

# ГЕО-ШОУ: ЯДРИНСКИЙ РАЙОН ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Выполнено студентами 3  
курса специальности  
«Логистика в торговле»  
ЧКИ РУК .

Команда *ЛО&КО.*

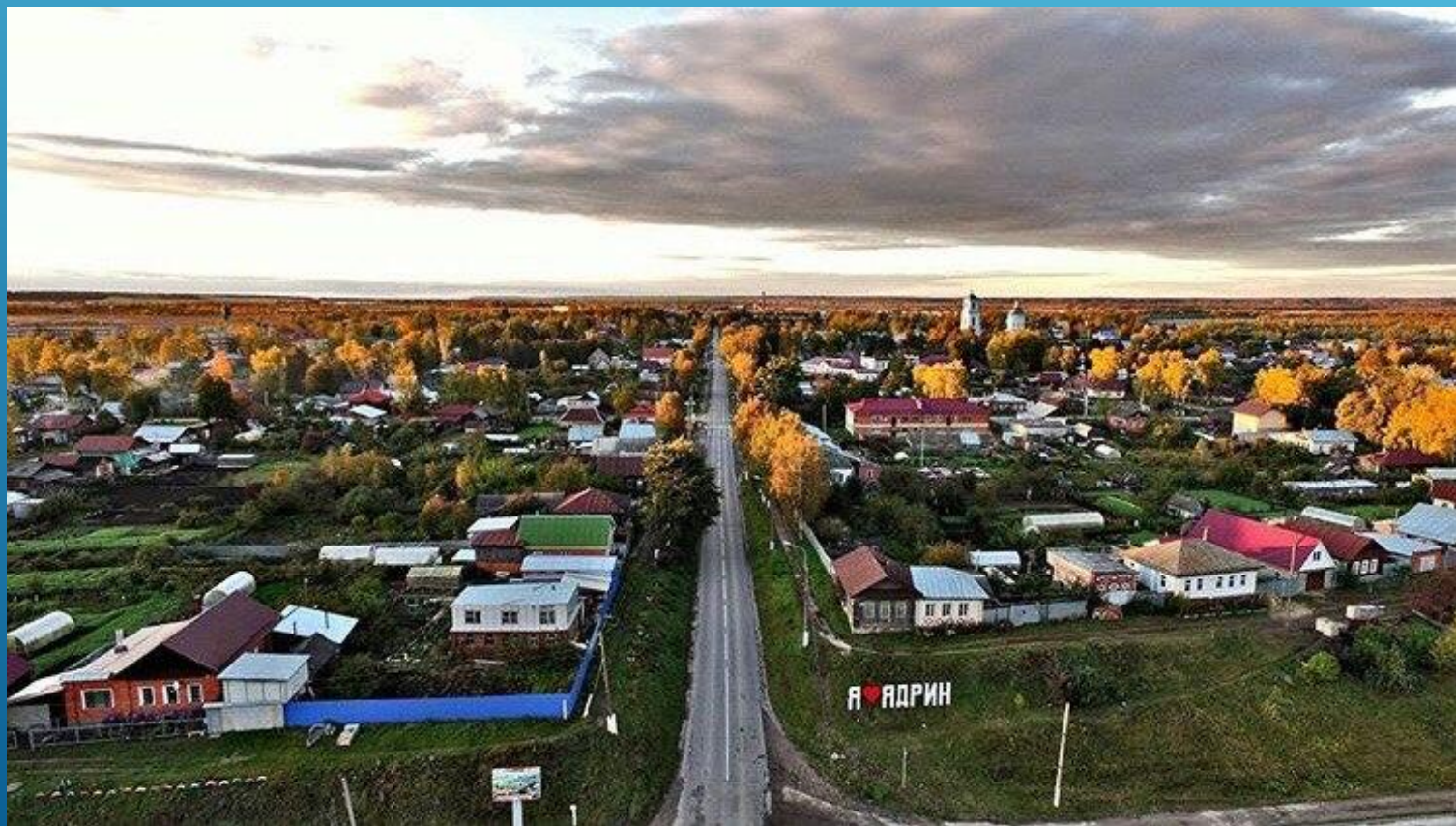




ПРЕДСТАВЛЯЕМ ВАШЕМУ  
ВНИМАНИЮ ЯДРИНСКИЙ  
РАЙОН ЧУВАШСКОЙ  
РЕСПУБЛИКИ



ГОРОД РАСПОЛОЖЕН НА БЕРЕГУ РЕКИ СУРЫ, В 59 КМ ОТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ ШУМЕРЛЯ И В 8 КМ ОТ ФЕДЕРАЛЬНОЙ АВТОМАГИСТРАЛИ М7 МОСКВА — УФА, В 60 КМ (77 ПО АВТОДОРОГЕ) КМ К ЮГО-ЗАПАДУ ОТ СТОЛИЦЫ РЕСПУБЛИКИ — ГОРОДА ЧЕБОКСАРЫ.



# ОСНОВАН В 1590 ГОДУ КАК ВОЕННО-ФЕОДАЛЬНОЕ УКРЕПЛЕНИЕ НА ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЕ РУССКОГО ГОСУДАРСТВА.

- Ядринская волость существовала ещё до основания города. Тем не менее, «артиллерийская» версия происхождения названия города нашла отражение в гербе, утверждённом в 1781 году: «треугольную пирамидою сложенные пушечные чугунные ядра в красном поле, означающие собою имя сего города».



НАРОДНАЯ ЭТИМОЛОГИЯ ОБЪЯСНЯЕТ НАЗВАНИЯ «ЯДРИН» ТЕМ, ЧТО ВО ВРЕМЕНА ВОЙНЫ ИВАНА ГРОЗНОГО С КАЗАНСКИМ ХАНСТВОМ ЗДЕСЬ ИЗГОТОВЛЯЛИСЬ ЯДРА. СОВРЕМЕННАЯ ЭТИМОЛОГИЯ СВЯЗЫВАЕТ НАЗВАНИЕ С ИМЕНЕМ ОСНОВАТЕЛЯ ПОСЕЛЕНИЯ *ЕТЁРНЕ* или *ЕДЬРНЕ* (РУСИФИЦИРОВАННАЯ ФОРМА — *ЯДРЫЙ*), ВЛАДЕЛЬЦА ЗЕМЛИ, НА КОТОРОЙ ВОЗНИК ГОРОД, ИЛИ, ЕЩЁ ВЕРОЯТНЕЕ, С НАЗВАНИЕМ ЧУВАШСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ *ЕТЕРНЕ*.



# НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ



- ▶ чувашаи — 66,7%;
- ▶ русские — 31,1%;
- ▶ марийцы — 0,4%;
- ▶ украинцы — 0,4%;
- ▶ мордва — 0,3%;
- ▶ татары — 0,3%;
- ▶ немцы — 0,1%





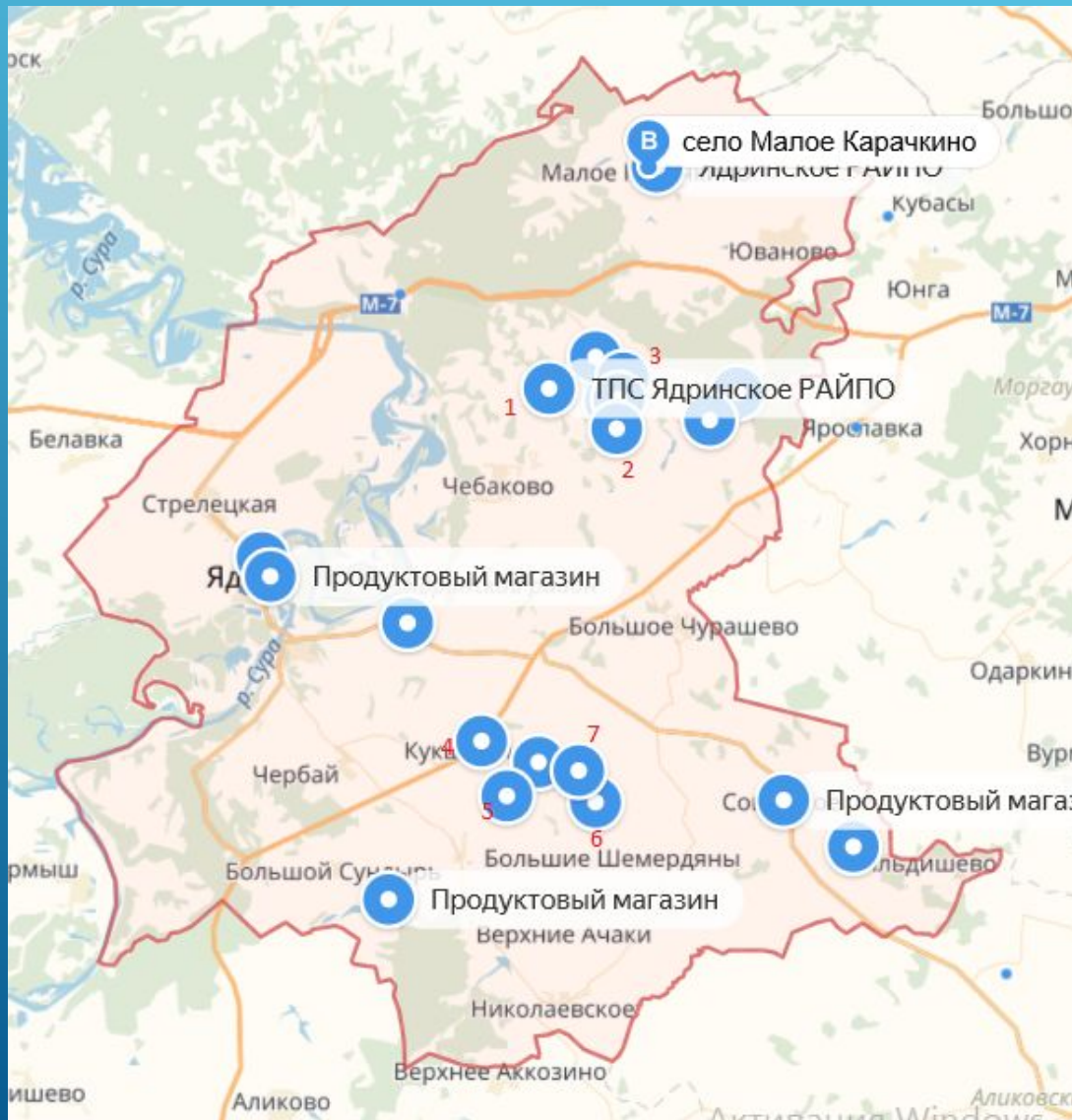
- ▶ В городе функционирует гимназия, профессиональный лицей, две полные общеобразовательные школы, школа искусств, дом детского творчества, детско-юношеская спортивная школа.





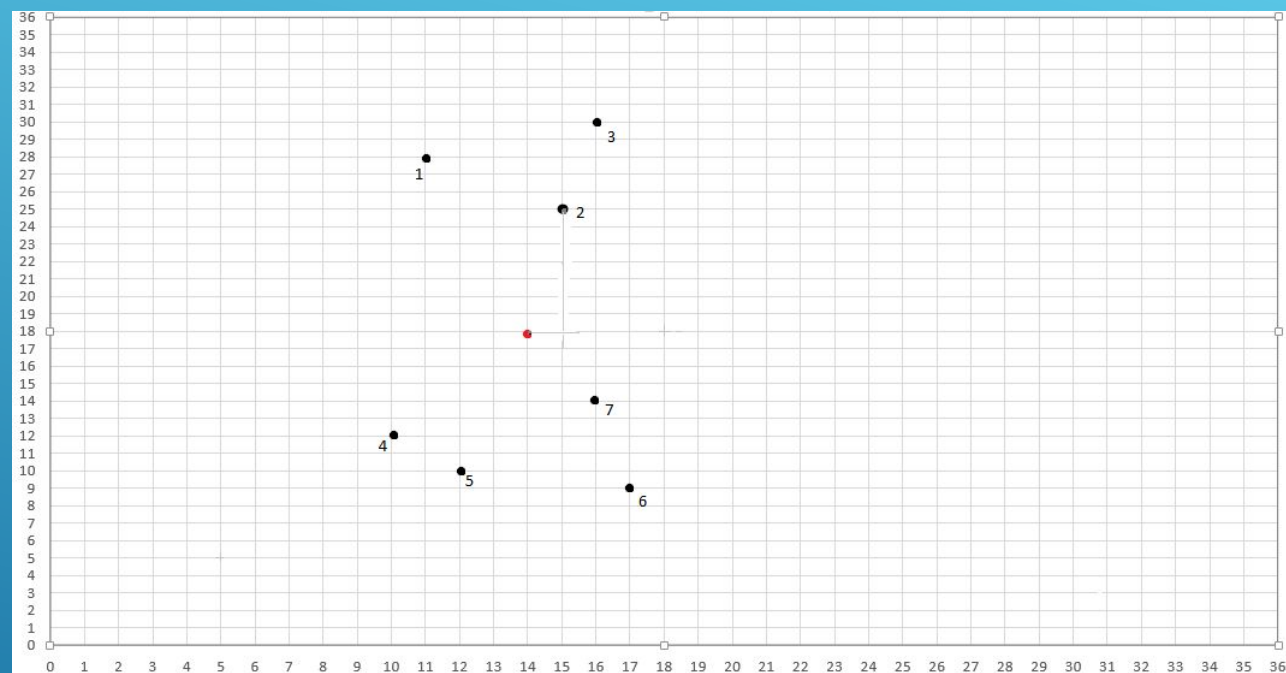
ДОМ КУЛЬТУРЫ, ТРИ БИБЛИОТЕКИ,  
ДОМ — МУЗЕЙ Н. Д. МОРОЗОВА, ФСК  
(ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНЫЙ  
КОМПЛЕКС).

# НАМИ БЫЛО НАЙДЕНО 7 МАГАЗИНОВ ЯДРИНСКОГО РАЙОНА.



- ▶ ТПС Райпо, продуктовый магазин
- ▶ Магазин универсам
- ▶ Магазин «За углом»
- ▶ Магазин «Заходи»
- ▶ «Сахарок»
- ▶ Магазин «У дома»
- ▶ Магазин «Колосок»

