

(Лист 1)

**Раздаточный материал**

**к докладу**

**Разомасовой Елены Александровны**

на тему:

**«СПУ– условие комфортного проживания в  
регионе: состояние и тенденции развития**

**12.02.2013 г.**

**(Лист 2) 15 видов потребительских услуг, выбранных жителями**

**г. Новосибирска, как необходимые**  
**(Лист 2)**

- 1. Ремонт и пошив обуви
- 2. Ремонт бытовых и металлоизделий
- 3. Ремонт и пошив одежды
- 4. Ремонт и техническое обслуживание транспортных средств
- 5. Ремонт и изготовление мебели
- 6. Химическая чистка изделий
- 7. Услуги прачечных
- 8. Ремонт жилья
- 9. Услуги фотографий
- 10. Услуги бань и душевых
- 11. Услуги парикмахерских
- 12. Услуги по прокату
- 13. Ритуальные услуги
- 14. Услуги общественного питания
- 15. Услуги розничной торговли продовольственными товарами

(Лист3)

## Началом настоящего научного исследования явились следующие факты:

**Факт 1.** Случайная выборка распределения предприятий ПУ, способных обеспечить приемлемый уровень комфортного проживания граждан выявила их недостаточное количество на территории проживания населения.

**Факт 2.** Большинство необходимых для населения потребительских услуг территориально недоступны для потребителей, вследствие цены на них высоки.

На примере услуги по приготовлению кофе, зная структуру затратных компонентов мы просчитали индекс А. Лернера (**L**), который в **нашем случае** достиг значения 0,8 (при чистой монополии в гипотетической модели  $L=1$ ), что говорит о высокой рыночной власти продавца услуг, при средней **цене реализации чашки кофе – 90 руб.**

Эти проблемы названы мной как проблема «2Д» - далеко и дорого

# (Лист 4) Цены на чашку кофе в г. Париж и г. Барселона ( лето 2012 года)



(Лист5)

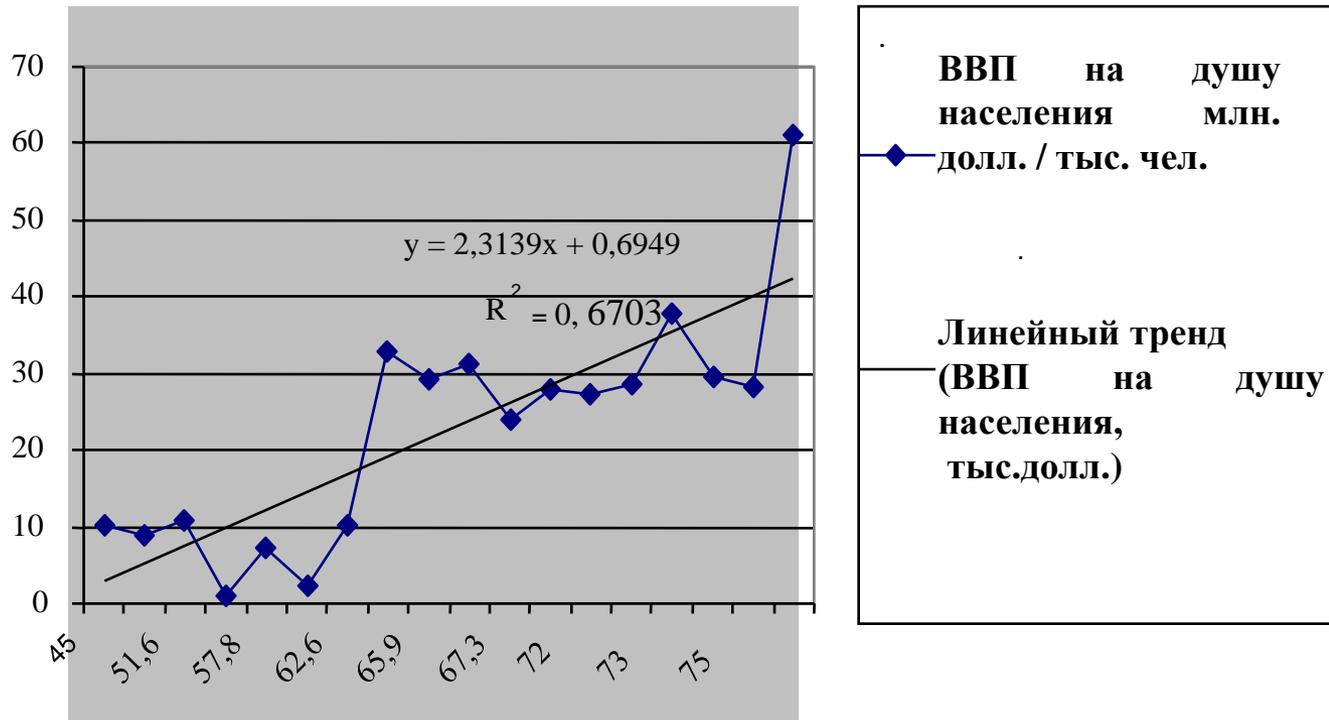
Сравнение доли сферы услуг в ВВП и в ВВП на душу населения в  
России и странах Европы

