изделия
Допускаются технологические перемычки. Допускаются трещины и разрывы поверхностного слоя гофрокартона, при выработке на марке Т21, Т22, и при выработке на профилях С и ВС

Разработал
Инженер: _____

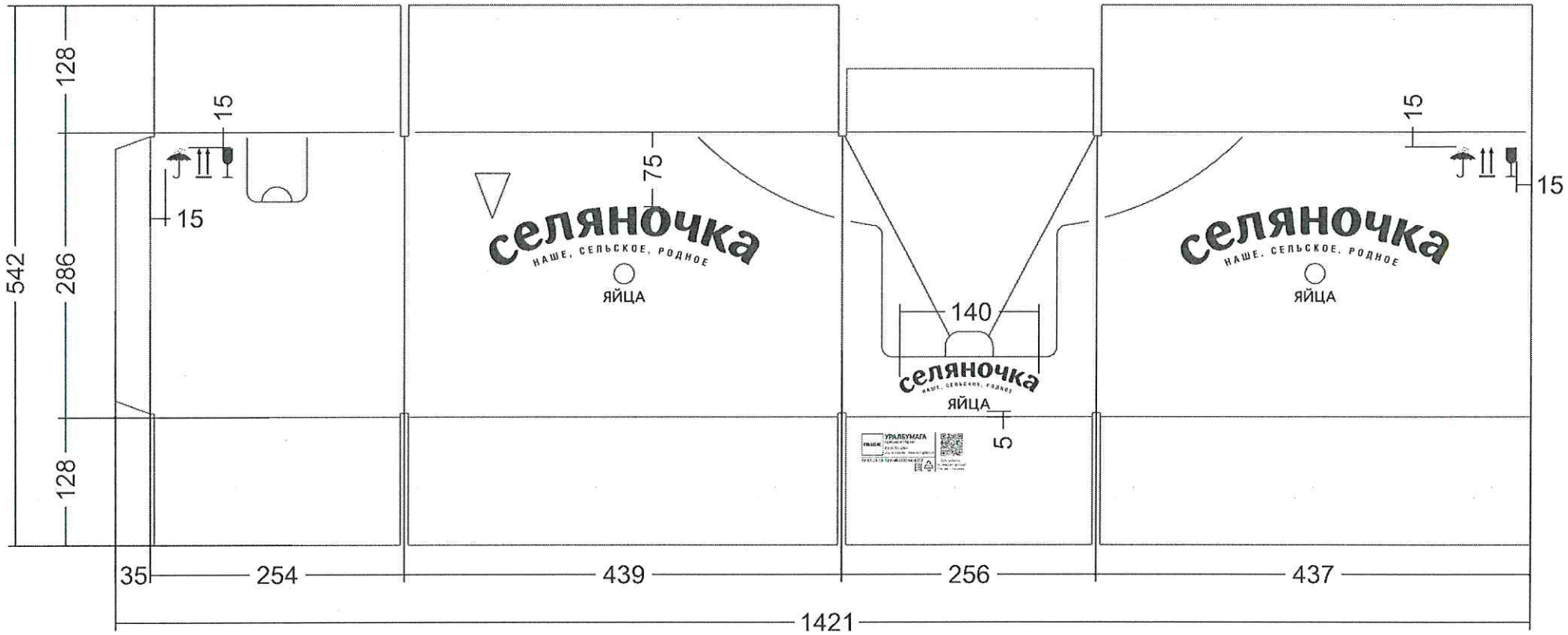
Согласовано
Заказчик: _____

Согласовано
Менеджер: _____

Технологическая карта №	0000003271
Номер ПК	23.00219

Наименование	Плоская высечка 201.1212 435x252x282 ТУ 122 Т-24 С Бурый (250) Селяночка
Поставщик	
Покупатель	

Схема нанесения печати на гофроящик



1) Принтерная распечатка не является эталоном цвета
2) Внимательно проверяйте содержание логотипа. После согласования вся ответственность возлагается на клиента.

Комментарий:

Разработал
Дизайнер: _____

Согласовано
Заказчик: _____

Согласовано
Менеджер: _____

PromoPack
promotion & packaging

Технологическая карта

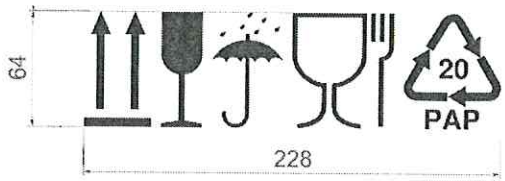
Номер	
Дата согласования	01.11.2022

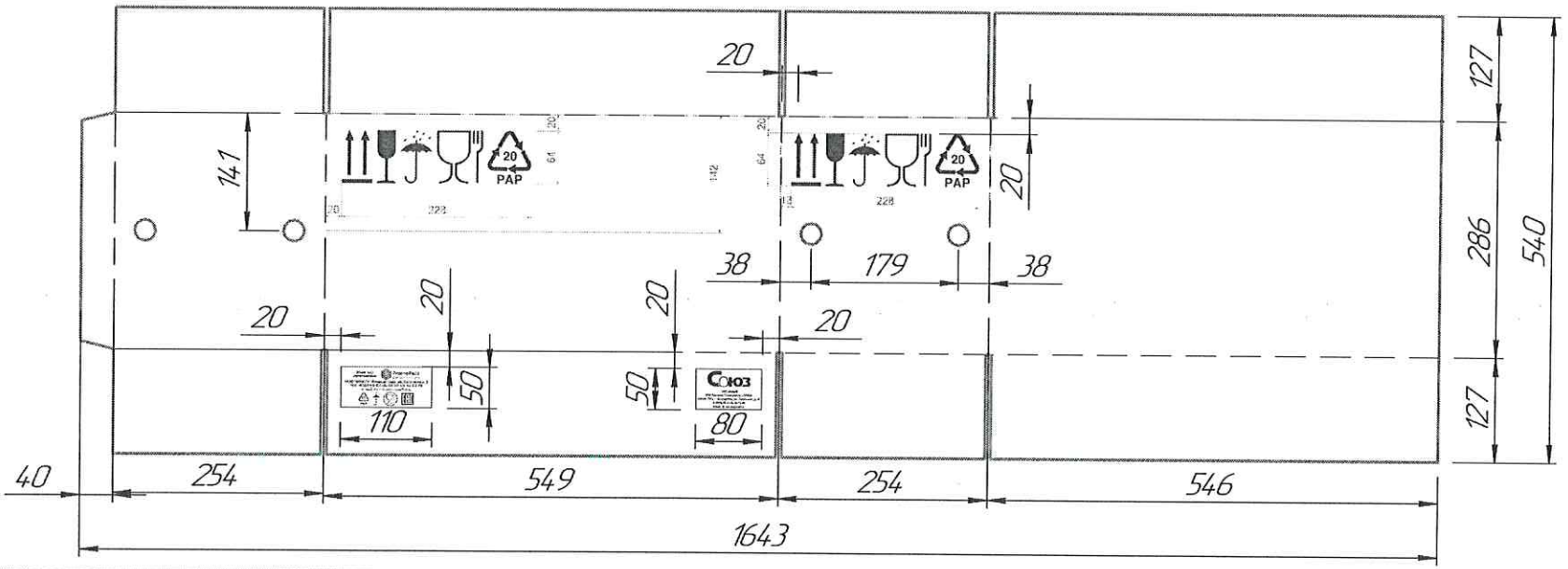
Клиент _____ **Наименование** Гофротара (545*250*283) Т-23С с отв. и манзнаками ТП Союз на поддоне (Арх.)

Внутренние размеры, мм			Р-р заготовки, мм		Площадь, кв.м	Марка картона	Тип гофры	Лицевой слой	Группа слож-ти	Тип рилевки	Технологическая цепь	Рилевки, мм
Длина	Ширина	Высота	Длина	Ширина								
545 *	250 *	283	1 655 *	540	0,8937	Т-23	С	бурый	2	3	01_TCY	127/286/127

Показатели качества	ECT не менее, кН/м		Схема укладки		Схема упаковки		Изделий в пачке	Пачек в ряд	Пачек по высоте	Изделий на поддон	Размер пакета			Тип поддона	Тип транс-порта
											Длина	Ширина	Высота		
		3,8		2		2ДС	20	2	13	520	1 200	1 000	2 178	1200*1000 (квадратный)	Фура

Внимательно проверяйте макет! После согласования макета изменения не принимаются, заказчик несет полную ответственность за проверяемую информацию!





Дополнительные требования к производству	Вид оснастки	Пантон	Номер	Ячейки	Фазировка
Смещение печати +/-3 мм.	Печатные формы	Любой			
Отклонение по пантону не больше чем на 1 тон.	Ротац. формы				
Штамп СОЮЗ 80х50					
Штамп МКМ пищевой продукции 110х50					

Технолог _____ Согласовано с заказчиком _____

Технологическая карта №	0000011505

Наименование	4-кл гофроящик 201.3264 590x300x365 ТУ 122 Т-24 С Бурый (250) Отв4 Манзнаки

Номер изделия	**201.3264**
Тип изделия	ящик
Тип ящика (FEFCO)	FEFCO 201 (A Стандарт)
Внутренние размеры, мм	
Длина	590
Ширина	300
Высота	365
Тип соед. клапана	Тип I Исп. 1
Развертка, мм	
Длина	1 827
Ширина	673
Скрепление	Клеевое
Точек склейки	1

ГОСТ/ТУ	17.21.13-122-45651094-2022
Цвет картона	**Бурый**
Марка картона	**Т-24**
Профиль картона	С
Площадь изделия, м2	1,2296
Площадь печати, м2	0,0034
Смещение печати, мм	±3
ECT, кН/м2	
BCT, кН	2,5
В пачке, шт	25
Упаковка на поддоны	Есть
Сертификат лес. пром.	

Поставщик	ООО Уралбумага
Покупатель	
Номер ящика к/а	SAP

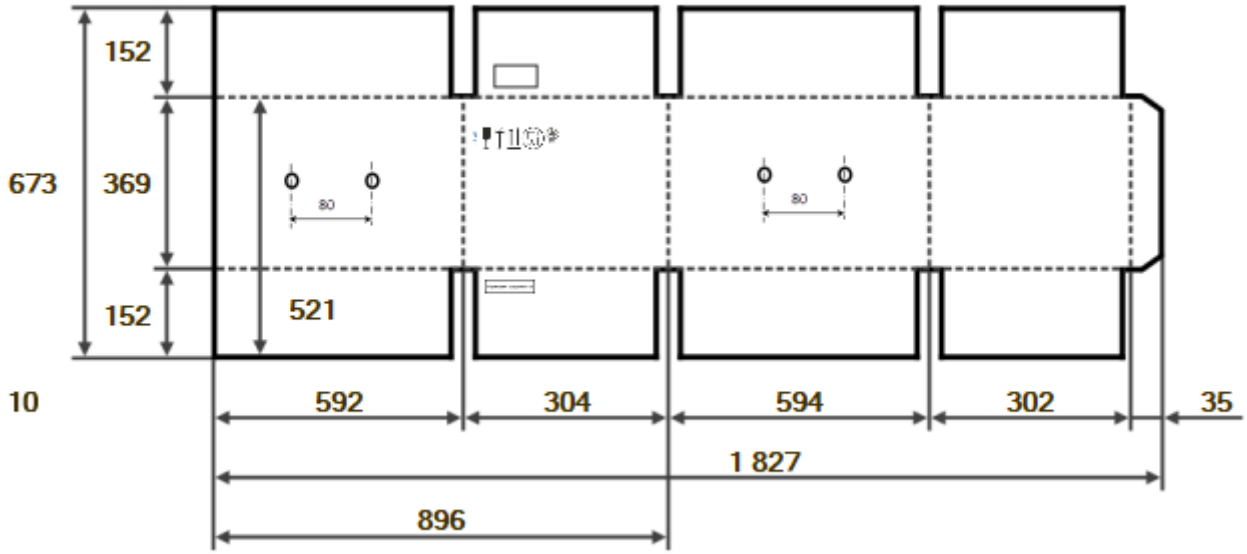
Номер Пантона	Цвет	S печати
BlackU/	BlackU/	0,0034