# ОПРЕДЕЛИЛИ ОПТИМАЛЬНУЮ ТОЧКУ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА «ГРАВИТАЦИОННЫМ» МЕТОДОМ.



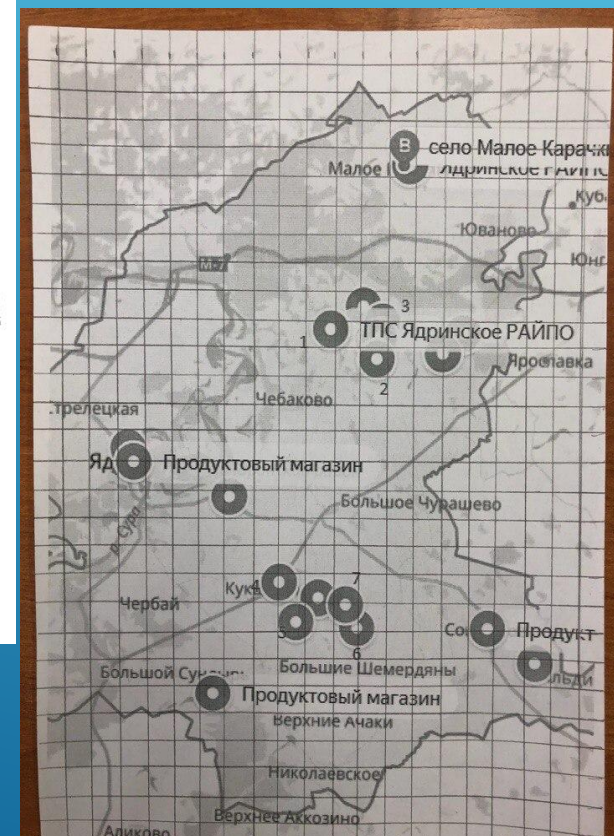
1) Нахождение координат магазина

|   | x  | y  | w |
|---|----|----|---|
| 1 | 11 | 28 | 1 |
| 2 | 15 | 25 | 1 |
| 3 | 16 | 30 | 1 |
| 4 | 10 | 12 | 1 |
| 5 | 12 | 10 | 1 |
| 6 | 17 | 9  | 1 |
| 7 | 16 | 14 | 1 |

2) Нахождение координат  
распределительного центра

$$R_{cx} = \frac{11 \cdot 1 + 15 \cdot 1 + 16 \cdot 1 + 10 \cdot 1 + 12 \cdot 1 + 17 \cdot 1 + 16 \cdot 1}{7} = \frac{97}{7} = 13.9$$

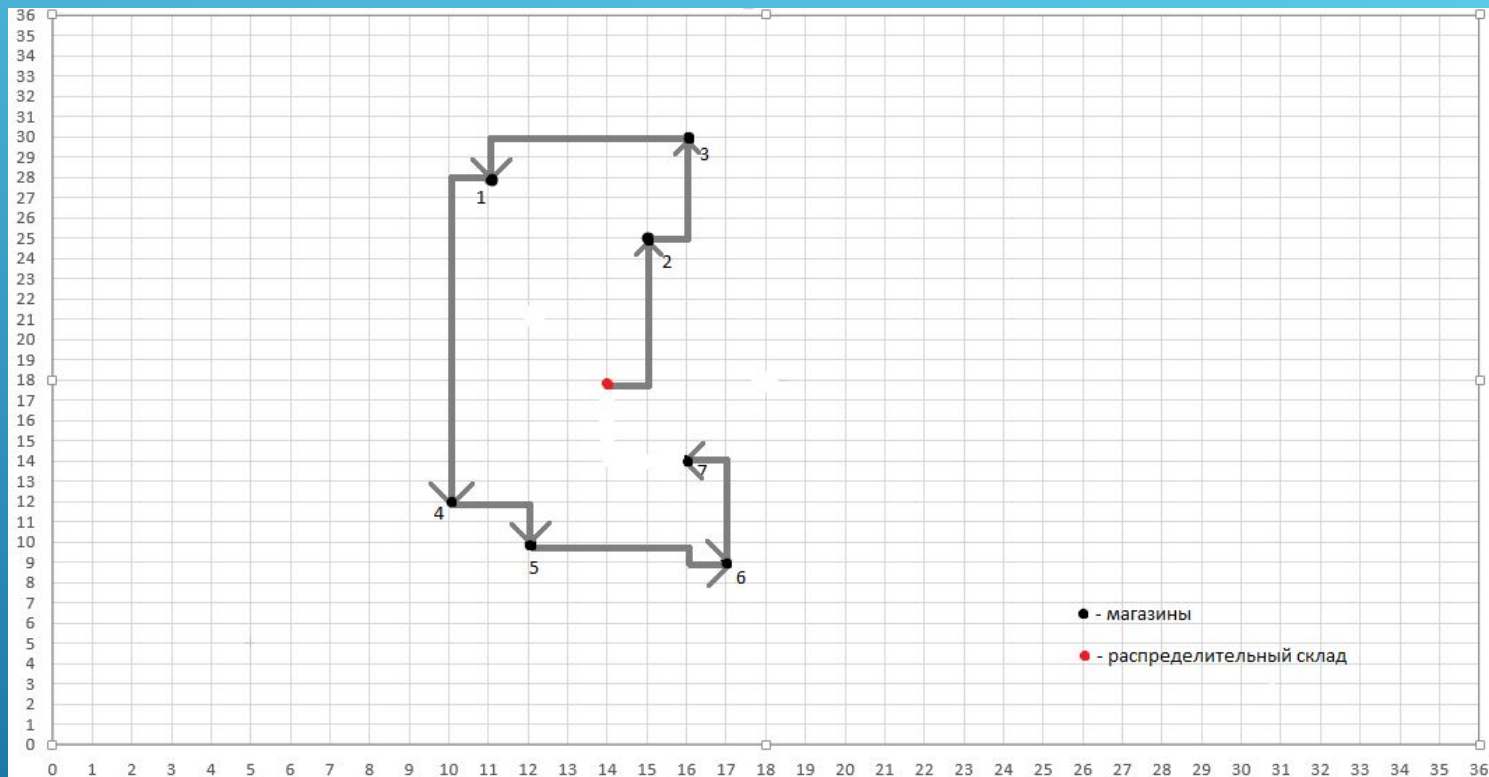
$$R_{cy} = \frac{28 \cdot 1 + 25 \cdot 1 + 30 \cdot 1 + 12 \cdot 1 + 10 \cdot 1 + 9 \cdot 1 + 14 \cdot 1}{7} = \frac{128}{7} = 18.3$$



# ОПРЕДЕЛИЛИ РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ МАГАЗИНАМИ И ОТ КАЖДОГО ИЗ МАГАЗИНОВ ДО ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА.

| Матрица расстояния местонахождения магазинов |     |     |     |                     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------|-----|-----|-----|---------------------|-----|-----|-----|-----|
| № магазина                                   | 1.  | 2.  | 3.  | Логистический центр | 4.  | 5.  | 6.  | 7.  |
| 1.ТПС Райпо, прод.<br>Маг.                   | 0   | 5.5 | 5.6 | 10                  | 21  | 23  | 33  | 35  |
| 2.Магазин универсам                          | 5.5 | 0   | 5.4 | 12                  | 21  | 32  | 29  | 27  |
| 3.Магазин "За углом"                         | 9.7 | 5.5 | 0   | 13                  | 7.4 | 23  | 9   | 5.6 |
| Логистический центр                          |     |     |     | 0                   |     |     |     |     |
| 4.Магазин "Заходи"                           | 21  | 25  | 20  | 11                  | 0   | 6   | 11  | 9   |
| 5."Сахарок"                                  | 23  | 27  | 23  | 13                  | 6   | 0   | 9.1 | 10  |
| 6.Магазин "У дома"                           | 29  | 29  | 33  | 17                  | 11  | 9.1 | 0   | 5   |
| 7.Магазин "Колосок"                          | 35  | 27  | 5.6 | 16                  | 9   | 10  | 5   | 0   |

# НАМИ БЫЛА ПОСТРОЕНА КАРТА-СХЕМА ЗОНЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ.



1) Нахождение координат магазина

|   | x  | y  | w |
|---|----|----|---|
| 1 | 11 | 28 | 1 |
| 2 | 15 | 25 | 1 |
| 3 | 16 | 30 | 1 |
| 4 | 10 | 12 | 1 |
| 5 | 12 | 10 | 1 |
| 6 | 17 | 9  | 1 |
| 7 | 16 | 14 | 1 |

2) Нахождение координат  
распределительного центра

$$P_{cx} = \frac{11 \cdot 1 + 15 \cdot 1 + 16 \cdot 1 + 10 \cdot 1 + 12 \cdot 1 + 17 \cdot 1 + 16 \cdot 1}{7} = \frac{97}{7} = 13.9$$

$$P_{cy} = \frac{28 \cdot 1 + 25 \cdot 1 + 30 \cdot 1 + 12 \cdot 1 + 10 \cdot 1 + 9 \cdot 1 + 14 \cdot 1}{7} = \frac{128}{7} = 18.3$$

# ЗАКАЗ

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 143             | 05.12.17         |

Заказчик Смирнов Валерий Васильевич

фамилия, и. о.

