

Задание.

Специалистом отдела закупок, посредством программного обеспечения 1С выявлен объем потребности по ассортименту поставщика ООО "Производитель" для оформления заказа. Данные потребности указаны в отчете во вкладке "Объем заказа поставщику". Составить заказ №1 на бланке (вкладка Бланк заказа) с учетом условий поставщика. Планируемая дата получения заказа 09.02.22г.

Для осуществления перевозки груза от ООО "Производитель" до склада покупателя у перевозчика закажите соответствующее транспортное средство и составьте договор-заявку на перевозку груза по максимально выгодным условиям. Грузоотправителем и плательщиком перевозки является предприятие ООО "Ярославский оптовик".

Решение.

1. Рассчитаем необходимое количество коробов. Составим таблицу 1.

Таблица 1 – Расчет количества коробов

№	Название/артикул	Объем заказа, шт.	Кол-во в упак, шт	Кол -во, кор
1	ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.	8215	50	164
2	Кондиционер д/белья /мягкие духи/ 1000 мл./Иран/фиолет.	3745	15	250
3	Кондиционер д/белья /теплые духи/ 1000 мл./Иран/розовый	3251	15	217
4	Ст.порошок МИФ 450гр. автомат для всех типов ткани	5853	22	266
5	Ст. порошок МИФ450гр. автомат для стирки цветных вещей	4183	22	190
6	Ст. порошок МИФ 2 кг. автомат для стирки цветных вещей	3154	8	394
7	Ст.порошок УШАСТЫЙ НЯНЬ 400г. д/всех типов стирки	7120	30	237
8	Ст.порошок БИОЛАН 2400г. Автомат Solo	2962	4	741
9	Ст. порошок ЛОТОС-М Универсал 450г	4321	18	240
10	Ст. порошок ПЕМОС Автомат КОЛОРО 2кг.	2640	6	440

Пример расчета:

ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.:

$8215 / 50 = 164,3 = 164$  (Закупки у поставщиков - оптовые, только целыми коробами, не целые коробки по правилам математики сокращаются: до 50% в меньшую сторону, больше 50% в большую сторону).

и т.д. по всем позициям

2. Рассчитаем объем заказа с учетом количества коробов. Составим таблицу 2.

Таблица 2 – Расчет объема заказа

№	Название/артикул	Кол-во в упак, шт	Кол -во, кор	Объём заказа, шт.
1	ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.	50	164	8200
2	Кондиционер д/белья /мягкие духи/ 1000 мл./Иран/фиолет.	15	250	3750
3	Кондиционер д/белья /теплые духи/ 1000 мл./Иран/розовый	15	217	3255
4	Ст.порошок МИФ 450гр. автомат для всех типов ткани	22	266	5852
5	Ст. порошок МИФ450гр. автомат для стирки цветных вещей	22	190	4180
6	Ст. порошок МИФ 2 кг. автомат для стирки цветных вещей	8	394	3152
7	Ст.порошок УШАСТЫЙ НЯНЬ 400г. д/всех типов стирки	30	237	7110
8	Ст.порошок БИОЛАН 2400г. Автомат Solo	4	741	2964
9	Ст. порошок ЛОТОС-М Универсал 450г	18	240	4320
10	Ст. порошок ПЕМОС Автомат КОЛОР 2кг.	6	440	2640

Пример расчета:

ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.:

$164 * 50 = 8200$  и т.д. по всем позициям

3. Рассчитаем массу заказа. Составим таблицу 3.

Пример расчета:

ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.:

$8200 * 0,5 = 4100$  и т.д. по всем позициям

Таблица 3 – Расчет массы заказа

№	Название/артикул	Объем заказа, шт.	Масса, кг
1	ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.	8200	4100
2	Кондиционер д/белья /мягкие духи/ 1000 мл./Иран/фиолет.	3750	3750
3	Кондиционер д/белья /теплые духи/ 1000 мл./Иран/розовый	3255	3255
4	Ст.порошок МИФ 450гр. автомат для всех типов ткани	5852	2633,4
5	Ст. порошок МИФ450гр. автомат для стирки цветных вещей	4180	1881
6	Ст. порошок МИФ 2 кг. автомат для стирки цветных вещей	3152	6304
7	Ст.порошок УШАСТЫЙ НЯНЬ 400г. д/всех типов стирки	7110	2844
8	Ст.порошок БИОЛАН 2400г. Автомат Solo	2964	7113,6
9	Ст. порошок ЛОТОС-М Универсал 450г	4320	1944
10	Ст. порошок ПЕМОС Автомат КОЛОР 2кг.	2640	5280
	ИТОГО		39105

4. Рассчитаем массу и сумму заказа. Составим таблицу 4.