Содержание штампа: ШтампПК, ШтампМаш

Маршурт	Штанц	Клише

Дополнительные требования

Ручная сборка



Изображена наружная поверхность изделия
Допускаются технологические перемычки. Допускаются трещины и разрывы поверхностного слоя гофрокартона, при выработке на марке Т21, Т22, и при выработке на профилях С и ВС

Разработал
Инженер: **Фокеева Наталия Валериивна**

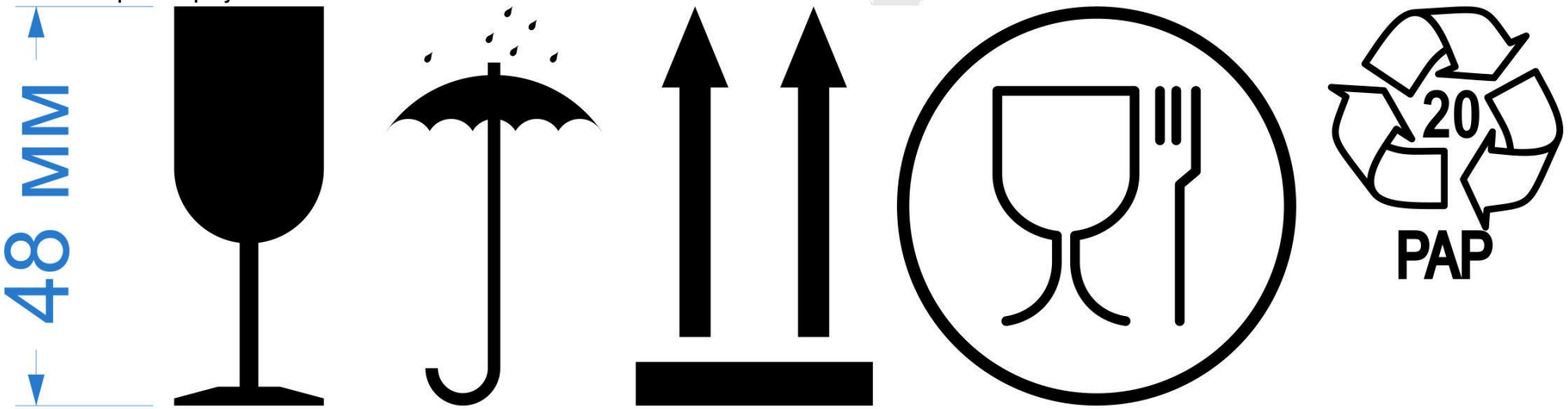
Согласовано
Заказчик: _____

Согласовано
Менеджер: _____

Технологическая карта №	0000011505
Номер ПК	15.00361

Наименование	4-кл гофроящик 201.3264 590x300x365 ТУ 122 Т-24 С Бурый (250) Отв4 Манзнаки
Поставщик	ООО Уралбумага
Покупатель	

Увеличенное изображение рисунка



ПЦБК

УРАЛБУМАГА
сделано в Перми
8 800 500 2196
www.pcbk.ru www.rcb-pcbk.ru

ТУ 17.21.13-122-45651094-2022

20 PAP

Есть вопросы
по качеству картона?
Мы вам поможем

1) Принтерная распечатка не является эталоном цвета
2) Внимательно проверяйте содержание логотипа. После согласования вся ответственность возлагается на клиента.

Комментарий:

Разработал
Дизайнер: Шипиловских Анастасия Александр

Согласовано
Заказчик: _____

Согласовано
Менеджер: _____

Технологическая карта №	0000011505	Наименование	4-кл гофроящик 201.3264 590x300x365 ТУ 122 Т-24 С Бурый (250) Отв4 Манзнаки
		Поставщик	ООО Уралбумага
		Покупатель	