Адрес доставки Ядринский район, д. Кудаша, ул. Колхозная д.4

указана подробно

Номер телефона +79054631205

Заказ принял заведующий складом

Дмитриева

Дмитриева Д.Ю.

должность

подпись

расшифровка подписи

Заказ передан отборщику Андреева Т.П.

Табельный номер

2368

Подготовить и доставить (на дом) к 14 ч 00 мин "11" декабря 2017 года:

| Номер по порядку | Товар                                |        | Сорт      | Единица измерения | код по ОКЕИ | Количество | Цена, руб. коп | Сумма, руб. коп |
|------------------|--------------------------------------|--------|-----------|-------------------|-------------|------------|----------------|-----------------|
|                  | наименование, краткая характеристика | код    |           |                   |             |            |                |                 |
| 1                | 2                                    | 3      | 4         | 5                 | 6           | 7          | 8              | 9               |
| 1                | Водка Талка, 0,5л                    | 200    | Сибирская | л                 | 868         | 12         | 238,00         | 2856,00         |
| 2                | Макароны Макфа, рожки, 450г          | 1902   | Высший    | г                 | 163         | 20         | 38,00          | 760,00          |
| 3                | Сахарный песок «Русский сахар», 1 кг | 911121 | Белый     | кг                | 166         | 30         | 24,00          | 720,00          |
|                  |                                      |        |           |                   |             |            |                |                 |

Итого

62

X

4336,00

Сумма четыре тысячи триста тридцать

шесть

прописью

рубль ноль коп

Стоимость обслуживания

Стоимость доставки

Всего

4336,00

Расчет проверил \_\_\_\_\_

должность

подпись

расшифровка подписи

Отобранный товар проверил контролер-упаковщик Романов Романов В.Г.

подпись

расшифровка подписи

Товар выдал \_\_\_\_\_

должность

подпись

расшифровка подписи

Заказчик стоимость заказа оплатил Смирнов

подпись заказчика

Деньги в сумме 4336 руб 00 коп четыре тысячи триста тридцать шесть  
рублей

цифрами

прописью

переведены на р/с 4230050311 4336 руб 00 коп

получил кассир Федорова Федорова А.Н.

должность

подпись

расшифровка подписи

Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.



Унифицированная форма № ТОРГ - 26  
Утверждена постановлением Госкомстата  
России от 25.12.98 № 132

|                                                                                 |  |                          |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|---------------------------|
| Магазин «Универсам»<br><small>организация, адрес, номер телефона, факса</small> |  | Форма по ОКУД<br>по ОКПО | Код<br>9830275<br>1710991 |
| Отдел по работе с заказами<br><small>структурное подразделение</small>          |  | Вид деятельности по ОКДП | 5220000                   |
| Николаева О.Д.<br><small>заказчик номер телефона, факса</small>                 |  | Вид деятельности по ОКДП | 5220000                   |
|                                                                                 |  | Вид операции             | 01                        |

### ЗАКАЗ

|                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Заказчик: Николаева Ольга Дмитриевна<br><small>фамилия, и., о.</small>                                     |
| Адрес доставки: Ядринский район, д. Вурманкас-Ядрино, ул. Садовая д. 19<br><small>указать подробно</small> |
| Номер телефона: +79196532019                                                                               |
| Заказ принял: заведующий складом Филиппова А.Ю.<br><small>должность подпись расшифровка подписи</small>    |
| Заказ передан отборщику: Бобров Т.П.<br><small>фамилия, и., о.</small>                                     |
| Подготовить и доставить (на дом) к 08 ч 00 мин " 7 " декабря 2017 года:                                    |

| Номер по порядку                                              | Товар                                                  |        | Сорт        | Единица измерения |             | Количество | Цена, руб. коп | Сумма, руб. коп |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|-------------|-------------------|-------------|------------|----------------|-----------------|
|                                                               | наименование, краткая характеристика                   | код    |             | наименование      | код по ОКЕИ |            |                |                 |
| 1                                                             | Вино игристое Ламбруско, розовое, 750 мл               | 440    | Винтажный   | мл                | 868         | 6          | 315,00         | 1890,00         |
| 2                                                             | Макароны Макафа, рожки, 450г                           | 1902   | Высший      | г                 | 163         | 20         | 38,00          | 760,00          |
| 3                                                             | Сахарный песок «Русский сахар», 1 кг                   | 911121 | Белый       | кг                | 166         | 30         | 24,00          | 720,00          |
| 4                                                             | Йогурт питьевой «Чудо», со вкусом клубники, 2,4%, 290г | 040310 | Натуральный | г                 | 163         | 16         | 29,90          | 478,04          |
| Итого                                                         |                                                        |        |             |                   |             | 72         | X              | 3848,04         |
| Сумма три тысячи восемьсот сорок восемь рублей четыре копейки |                                                        |        |             |                   |             |            |                | прописью        |
| Стоимость обслуживания                                        |                                                        |        |             |                   |             |            |                |                 |
| Стоимость доставки                                            |                                                        |        |             |                   |             |            |                |                 |
| Всего                                                         |                                                        |        |             |                   |             |            |                | 3848,04         |

|                                                                                                                           |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Расчет проверил: кассир Калова<br><small>должность подпись</small>                                                        | Калова В.Д.<br><small>расшифровка подписи</small>    |
| Отобранный товар проверил контролер-упаковщик: Григорова<br><small>подпись</small>                                        | Григорова Г.Г.<br><small>расшифровка подписи</small> |
| Товар выдал: заведующий складом Филиппова<br><small>должность подпись</small>                                             | Филиппова А.Ю.<br><small>расшифровка подписи</small> |
| Заказчик: Николаева<br><small>подпись заказчика</small>                                                                   |                                                      |
| Деньги в сумме 3848 руб 04 коп три тысячи восемьсот сорок восемь рублей четыре копейки<br><small>цифрами прописью</small> |                                                      |
| переведены на р/с 56302314781020365296 3848 руб 04 коп                                                                    |                                                      |
| Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.                                                                         |                                                      |

Унифицированная форма № ТОРГ - 26  
Утверждена постановлением Госкомстата  
России от 25.12.98 № 132

|                                                               |  |         |
|---------------------------------------------------------------|--|---------|
| Магазин «У дома»<br>организация, адрес, номер телефона, факса |  | Код     |
| Отдел по работе с заказами<br>структурное подразделение       |  | 6730333 |
| Гавлов М.И.<br>заказчик номер телефона факса                  |  | 1710991 |
| Вид деятельности по ОКДП                                      |  | 5220000 |
| Вид деятельности по ОКДП                                      |  | 5220000 |
| Вид операции                                                  |  | 01      |

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 117             | 05.12.17         |

### ЗАКАЗ

Заказчик Павлов Михаил Иванович  
фамилия, и. о.