Таблица 4 – Расчет суммы заказа

№	Название/артикул	Объем заказа, шт.	цена закупки / шт, руб	Сумма
1	ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.	8200	55	451000
2	Кондиционер д/белья /мягкие духи/ 1000 мл./Иран/фиолет.	3750	89	333750
3	Кондиционер д/белья /теплые духи/ 1000 мл./Иран/розовый	3255	89	289695
4	Ст.порошок МИФ 450гр. автомат для всех типов ткани	5852	49	286748
5	Ст. порошок МИФ450гр. автомат для стирки цветных вещей	4180	47	196460
6	Ст. порошок МИФ 2 кг. автомат для стирки цветных вещей	3152	205	646160
7	Ст.порошок УШАСТЫЙ НЯНЬ 400г. д/всех типов стирки	7110	58	412380
8	Ст.порошок БИОЛАН 2400г. Автомат Solo	2964	185	548340
9	Ст. порошок ЛОТОС-М Универсал 450г	4320	29	125280
10	Ст. порошок ПЕМОС Автомат КОЛОР 2кг.	2640	172	454080

ИТОГО			3743893
-------	--	--	---------

Пример расчета:

ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.:

$8200 * 50 = 451000$  и т.д. по всем позициям

Общая масса заказа составила  $39105 / 1000 = 39,105$  тн. Таким образом, необходимо будет заказать у перевозчика 2 машины грузоподъемностью 20тн. Разобьем заказ на 2 машины (табл. 5 и 6).

Таблица 5 – Расчет массы заказа

№	Название/артикул	Объем заказа, шт.	Масса, кг
1	ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.	8200	4100
2	Кондиционер д/белья /теплые духи/ 1000 мл./Иран/розовый	3255	3255
3	Ст.порошок МИФ 450гр. автомат для всех типов ткани	5852	2633,4
4	Ст. порошок МИФ450гр. автомат для стирки цветных вещей	4180	1881
5	Ст.порошок УЩАСТЫЙ НЯНЬ 400г. д/всех типов стирки	7110	2844
6	Ст. порошок ПЕМОС Автомат КОЛОР 2кг.	2640	5280
	ИТОГО		19993,4

Таблица 6 – Расчет массы заказа

№	Название/артикул	Объем заказа, шт.	Масса, кг
1	Кондиционер д/белья /мягкие духи/ 1000 мл./Иран/фиолет.	3750	3750
2	Ст. порошок МИФ 2 кг. автомат для стирки цветных вещей	3152	6304
3	Ст.порошок БИОЛАН 2400г. Автомат Сою	2964	7113,6
4	Ст. порошок ЛОТОС-М Универсал 450г	4320	1944
	ИТОГО		19111,6

5. Рассчитаем Количество и сумму поддонов.

Общая масса 1 машины  $19993,4 / 1000 = 19,99$  т

Количество поддонов:

$19,99 / 1,2 = 16,7 = 17$  поддонов

Сумма:

$$17 * 270 = 4590$$

$$\text{Общая масса 2 машины } 19111,6 / 1000 = 19,11 \text{ т}$$

Количество поддонов:

$$19,11 / 1,2 = 15,9 = 16 \text{ поддонов}$$

Сумма:

$$16 * 270 = 4320$$

Оформляем 2 бланка заказа поставщику.

Заказ № 1

Дата
Покупатель: ООО "Ярославский Оптовик"

Способ доставки (транспортная компания, самовывоз или доставка, )

ООО "Производитель"
Адрес доставки: г.Ярославль, ул. Пожарского д.68
Контактное лицо (ответственный за заказ)
Кладовщик Ветрова Е.П.