Внутренние размеры изделия, мм

длина	590
ширина	300
высота	365

Габариты пачки, мм

длина	896
ширина	673
высота	205

Габариты транспортного пакета, мм

длина	1 366
ширина	916
высота	1 073
поддон / крышка	150 /

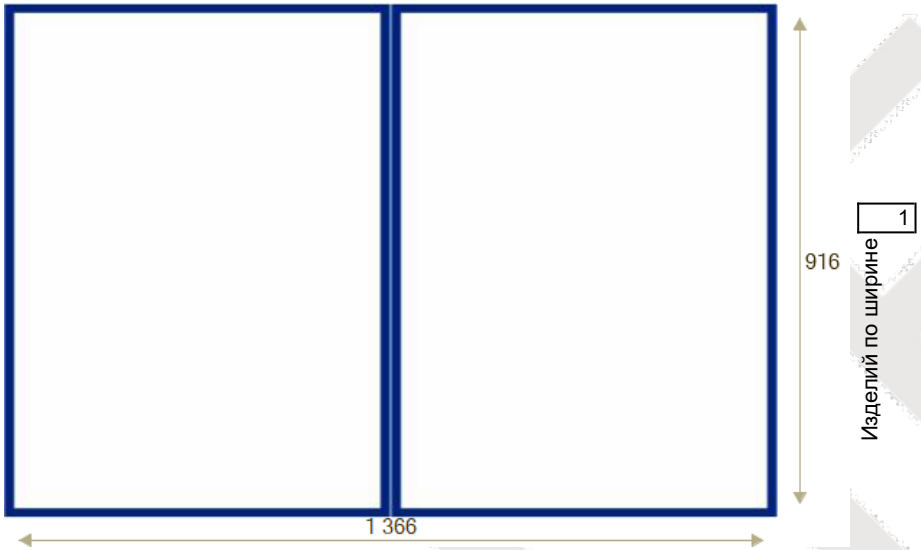
Количество в машине

Паллет	48
Изд., шт	12 000
Изд., м2	14 755

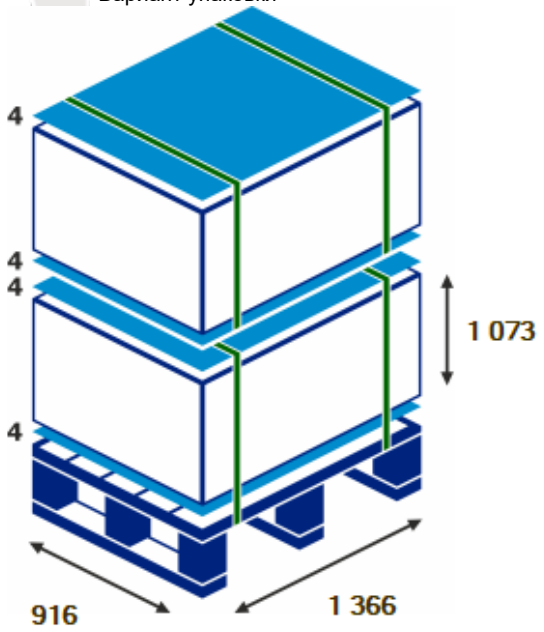
Ярлыки

Тип ярлыка	Стандарт
Код ярлыка	0
Количество	2
Назначение	

Схема упаковки пачек в транспортном пакете



Вариант упаковки



Свисания с поддона (с одной стороны), мм.

по длине:	83
по ширине:	58

Изделий по длине: 2

Количество в пачке	25
Количество пачек в ряд	2
Количество рядов	5
Количество изделий в паллете	250

Поддон	800x1200 б/у	100% упаковка	Нет
Крышка		Защитные уголки	Нет
Количество поддонов	Поддон/без поддона	Складывание пополам	Да
Упаковка пачек	В 1 пояс	Стрейч пленка	Да
Прокладные листы	Да	Стрейч пленка на поддон	Нет

Дополнительные требования к упаковке

Разработал
Инженер: _____

Согласовано
Заказчик: _____

Согласовано
Менеджер: _____

PromoPack
promotion & packaging

Технологическая карта

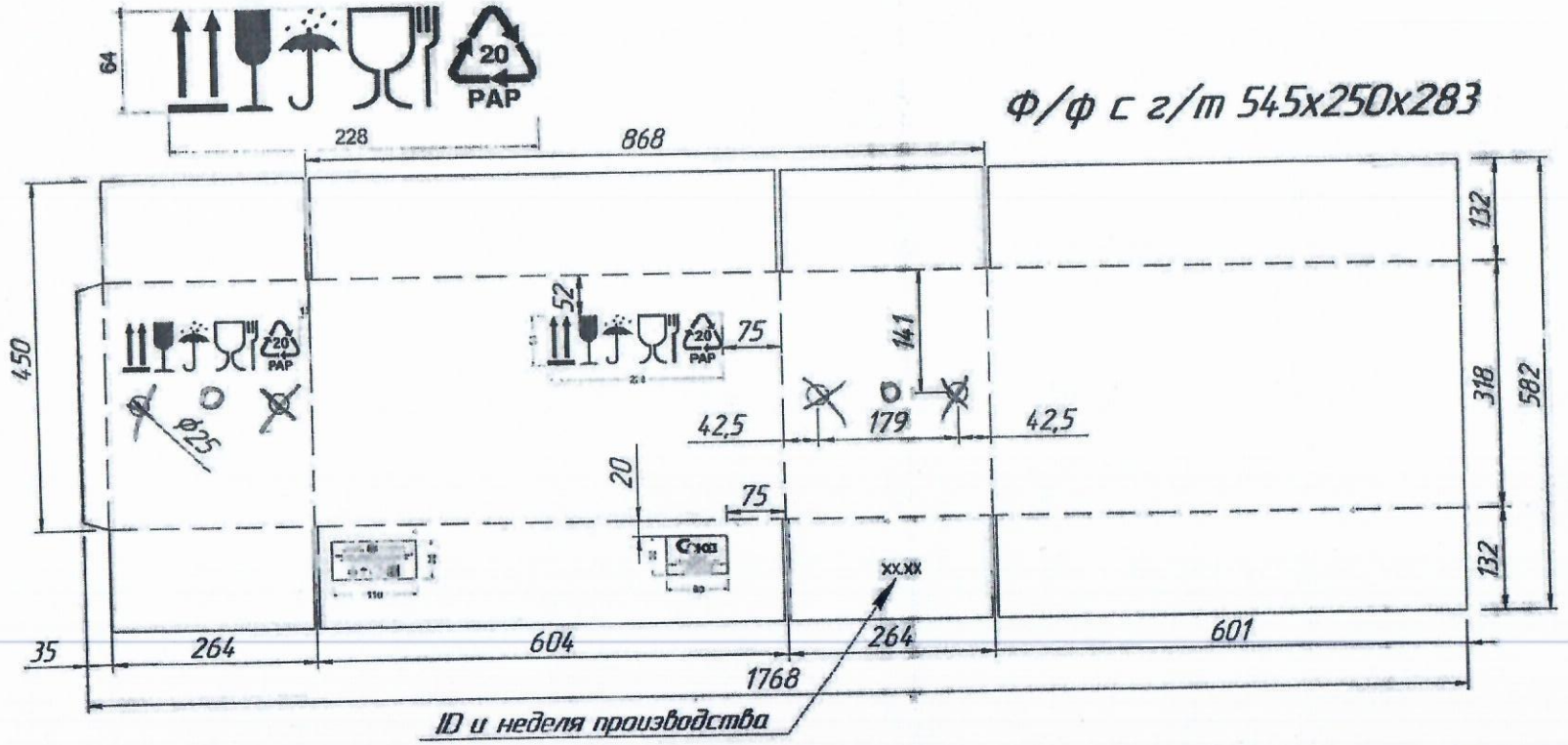
Номер	
Дата согласования	31.10.2023

Клиент	ООО Советская Агрофирма	Наименование	Гофротара (600*260*315) Т-24 С бур с ф/п манзнаки и отв. ООО Советская Агрофирма