Адрес доставки Ядринский район д.Курмыш, ул.Советская д.15  
указать подробно

Номер телефона +79275631195

Заказ: принял заведующий складом Толстова Толстова А.В.  
должность подпись расшифровка подписи

Заказ: передан отборщику Никанорова В.М.  
фамилия, и. о.

Подготовить и доставить (на дом) к 09 ч 00 мин " 8 " декабря 2017 года:

| Номер по порядку | Товар                                |        | Сорт   | Единица измерения |             | Количество             | Цена, руб. коп | Сумма, руб. коп |
|------------------|--------------------------------------|--------|--------|-------------------|-------------|------------------------|----------------|-----------------|
|                  | наименование, краткая характеристика | код    |        | наименование      | код по ОКЕИ |                        |                |                 |
| 1                | 2                                    | 3      | 4      | 5                 | 6           | 7                      | 8              | 9               |
| 1                | Пиво «Старый Мельник», светлое, 0,5л | 500    | Лагер  | л                 | 868         | 25                     | 37,00          | 925,00          |
| 2                | Макарон «Макфа», ракушки, 500г       | 1902   | Высший | г                 | 163         | 30                     | 39,00          | 1170,00         |
| 3                | Сахарный песок «Сахарок», 1 кг       | 911121 | Белый  | кг                | 166         | 20                     | 25,00          | 500,00          |
| Итого            |                                      |        |        |                   |             | 75                     | X              | 2595,00         |
| Сумма            |                                      |        |        |                   |             | Стоимость обслуживания |                | 0               |
| Пять             |                                      |        |        |                   |             | Стоимость доставки     |                | 0               |
| руб              |                                      |        |        |                   |             | Есего                  |                | 2595,00         |

Расчет проверил кассир Долгов Долгов Д.Г.  
должность подпись расшифровка подписи

Отобранный товар проверил контролер-упаковщик Алексеева Алексеева П.А.  
подпись расшифровка подписи

Товар выдал заведующий складом Толстова Толстова А.В.  
должность подпись расшифровка подписи

Заказчик стоимость заказа оплатил Павлов  
подпись заказчика

Деньги в сумме 2595 руб 00 коп две тысячи пятьсот девяносто пять рублей  
цифрами прописью

переведены на р/с 14302314788680363696 2595 руб 00 коп  
Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.

Унифицированная форма № ТОРГ - 26  
Утверждена постановлением Госкомстата  
России от 25.12.98 № 132

|                                                                               |  |                          |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|---------------------------|
| Магазин «Сахарок»<br><small>организация, адрес, номер телефона, факса</small> |  | Форма по ОКУД<br>по ОКПО | Код<br>0531124<br>1710991 |
| Отдел по работе с заказами<br><small>структурное подразделение</small>        |  | Вид деятельности по ОКДП | 5220000                   |
| Данилова К.М.<br><small>заказчик номер телефона, факса</small>                |  | Вид деятельности по ОКДП | 5220000                   |
|                                                                               |  | Вид операции             | 01                        |

### ЗАКАЗ

Заказчик Данилова Кристина Михайловна  
фамилия, и., о.

Адрес доставки Ядринский район д.Засурье ул.Ленина д.9  
указать подробно

Номер телефона +79375667178

Заказ принял заведущий складом Виноградова Виноградова М.Р.  
должность подпись расшифровка подписи

Заказ передан отборщику Васильева Ю.П.  
фамилия, и., о.

Подготовить и доставить (на дом) к 11 ч 00 мин "9" декабря 2017 года:

| Номер по порядку | Товар                                    |        | Сорт       | Единица измерения |             | Количество | Цена, руб. коп | Сумма, руб. коп |
|------------------|------------------------------------------|--------|------------|-------------------|-------------|------------|----------------|-----------------|
|                  | наименование, краткая характеристика     | код    |            | наименование      | код по ОКЕИ |            |                |                 |
| 1                | 2                                        | 3      | 4          | 5                 | 6           | 7          | 8              | 9               |
| 1                | Вино Винникофф «Чилипси» стол.кр.п/сл.1л | 410    | Столовое   | л                 | 868         | 10         | 165,00         | 1650,00         |
| 2                | Чай «Лисма», черный, 150г                | 0902   | Цейлонский | г                 | 163         | 15         | 35,00          | 525,00          |
| 3                | Сахарный песок «Сахарок», 1 кг           | 911121 | Белый      | кг                | 166         | 10         | 25,00          | 250,00          |
|                  |                                          |        |            |                   |             |            |                |                 |

|                                                                                                |                        |    |   |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----|---|---------|
| Сумма <u>две тысячи четыреста двадцать пять</u><br><small>прописью</small> руб <u>ноль</u> коп | Итого                  | 35 | X | 2425,00 |
|                                                                                                | Стоимость обслуживания |    |   | 0       |
|                                                                                                | Стоимость доставки     |    |   | 0       |
|                                                                                                | Всего                  |    |   | 2425,00 |

Расчет проверил кассир Никитина  
должность подпись

Отобранный товар проверил контролер-упаковщик Спиридонова Спиридонова Е.А.  
подпись расшифровка подписи

Товар выдал заведующий складом Виноградова Виноградова М.Р.  
должность подпись расшифровка подписи

Заказчик стоимость заказа оплатил Данилова  
подпись заказчика

Деньги в сумме 2425 руб 00 коп две тысячи четыреста двадцать пять рублей  
подпись прописью

переведены на р/с 24502314566687890693 2425 руб 00 коп  
расшифровка подписи

Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.

Унифицированная форма № ТОРГ - 26  
Утверждена постановлением Госкомстата  
России от 25.12.98 № 132

Форма по ОКУД  
по ОКПО

Магазин «Колосок»

организация, адрес, номер телефона, факса

Отдел по работе с заказами

структурное подразделение

Петрова А.Е.

заказчик номер телефона, факса

Вид деятельности по ОКДП

Вид деятельности по ОКДП

Вид операции

Код

8830225

1710991

5220000

5220000

01

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 359             | 05.12.17         |

**ЗАКАЗ**

Заказчик Петрова Аделина Евгеньевна

фамилия, и., о.

Адрес доставки Ядринский район, д.Талой, ул.Клубная д.3

указать подробно

Номер телефона +79065774341

Заказ принял заведующий складом Тихонова Тихонова А.Р.

должность

подпись

расшифровка подписи

Табельный номер

9390

Заказ передан отборщику Ефремова А.А.

фамилия, и., о.

Подготовить и доставить (на дом) к 15 ч 00 мин "10" декабря 2017 года:

| Номер по порядку | Товар                                             |        | Сорт       | Единица измерения |             | Количество | Цена, руб. коп | Сумма, руб. коп |
|------------------|---------------------------------------------------|--------|------------|-------------------|-------------|------------|----------------|-----------------|
|                  | наименование, краткая характеристика              | код    |            | наименование      | код по ОКЕИ |            |                |                 |
| 1                | 2                                                 | 3      | 4          | 5                 | 6           | 7          | 8              | 9               |
| 1                | Масло «Слабода», подсолнечное, рафинированное, 1л | 1512   | Высший     | л                 | 112         | 20         | 61,00          | 1220,00         |
| 2                | Чай «Кэртис», Манго Грин Тп, зеленый, 120г        | 0902   | Цейлонский | г                 | 163         | 15         | 55,00          | 825,00          |
| 3                | Сахарный песок «Сахарок», 1 кг                    | 911121 | Белый      | кг                | 166         | 10         | 24,00          | 240,00          |
|                  |                                                   |        |            |                   |             |            |                |                 |

Итого 45 X 2285,00

Сумма две тысячи двести восемьдесят пять

прописью рубль ноль коп

Стоимость обслуживания 0

Стоимость доставки 0

Всего 2285,00

Расчет проверил кассир Майорова Майорова Г.В.  
должность подпись расшифровка подписи

Отобранный товар проверил контролер-упаковщик Григорьев Григорьев Д.А.  
подпись расшифровка подписи

Товар выдал заведующий складом Тихонова Тихонова А.Р.  
должность подпись расшифровка подписи

Заказчик стоимость заказа оплатил Петрова  
подпись заказчика

Деньги в сумме 2285 руб 00 коп две тысячи двести восемьдесят пять рублей  
цифрами прописью

переведены на р/с 45792314500087894888 2285 руб 00 коп

Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.