№	Название/артикул	Количество , кор	Масса, кг	Сумма, руб.
1	ж/мыло БЕЛОЕ Бархатные прикосновения 500мл.	164	4100	451000
2	Кондиционер д/белья /теплые духи/ 1000 мл./Иран/розовый	217	3255	289695
3	Ст.порошок МИФ 450гр. автомат для всех типов ткани	266	2633,4	286748
4	Ст. порошок МИФ450гр. автомат для стирки цветных вещей	190	1881	196460
5	Ст.порошок УШАСТЫЙ НЯНЬ 400г. д/всех типов стирки	237	2844	412380
6	Ст. порошок ПЕМОС Автомат КОЛОР 2кг.	440	5280	454080
	ИТОГО		19993,4	2090363
	Поддоны	17		4590

Оплату заказа гарантируем

(Подпись покупателя)

**Договор-заявка № 1 от « 01 » февраля 20 22 г.  
на перевозку груза на автомобильном транспорте**

ООО "Альянс , именуемое в дальнейшем «Перевозчик», в лице Генерального директора Иванова В.Д.,

(название организации) (должность и ф.и.о. лица)  
действующего на основании Устава с одной стороны и ООО "Ярославский Оптовик",  
(наименование и реквизиты документа) (название организации)

именуемое в дальнейшем «Грузополучатель», в лице Генерального директора Титова К.М.,  
(должность и ф.и.о. лица)

действующего на основании Устава с другой, заключили  
(наименование и реквизиты документа)

настоящий договор о нижеследующем:

Перевозчик принимает на себя обязательство по перевозке груза, принадлежащего Грузополучатель, а Грузополучатель обязуется оплатить оказанные услуги согласно тарифам Перевозчика.

Условия выполнения договора-заявки

Дата и время погрузки	08.02.2022 08:00
Адрес погрузки, наименование Грузоотправителя, телефон	г. Владимир ул. Куйбышева, 66Б
Адрес разгрузки, наименование Грузополучателя, телефон	г.Ярославль, ул. Пожарского д.68
Маршрут	г. Владимир ул. Куйбышева, 66Б - г.Ярославль, ул. Пожарского д.68
Описание груза, вес/объем, характер упаковки	Бытовая химия, 19,99 тн, в коробах на европоддонах
Необходимый автотранспорт / количество ед.	РЕНО 20тн, гос№ С 958 ЕС 76 - 1 шт.
Способ погрузки/разгрузки	
Условия и способ оплаты	Безналичный расчет, по оригиналам предоставленных сопроводительных документов с отметкой о сдаче товара
Срок доставки, время разгрузки	09.02.2022 08:00
Выделяемый автомобиль, паспортные данные водителя	РЕНО 20тн, гос№ С 958 ЕС 76 Степанов Михаил Иванович паспорт: 7800 №134987 выдан 22.07.2001г. Ленинским РОВД г.Ярославль
Расчет стоимости предоставляемых услуг	217 км * 65 уб/км = 14105 руб.
Примечания и дополнительные условия	Планируемая дата получения заказа 09.02.22г.

1. Данный договор-заявка является разовым и имеет полную юридическую силу.

2. Грузополучатель подтверждает, что в отправленном им грузе отсутствуют предметы,

категорически запрещённые к перевозке, а именно: взрывчатые, самовозгорающиеся, легковоспламеняющиеся, отравляющие, ядовитые, едкие и зловонные вещества, сжатые или сжиженные газы, а также другие запрещённые к перевозке грузы.

3. Грузополучатель обязуется предоставить все необходимые условия для погрузки/разгрузки груза, обеспечить подъездные пути и при необходимости оплатить платную стоянку.

4. Грузополучатель должен предоставить в 3-х экземплярах товарно-транспортную накладную установленной формы, а также комплект документов, необходимых для перевозки груза.

5. Погрузочно-разгрузочные работы производятся Грузополучателем собственными силами, если данная услуга не заказана у Перевозчика.

6. Грузополучатель обязуется информировать Перевозчика обо всех случаях переадресовок, перегрузов и непредвиденных обстоятельствах. Перевозчик при изменении первоначальных условиях договора, оставляет за собой право скорректировать стоимость предоставленных услуг.

**Подписи**

**сторон:**

Примечания и дополнительные условия

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

(подпись с расшифровкой) М.П.  
М.П.

\_\_\_\_\_

(подпись с расшифровкой)

Заказ № 2

Дата
Покупатель: ООО "Ярославский Оптовик"

Способ доставки (транспортная компания, самовывоз или доставка, )

ООО "Производитель"
Адрес доставки: г.Ярославль, ул. Пожарского д.68
Контактное лицо (ответственный за заказ)
Кладовщик Ветрова Е.П.