Страна	1990		2002		2008	
	доля сферы услуг в ВВП, %	ВВП на душу населения, долл.	доля сферы услуг в ВВП, %	ВВП на душу населения, долл.	доля сферы услуг в ВВП, %	ВВП на душу населения, долл.
<b>Россия</b>	33,0	6523	48,4	7961	55,3	14740
<b>Развитые страны</b>						
Австрия	63,3	20129	66,2	30101	58,0	34108
Великобритания	68,0	17528	70,1	28906	74,3	31580
Германия	62,0	19330	68,5	26655	69,8	30496
Дания	72,0	21140	71,1	30042	74,0	33626
Италия	63,0	18148	69,5	26733	70,9	27750
Норвегия	52,4	27374	56,9	36682	61,1	47551
США	70,0	22489	74,3	36202	76,0	41674
Финляндия	55,8	17058	63,1	27807	66,7	30469
Франция	67,0	18039	71,7	27701	76,9	29644
Япония	56,0	21980	68,1	27207	69,4	30290
<b>Страны с переходной экономикой</b>						
Венгрия	56,6	3484	64,3	14364	65,6	17014
Польша	36,0	2547	66,5	11194	64,6	13573
Румыния	31,8	3596	50,9	7017	50,8	9374
Словения	53,5	9063	60,6	18465	61,6	23004

(Лист 6)

## Взаимосвязь доли услуг в ВВП и общественной производительности труда, стран мира

**ВВП на душу населения**



**Доля услуг в ВВП страны**

(Лист 7)

## Динамика соотношения показателей производства товаров и услуг в РФ в ВВП в период с 1990 по 2010 годы, %\*

Показатель	1990	1995	2000	2005	2008	2010
Доля производства товаров в ВВП	67,0	55,7	53,4	46,3	44,7	44,2
Доля производства услуг в ВВП	33,0	44,3	44,7	53,7	55,3	55,8
Темпы роста производства товаров к предыдущему периоду	...	83,1	95,9	94,4	94,8	125,5
Темпы роста производства услуг к предыдущему периоду**	...	134,2	105,2	106,4	105,2	109,5

\*Источники: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2003: Стат. сб. / Госкомстат России. – М, 2003. – С. 324, 325; Регионы России. Социально-экономические показатели. 2009: Стат. сб. / Росстат. – М, 2009. – С. 365, 371; [www.gks.ru/bdd/regl/b11-13/issWWW.exe/stg/d3/11-09-02.ttm/](http://www.gks.ru/bdd/regl/b11-13/issWWW.exe/stg/d3/11-09-02.ttm/) (дата обращения: 17.05/12).

\*\*Расчитано автором.

(Лист 8)

## Среднегодовая численность занятых в экономике России по сферам производства с 1990 по 2010 гг., тыс. чел.\*

Годы	Состав занятых, тыс. чел		
	всего занято в экономике	материальное производство	нематериальное производство
1990	75325	41794	33531
1992	72071	39547	32524
1994	70852	35892	32560
1996	66409	31749	33037
1998	64693	28219	35292
2000	64517	28762	35755
2002	65574	28059	37615
2004	66407	27069	39338
2006	67174	26711	40463
2008	68474	26457	42017
2009	67463	25646	41817
2010	67577	25525	42052

Источники: Россия в цифрах: крат.стат. сб. / Госкомстат России. – М., 2000. – Российский статистический ежегодник 2009: стат. сб. / Росстат. – М., 2009. – С. 136; [www.gks.ru/bdg/red/b11-13/issWWW.exe/stg/d1/05-05.htm](http://www.gks.ru/bdg/red/b11-13/issWWW.exe/stg/d1/05-05.htm). (дата обращения: 17.05/12).