Унифицированная  
форма № ТОРГ - 26  
Утверждена  
постановлением  
Госкомстата  
России от 25.12.98  
№ 132

|                                                                         |                                          |                           |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|
| Магазин «За углом»<br><small>организация, фирма, магазин, фирма</small> | Форма по ОКУД<br>по ОКТО                 | Код<br>0331543<br>1710991 |
| Осуд по работе с заказом<br><small>организация, фирма</small>           | Вид деятельности по ОКДП                 | 5220000                   |
| Уткин И.А.<br><small>индивидуальный предприниматель, фирма</small>      | Вид деятельности по ОКДП<br>Вид операции | 5220000<br>01             |
| Исход документа                                                         |                                          | Дата составления          |
| 632                                                                     |                                          | 05.12.17                  |

ЗАКАЗ

Заказчик Уткин Никита  
Андреевич

фамилия, и., о.

Адрес доставки Ядринский район, д. Ядрино, ул. Комсомола  
д. 6

указать подробно

Номер телефона +79273227372

Заказ принял заведующий  
складом Шурашкина Шурашкина  
Л.К.

должность

подпись

расшифровка подписи

Заказ передан отборщику Урукова М.А.

|                 |
|-----------------|
| Табельный номер |
| 3657            |

фамилия, и., о.

Подготовить и доставить (на дом) к 08 ч 00 мин " 6 "  
декабря 2017 года:

| Номер по<br>порядку | Товар                                   |        | Сорт    | Единица<br>измерения |                | Количество | Цена, руб.<br>за ед. | Сумма, руб. коп. |
|---------------------|-----------------------------------------|--------|---------|----------------------|----------------|------------|----------------------|------------------|
|                     | наименование, краткая<br>характеристика | код    |         | наименование         | код по<br>ОКЕИ |            |                      |                  |
| 1                   | 2                                       | 3      | 4       | 5                    | 6              | 7          | 8                    | 9                |
| 1                   | Водка «Ханов Ял», 0,5л                  | 918109 | Русская | л                    | 112            | 15         | 215,00               | 3225,00          |
| 2                   | Макароны<br>Маффа розки, 450г           | 1902   | Высший  | г                    | 163            | 20         | 38,00                | 760,00           |
| 3                   | Сахарный песок «Русский<br>сахар», 1 кг | 911121 | Белый   | кг                   | 166            | 30         | 24,00                | 720,00           |

|                                                            |                                                            |                         |        |             |   |     |                        |       |         |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|-------------|---|-----|------------------------|-------|---------|
| 4                                                          | Йогурт<br>«Эрмитаж», со<br>клубникой<br>банана, 2,4%, 200г | питьевой<br>вкусом<br>и | 040310 | Натуральный | г | 163 | 16                     | 29,90 | 478,04  |
| Итого                                                      |                                                            |                         |        |             |   |     | 81                     | X     | 5183,04 |
| Сумма пять тысяч сто восемьдесят три рубля, четыре копейки |                                                            |                         |        |             |   |     | Стоимость обслуживания |       |         |
|                                                            |                                                            |                         |        |             |   |     | Стоимость доставки     |       |         |
|                                                            |                                                            |                         |        |             |   |     | Всего                  |       | 5183,04 |

Расчет куассир Кукушкина проверил

Кукушкина В.Д.

должность

подпись

расшифровка подписи

Отобранный товар проверил контролер-  
упаковщик Петькова Петькова А.Н.

подпись

расшифровка подписи

Товар выдал заведующий  
складом Шурашкина Шурашкина

Л.К.

должность

подпись

расшифровка

подписи

Заказчик стоимость заказа оплатил  
Уткин

подпись заказчика

Деньги в сумме 5183 руб 04 коп пять  
тысяч сто восемьдесят три рубля четыре  
копейки

цифрами

прописью

переведены на р/с  
456713115231060365222 5183 руб  
04 коп

Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.

Унифицированная  
форма № ТОРГ - 26  
Утверждена  
постановлением  
Госкомстата  
России от 25.12.98  
№ 132

|                                                                       |                                          |               |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
| Магазин «Заходи»<br><small>организация, предприятие, фирма</small>    | Форма по ОКУД<br>по ОКПО                 | Код           |
|                                                                       |                                          | 8634523       |
| Отдел по работе с заказом<br><small>структурное подразделение</small> | Вид деятельности по ОКДП                 | 1710991       |
|                                                                       |                                          |               |
| Ефремов К.М.<br><small>индивидуальный предприниматель, фирма</small>  | Вид деятельности по ОКДП<br>Вид операции | 5220000       |
|                                                                       |                                          | 5220000<br>01 |

|           |                 |                  |
|-----------|-----------------|------------------|
| 3 А К А 3 | Номер документа | Дата составления |
|           | 763             | 06.12.17         |

Заказчик Ефремов Казбек  
Мухамедович

фамилия, и., о.

Адрес доставки Ядринский район, д. Ядрино, ул. 50 лет октября  
д.7

указать подробно

Номер телефона +79991992999

Заказ принял заведующий складом Иванова Иванова  
В.Н.

должность

подпись

расшифровка подписи

Заказ передан отборщику Петров А.А.

|                 |
|-----------------|
| Табельный номер |
| 0967            |

фамилия, и., о.

Подготовить и доставить (на дом) к 08 ч 00 мин " 7 "  
декабря 2017 года:

| Номер по порядку | Товар                                |        | Сорт    | Классификация |             | Количество | Цена, руб. за шт. | Сумма, руб. всего |
|------------------|--------------------------------------|--------|---------|---------------|-------------|------------|-------------------|-------------------|
|                  | наименование, краткая характеристика | код    |         | наименование  | код по ОКЕИ |            |                   |                   |
| 1                | 2                                    | 3      | 4       | 5             | 6           | 7          | 8                 | 9                 |
| 1                | Вода Государев заказ (стакан), 0,1л  | 918109 | Русская | л             | 112         | 40         | 56,85             | 2274,00           |
| 2                | Макароны Макароны 450г               | 1902   | Высший  | г             | 163         | 20         | 38,00             | 760,00            |
| 3                | Сахарный песок «Русский сахар», 1 кг | 911121 | Белый   | кг            | 166         | 30         | 24,00             | 720,00            |

|                                                             |                                    |             |         |   |     |                        |        |         |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|---------|---|-----|------------------------|--------|---------|
| 4                                                           | Кофе «Нескафе» Классик, пакет, 95г | 09011100001 | Арабика | г | 163 | 17                     | 110,00 | 1870,00 |
| Итого                                                       |                                    |             |         |   |     | 107                    | X      | 5624,00 |
| Сумма пять тысяч шестьсот двадцать четыре рубля ноль копеек |                                    |             |         |   |     | Стоимость обслуживания |        |         |
|                                                             |                                    |             |         |   |     | Стоимость доставки     |        |         |
|                                                             |                                    |             |         |   |     | Всего                  |        | 5624,00 |

Расчет проверил  
кассир Кандрашова Кандра  
шова Г.Г.