Внутренние размеры, мм			Р-р заготовки, мм		Площадь, кв.м	Марка картона	Тип гофры	Лицевой слой	Группа слож-ти	Тип рилевки	Технологическая цепь	Рилевки по длине, мм	Рилевки по ширине, мм
Длина	Ширина	Высота	Длина	Ширина									
600	260	315	1 778	582	1,0348	Т-24	С	бурый	1	3	01_ТСУ	35/264/604/264/601	132/318/132

Показатели качества	ECT не менее, кН/м	4,6	Схема укладки	2	Схема упаковки	2ДС	Изделий в пачке	Пачек в ряд	Пачек по высоте	Изделий на поддон	Размер пакета			Тип поддона	Тип транс-порта
											Длина	Ширина	Высота		
							25	2	10	500	1 200	868	2 115	1200*800 (евро)	Фура

Внимательно проверяйте макет! После согласования макета изменения не принимаются, заказчик несет полную ответственность за проверяемую информацию!



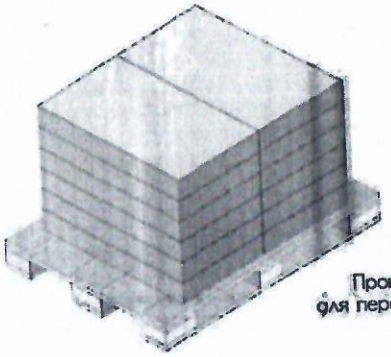
Дополнительные требования к производству	Вид оснастки	Пантон	Номер	Ячейки	Фазировка
Смещение печати +/-3 мм.	Печатные формы	Черный			
Отклонение по пантону не больше чем на 1 тон.	Ротац. формы				
Ф/ф с г/т 545х250х283					
Отв D=25мм по центрам 179 мм					
Штамп МКМ пищевой					

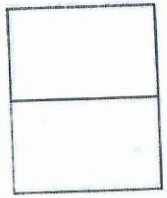
Технолог _____ Согласовано с заказчиком _____

PromoPack promotion & packaging	Технологическая карта	Номер	
		Дата согласования	31.10.2023
Клиент	ООО Советская Агрофирма	Наименование	Гофротара (600*260*315) Т-24 С бур с ф/п манзнаки и отв. ООО Советская Агрофирма

Схема укладки

схема №2





Прокладывать листами для перестила каждые 3 ряда

Схема упаковки

схема 2ДС

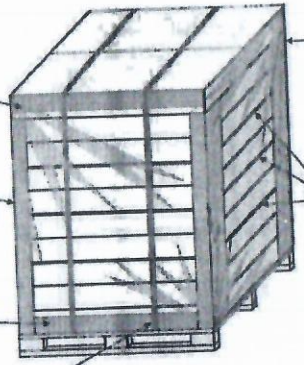
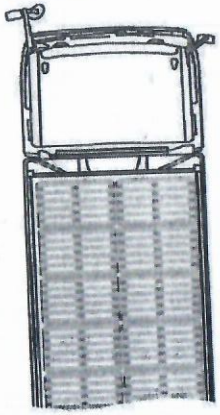


Схема размещения в транспорт

Бокон по 2



Технолог _____

Согласовано с заказчиком _____

PromoPack promotion & packaging	Технологическая карта	Номер	
		Дата согласования	31.10.2023
Клиент	ООО Советская Агрофирма	Наименование	Гофротара (600*260*315) Т-24 С бур с ф/п манзнаки и отв. ООО Советская Агрофирма

СОЮЗ

ПОСТАВЩИК

ООО Торговое Предприятие «СОЮЗ»

424006, РМЭ, г. Йошкар-Ола, ул. Соловьева, д. 18

8 (8362) 45-02-43, 45-12-50

e-mail: tp_soyuz@mail.ru.

Лист ознакомления с приказом

Технолог _____

Согласовано с заказчиком _____

PromoPack
promotion & packaging

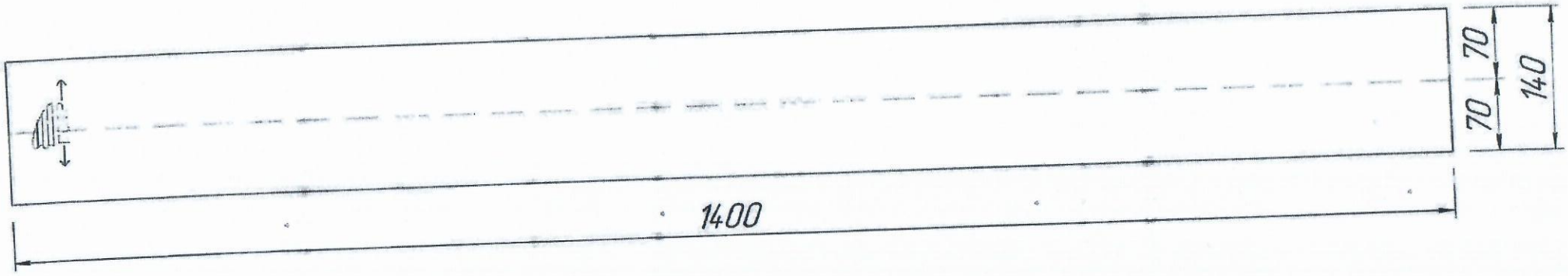
Технологическая карта

Номер	
Дата согласования	31.10.2023

Клиент	Советская Агрофирма ООО				Наименование		Вкладыш (1400*140) Т-22 В бур Советская Агрофирма ООО					Рилевки по длине, мм	Рилевки по ширине, мм
Внутренние размеры, мм			Р-р заготовки, мм		Площадь, кв.м	Марка картона	Тип гофры	Лицевой слой	Группа слож-ти	Тип рилевки	Технологическая цепь		70/140/140/140/70
Длина	Ширина	Высота	Длина	Ширина									
1 400	* 140	*	1 400	* 560	0,784	Т-22	В	бурый	1	3	09_УРР2		

Показатели качества	ECT не менее, кН/м	Схема укладки	Схема упаковки	Изделий в пачке	Пачек в ряд	Пачек по высоте	Изделий на поддон	Размер пакета			Тип поддона	Тип транс-порта
								Длина	Ширина	Высота		
	3	5В	2ДС	30	5	20	3 000	1 400	800	1 922	1200*800 (евро)	Фура

Внимательно проверяйте макет! После согласования макета изменения не принимаются, заказчик несет полную ответственность за проверяемую информацию!