№	Название/артикул	Количество , кор	Масса, кг	Сумма, руб.
1	Кондиционер д/белья /мягкие духи/ 1000 мл./Иран/фиолет.	250	3750	333750
2	Ст. порошок МИФ 2 кг. автомат для стирки цветных вещей	394	6304	646160
3	Ст.порошок БИОЛАН 2400г. Автомат Solo	741	7113,6	548340
4	Ст. порошок ЛОТОС-М Универсал 450г	240	1944	125280
	ИТОГО		19111,6	1653530
	Поддоны	16		4320

Оплату заказа гарантируем

(Подпись покупателя)

Договор-заявка № 2 от « 01 » февраля 20 22 г.  
на перевозку груза на автомобильном транспорте

ООО "Альянс", именуемое в дальнейшем «Перевозчик», в лице Генерального директора Иванова В.Д.

(название организации)

(должность и ф.и.о. лица)

действующего на основании Устава с одной стороны и ООО "Ярославский Оптовик",  
(наименование и реквизиты документа) (название организации)

именуемое в дальнейшем «Грузополучатель», в лице Генерального директора Титова К.М.,  
(должность и ф.и.о. лица)

действующего на основании Устава с другой, заключили

(наименование и реквизиты документа)

настоящий договор о нижеследующем:

Перевозчик принимает на себя обязательство по перевозке груза, принадлежащего Грузополучатель, а Грузополучатель обязуется оплатить оказанные услуги согласно тарифам Перевозчика.

Условия выполнения договора-заявки

Дата и время погрузки	08.02.2022 08:00
Адрес погрузки, наименование Грузоотправителя, телефон	г. Владимир ул. Куйбышева, 66Б
Адрес разгрузки, наименование Грузополучателя, телефон	г.Ярославль, ул. Пожарского д.68
Маршрут	г. Владимир ул. Куйбышева, 66Б - г.Ярославль, ул. Пожарского д.68
Описание груза, вес/объем, характер упаковки	Бытовая химия, 19,11 тн, в коробах на европоддонах
Необходимый автотранспорт / количество ед.	VOLVO 20 тн гос№ Е 770 СЕ 76 - 1 шт.
Способ погрузки/разгрузки	
Условия и способ оплаты	Безналичный расчет, по оригиналам предоставленных сопроводительных документов с отметкой о сдаче товара
Срок доставки, время разгрузки	09.02.2022 08:00
Выделяемый автомобиль, паспортные данные водителя	VOLVO 20 тн гос№ Е 770 СЕ 76 Лаврентьев Михаил Иванович, паспорт: 7819 №343657, выдан 12.05.2007г. Заволжским РОВД г. Ярославль
Расчет стоимости предоставляемых услуг	217 км * 65 уб/км = 14105 руб.
Примечания и дополнительные условия	Планируемая дата получения заказа 09.02.22г.

1. Данный договор-заявка является разовым и имеет полную юридическую силу.

2. Грузополучатель подтверждает, что в отправленном им грузе отсутствуют предметы, категорически запрещенные к перевозке, а именно: взрывчатые, самовозгорающиеся, легковоспламеняющиеся, отравляющие, ядовитые, едкие и зловонные вещества, сжатые или сжиженные газы, а также другие запрещенные к перевозке грузы.

3. Грузополучатель обязуется предоставить все необходимые условия для погрузки/разгрузки груза, обеспечить подъездные пути и при необходимости оплатить

платную стоянку.

4. Грузополучатель должен предоставить в 3-х экземплярах товарно-транспортную накладную установленной формы, а также комплект документов, необходимых для перевозки груза.

5. Погрузочно-разгрузочные работы производятся Грузополучателем собственными силами, если данная услуга не заказана у Перевозчика.

6. Грузополучатель обязуется информировать Перевозчика обо всех случаях переадресовок, перегрузов и непредвиденных обстоятельствах. Перевозчик при изменении первоначальных условиях договора, оставляет за собой право скорректировать стоимость предоставленных услуг.

**Подписи**

**сторон:**

Примечания и дополнительные условия

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

(подпись с расшифровкой) М.П.  
М.П.

\_\_\_\_\_

(подпись с расшифровкой)