должность

подпись

расшифровка подписи

Отобранный товар проверил контролер-упаковщик Крысова  
Крысова А.К.

подпись

расшифровка подписи

Товар выдал заведующий складом Козлова  
Козлова Л.К.

должность

подпись

расшифровка

подпись

Заказчик Ефремов стоимость заказа оплатил

подпись заказчика

Деньги в сумме 5624 руб 00 коп пять  
тысяч шестьсот двадцать четыре рубля ноль  
копеек

цифрами

прописью

переведены на р/с  
543023133671020365296 5624 руб  
00 коп

Печатать с оборотом. Подписи печатать на обороте.

# ОБЗОР РЫНКА ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ В ЧУВАШИИ

## Аэропорты

### Международный аэропорт Чебоксары (CSY)

Пассажирооборот: 40 тыс. чел. в год

Грузооборот: 0.06 тыс. тонн в год



## Порты

### ОАО "Чебоксарский речной порт"

#### Речной

Пассажирооборот: 79.77 тыс. чел. в год

Грузооборот: 1616.6 тыс. тонн в год



# ОСНОВНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ МАГИСТРАЛИ

Автомобильные дороги с твердым покрытием  
7106 км



Железные дороги  
422 км



# ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ

Логистический центр ОАО “Букет Чувашии”



Логистический центр ОАО “АККОМД”



# ЛОГИСТИЧЕСКИЕ КОМПАНИИ

- А) Крупные компании
- ▶ “ПЭК” — транспортная Компания

БИЗНЕСУ ЧАСТНЫМ ЛИЦАМ НАПРАВЛЕНИЯ УСЛУГИ СЕРВИСЫ УСЛОВИЯ ПЕРЕВОЗОК КОНТАКТЫ НОВОСТИ ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

## ПЕРЕВЕЗЕМ СНЕГОУБОРОЧНУЮ ТЕХНИКУ

Москва — Новосибирск.  
От 1973 руб.\*  
От 5 дней.

Рассчитать стоимость

Рассчитать

Статус груза/заявки

МВК0БЖШ-1/1808

Подать заявку

Оплатить

Нужна помощь?

\*Стоимость перевозки без учета дополнительных услуг.

- ▶ “Перевозка 24”

**ПЕРЕВОЗКА 24**  
ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ИНТЕРНЕТ-СЕРВИС

Как это работает? Заказы

Электронная почта Пароль Войти

Регистрация Забыли пароль?

Россия

Ищете новых клиентов?  
Добавьте объявление в диспетчерский сервис, чтобы найти работу для вашей техники.

Добавить объявление

Хотите заказать технику?  
Оставьте свой заказ для поиска предложений от владельцев техники из вашего города.

Оставить заказ

Грузовые перевозки / Попутный транспорт / Поиск грузов / Расчёт пути

Заказы от клиентов

Дата: 06.12.2017 10:12  
Город: Николаевка  
Заказ перевозки 10 т.: Нужно перевезти муку 10 тонн  
Контакты: доступны только для участников

Дата: 06.12.2017 10:10  
Город: Павловская Слобода  
Заказ перевозки 3 т.: Нужно перевезти

Перевозка грузов до 1 тонны

Перевозка грузов до 2 тонн

Перевозка грузов до 3,5 тонн

Перевозка грузов до 5 тонн

Перевозка грузов до 10 тонн

Перевозка грузов до 20 тонн

## Б) ЧАСТНЫЕ ПЕРЕВОЗЧИКИ

- ▶ “Байкал-Сервис”



- ▶ “Транзит-М”



# ЧАСТНЫЕ ПЕРЕВОЗЧИКИ

по качеству

по дате

по цене

1-21 из 21 предложений



Перевозки , переезды .  
Транспортная компания

11 Р

4

42

Экономите до 50% на транспортных расходах. Перевозим грузы от 100 кг до 30 тонн объёмом и нем...

Чеховскеры

сегодня, 11:21



Грузчики. Грузоперевозки по городу и РФ. Все включено...

300 Р

4

42

Услуги профессиональных грузчиков. Качественные и быстрые офисные переезды. Бережные квартиры...

Чеховскеры

5 декабря



Грузоперевозки. Грузчики. Переезды. Вывоз мусора

250 Р

4

42

Профессиональные грузчики без вредных привычек проведут любые разгрузочно-погрузочные работы...

Чеховскеры

22 ноября



Грузоперевозки до 1,5т по РФ

400 Р

4

42

Газель имеет тент все погрузки. Длина 5,17 высота 2,27 ширина 2,08. Цена договорная.

Чеховскеры

5 декабря



Грузоперевозки, грузотакси. Газель бортовая. 5 метров

500 Р

4

42

Услуги грузоперевозок на открытой бортовой газели. Длина борта 5,0 м, ширина борта 2,0 м...

Чеховскеры

13 ноября



Предложение. Грузоперевозки, грузчики. Погрузка и вывоз...

200 Р

4

42

Предложение. Грузоперевозки, грузчики. Погрузка и вывоз строительного и бытового мусора...

Чеховскеры

сегодня, 01:35



Предложение. Грузчики для перевозки дорогостоящей...

300 Р

4

42

Предложение. Грузчики для перевозки дорогостоящей техники и мебели. Грузчики для перевозки...

Чеховскеры

сегодня, 01:35



Предложение. Услуги опытных грузчиков и разнорабочих...

250 Р

4

42

Предложение. Услуги опытных грузчиков и разнорабочих. Грузоперевозки. Мыч, предоставлен Ван...

Чеховскеры

сегодня, 01:35



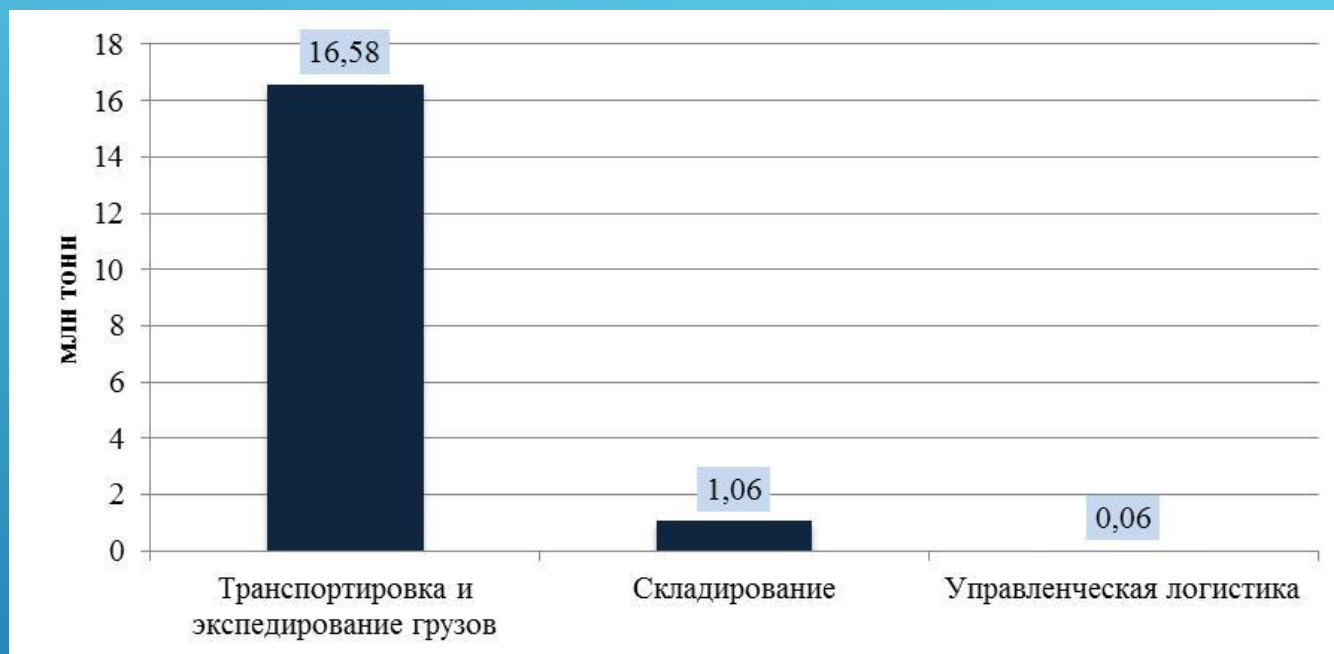
Предложение. Переезды, Грузчики, Разборка-сборка мебели...