Технолог _____

Согласовано с заказчиком _____

PromoPack
promotion & packaging

Технологическая карта

Номер			
Дата согласования	31.10.2023		

Клиент	Советская Агрофирма ООО	Наименование	Вкладыш (1400*140) Т-22 В бур Советская Агрофирма ООО

Уведомление для покупателя!
В связи с тем, что изделие вырабатывается из низкомарочного гофрированного картона (марки Т-21 и Т-22) ООО "МКМ" не будет принимать и рассматривать претензии на наличие:
- вмятин в зоне рилевок и ножевого реза, что может ухудшить формирование изделия;
- трещин с оголением гофрированного слоя в зоне высечки, рилевок и ножевого реза;
- плохого формирования изделия;
- неудаленных высечных элементов;
- дефектов высечки в виде бахромы, разрывов с оголением внутреннего слоя, а также ухудшения потребительских свойств изделия;
- деформации изделий в процессе затаривания продукции, штабелирования, транспортировки.

Схема укладки

схема №5(В)

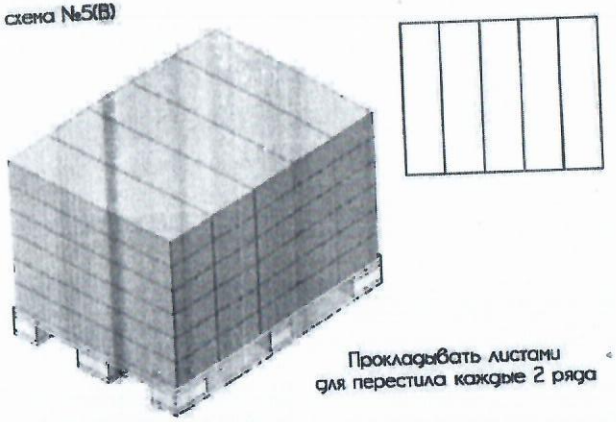


Схема упаковки

схема 2ДС

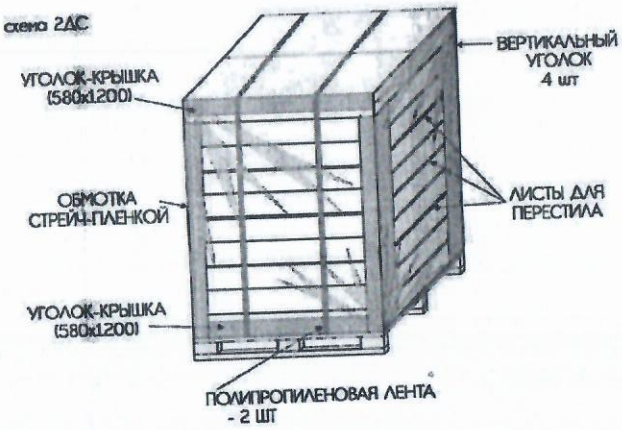
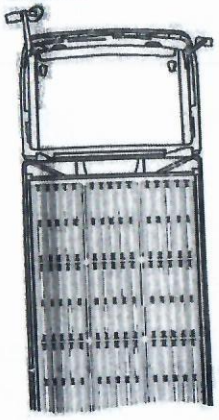


Схема размещения в транспорт

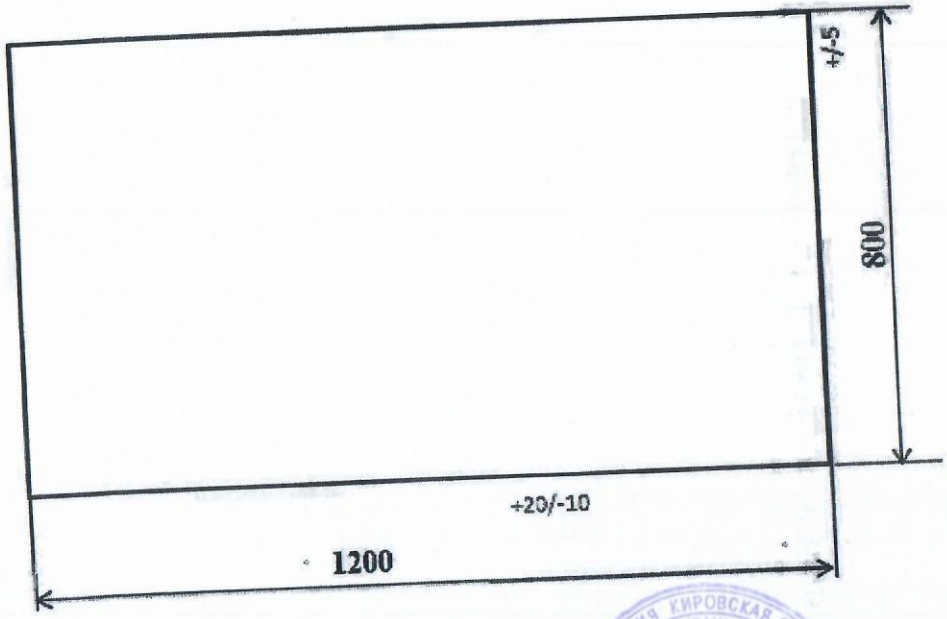
Пример по 3



Технолог _____

Согласовано с заказчиком _____

Номер Тоза	2030		
Заказчик	ООО "Советская Агрофирма"		
Наименование	Лист		
Внутр.размеры, мм	1200	x	800
Профиль (мм)	B	3	

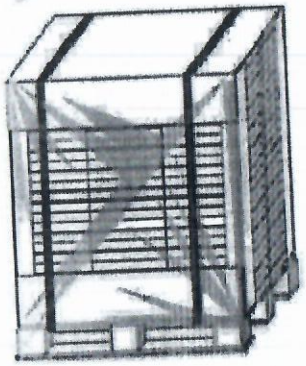


направление гофры не регламентировано

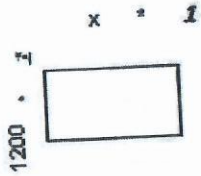
СОГЛАСОВАНО:

М.П.