280 Р

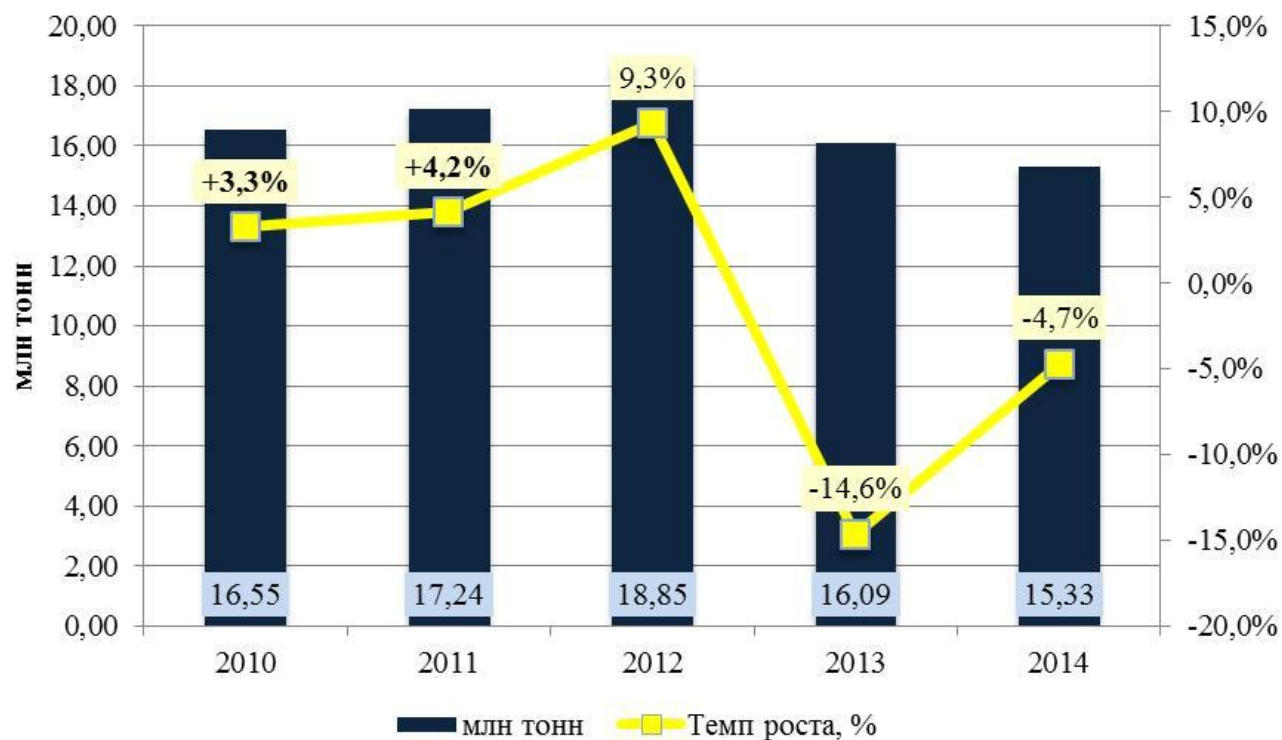
4

42

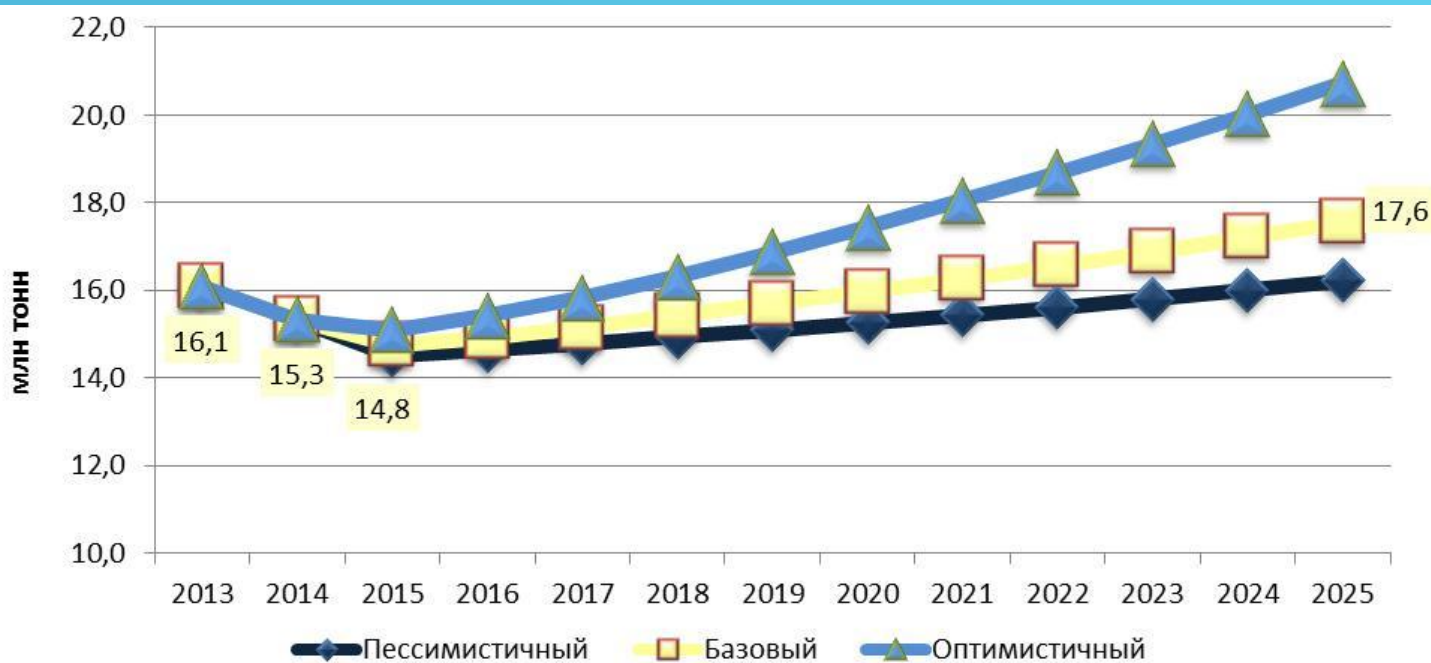




*СТРУКТУРА ПОТЕНЦИАЛЬНОГО СПРОСА НА  
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ УСЛУГИ  
В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ, %*



*ДИНАМИКА ЕМКОСТИ РЫНКА  
ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ  
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
В 2010–2014 ГГ.*



*ПРОГНОЗ ЕМКОСТИ РЫНКА  
ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ  
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ В 2015–2025 ГГ.*