инженеро- технолог	Махмутова Л.Р.
Разработал	Зарипова Т.С.



Расположение на поддоне



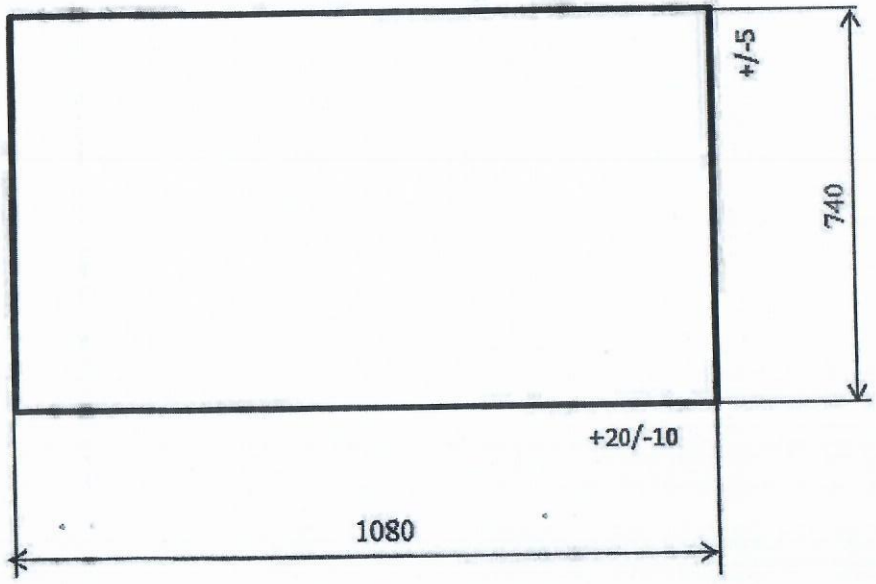
Поддон	1200x800		
В пачке шт.	1		
Пачек в ряду	1		
Рядов пачек	700		
Штук в трансп.пакете	700		
Габариты трансп.пакета	1220	820	2270

1. Снизу и сверху транспортного пакета укладывается по 2 листа трёхслойного картона.

2. Углы транспортного пакета прикрываются уголками.

3. Транспортный пакет обвязывается полиэстеровой лентой в 2 ручья и обтягивается стрейч-плёнкой в два слоя.

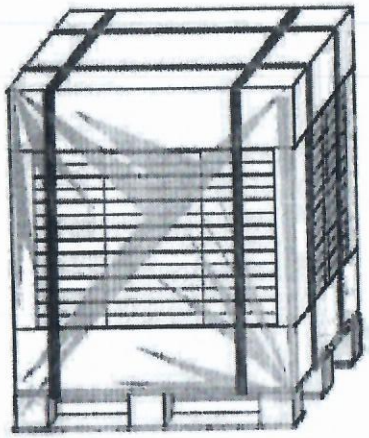
Номер Тоза	8673		
Заказчик	ООО "Советская Агрофирма"		
Наименование	Лист		
Внутр.размеры	1080	x	740
Профиль (мм)	B		3

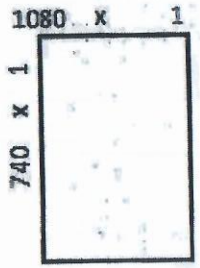


направление гофры не регламентировано

Главный технолог	Махмутова Л.Р.
Менеджер	Кузнецова Л.С.
Разработал	Гафурова Ю.Р.

СОГЛАСОВАНО:
М.П.





Поддон	*1200x800*

В пачке шт.	*1*		
Пачек в ряду	*1*		
Рядов пачек	*700*		
Штук в трансп.пакете	700		
Габариты трансп.пакета	1200	800	2270

1. Снизу и сверху транспортного пакета укладывается по 2 листа трёхслойного картона.
2. Углы транспортного пакета прикрываются уголками.
3. Транспортный пакет обвязывается полиэстеровой лентой в 4 ручья и обтягивается стрейч-плёнкой в два слоя.

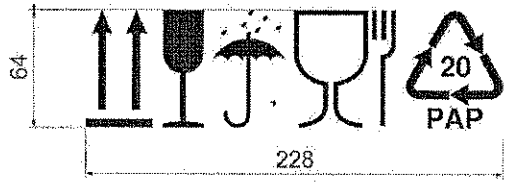
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

ИЗДЕЛИЕ №	
ДАТА	26.10.2021

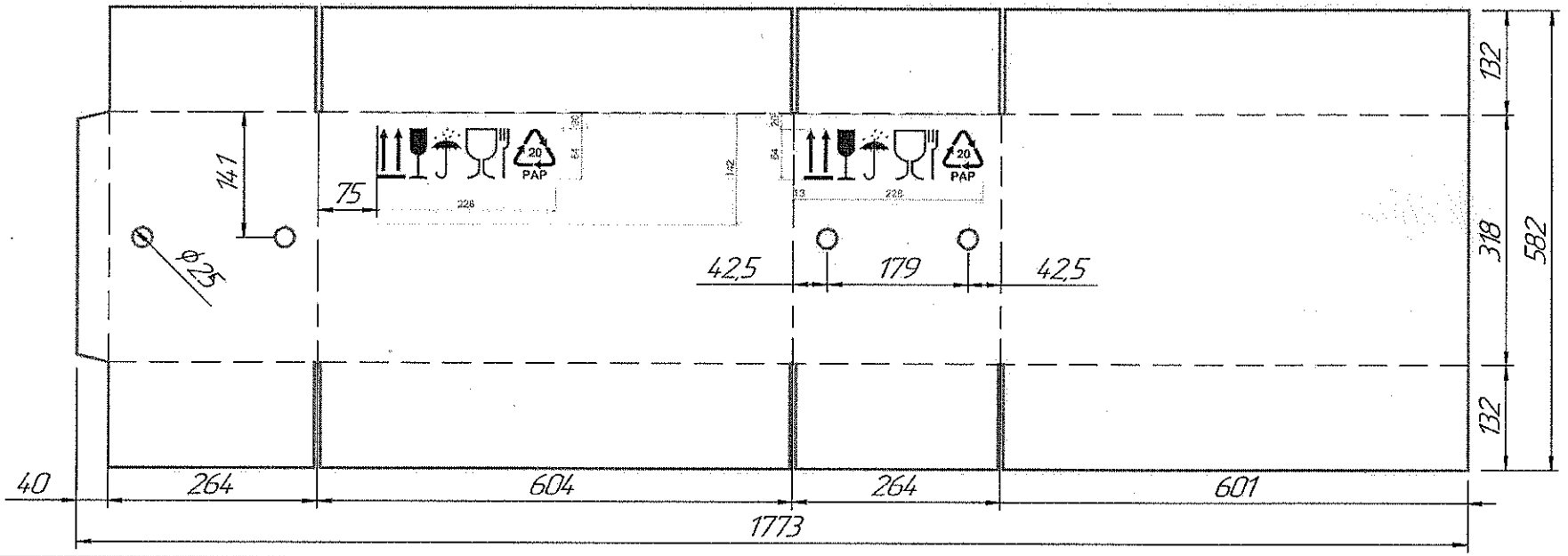
Союз ООО Торговое предприятие **Гофротара (600*260*315) Т-24С с отв. и манзнаками ТП Союз**

Внутренние размеры, мм	Заготовка, мм	S заготовки	S чистая	Цвет	Тип гофра	Мест длина	Мест ширина
600 x 260 x 315	1 785 x 582	1,0389	1,0389	Бурый	С		

Внимательно проверяйте макет! После согласования макета изменения не принимаются, заказчик несет полную ответственность за проверяемую информацию!



Ф/ф с г/т 545х250х283



Смещение печати +/-3	Вид оснастки	Цвет	Дополнительные требования
Отклонение по пантону не больше чем на 1 тон	Печатные формы	Черный	Ф/ф с г/т 545х250х283
	Ротац. формы		Отв D=25мм по центрам 179 мм

Исполнитель:

Согласовано с Заказчиком

Технологическая карта №	0000002438

Наименование	630*320*330 Гофроящик с отв. (1,2844 м2) Т24С Ф1 Птиц. Башкирская
Поставщик	Добрый картон
Покупатель	ПТИЦЕФАБРИКА БАШКИРСКАЯ АО

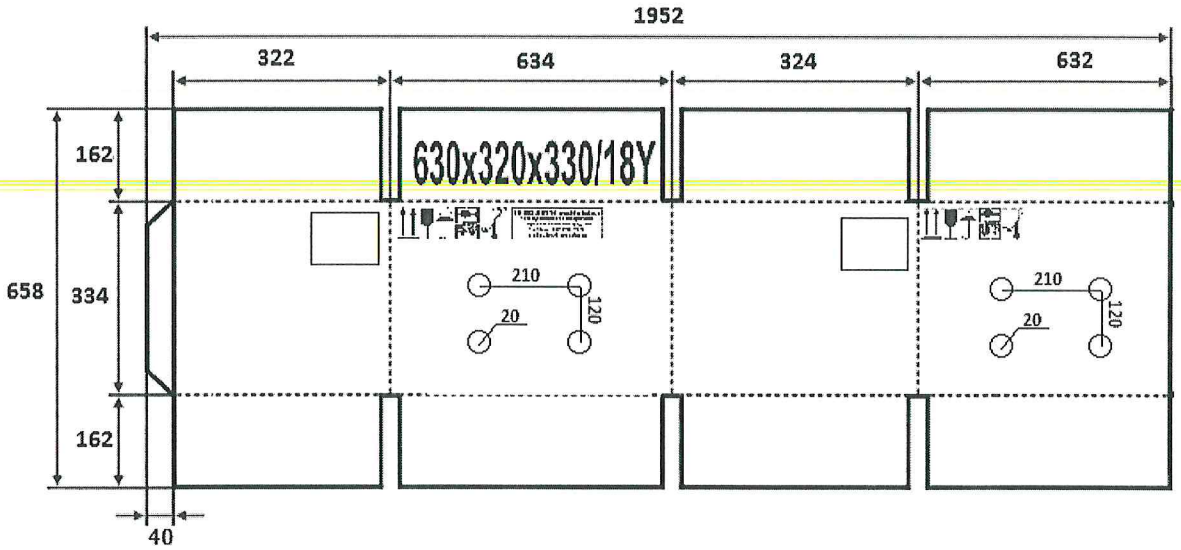
Тип изделия	Гофроящик
Тип ящика (FEFCO)	A1 (клапана в ст
Внутренние размеры, мм	
Длина	630
Ширина	320
Высота	330
Перекрытие клапанов, мм	
Формат	
Ширина	658
Длина	1 952
Склейка	Автоматическая

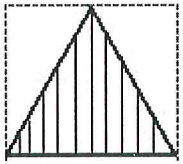
Изделие по ГОСТ	
Цвет картона	Бурый
Профиль картона	C
Площадь развертки, м2	1,2844
Площадь печати, м2	
Смещение печати, мм	±1,5
ECT, Н/м	
BCT, Н	
В пачке, шт	12
Упаковка на поддоны	Есть

Номер Пантона	Цвет	S печати
Black U	Black U (Черная)	

Композиция	417
Маршрут заказа	Гофроагрегат -> MARTIN-924 -> Упаковщик MOSCA
№ клише	
№ штанц-формы	(714) 4отверстия на матрице MARTIN (2шт)

Дополнительные требования





Разработал
Технолог: Тарасов Григорий Павлович

Согласовано
Заказчик

ЗАМ. ИСП. ДИР.
ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОДУКЦИИ
АМИНЕВА.Н.

Согласовано
Менеджер Бакаева Эльвина Фаритовна