(Лист 9) Структура и темпы производства услуг в РФ 2000 – 2010 гг.

Виды услуг	Структура производства, %						Темы роста (к предыдущему году), %				
	2000	2005	2007	2008	2009	2010	2005	2007	2008	2009	2010
Все услуги, в том числе:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	376,9	122,4	119,2	110,4	108,0
Бытовые	14,6	10,1	9,7	9,9	9,9	9,7	260,2	119,1	122,8	110,1	104,7
Транспортные	25,8	21,5	20,9	21,6	20,3	20,0	313,0	121,4	121,5	104,7	105,1
Связи	11,2	18,5	19,9	19,8	19,5	19,2	622,5	131,0	118,5	109,3	105,2
Жилищно-коммунальные	20,3	23,6	23,0	22,7	24,8	26,7	438,5	119,1	118,0	26,9	513,9
Гостиниц и др. мест прож.	...	2,6	2,7	2,6	2,4	2,3	...	123,7	116,3	98,5	104,7
Культуры	1,7	2,3	1,7	1,6	1,7	1,7	533,7	94,0	113,7	113,4	111,4
Туристские	1,8	1,5	1,6	1,8	1,7	1,7	318,2	119,1	135,2	107,2	104,4
Физической культуры и спорта	0,4	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	660,2	138,2	117,6	110,2	98,2
Медицинские	4,6	4,8	4,7	4,8	4,9	5,0	399,9	118,6	120,7	114,0	108,8
Санаторно –оздоровит.	2,8	1,6	1,4	1,4	1,4	1,2	214,3	114,9	118,2	105,1	98,4
Ветеринарные	....	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	237,0	112,9	113,6	113,3	107,3
Правового характера	5,2	2,3	2,6	2,5	1,9	1,8	165,2	126,8	115,8	85,7	100,4
Системы образования	6,9	6,7	7,1	7,0	6,9	6,7	367,6	125,4	119,0	107,9	104,5
Другие услуги	4,7	3,6	3,9	3,5	3,8	3,2	301,8	129,0	109,0	115,4	91,4

**(Лист 10) Структура расходов населения на потребительские услуги с 1995 по 2010 годы, % \***

Виды услуг	Потребительские расходы							
	1995	2008	Откл.	Темп роста	2009	2010	Откл	Темп роста
Все оказанные услуги, в том числе:	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0	100,0	0,0	100,0
Бытовые	1,6	3,0	1,2	166,7	11,3	11,6	0,3	102,7
Транспортные	2,5	3,1	0,6	124,0	11,6	11,6	0,0	100,0
Связи	1,0	3,7	2,7	370,0	12,3	12,4	0,1	100,8
Жилищно-коммунальные	3,0	7,7	4,7	256,7	32,6	34,4	1,8	105,5
Гостиниц и др. мест прож.	...	...	...	...	...	...	0,0	0,0
Культуры	0,2...	2,5	2,3	0,0	11,2	10,6	-0,6	94,6
туристские	...	...	...	...	...	...	0,0	0,0
физической культуры и спорта	...	...	...	...	2,4	2,0	-0,4	83,3
медицинские	0,5	2,9	2,4	580,0	4,4	4,8	0,4	109,1
правового характера	...	...	...	...	...	...	0,0	0,0
системы образования	1,2	1,6	0,4	133,3	7,7	6,5	-1,2	84,4
другие услуги	1,0	3,7	2,7	370,0	6,5	5,1	-1,4	78,5

\*Рассчитано автором на основе: Российский статистический ежегодник. 2002: стат. сб. /Госкомстат России. – М., 2002; Российский статистический ежегодник. 2009: стат. сб. / Росстат. – М., 2009; Платное обслуживание населения в России. 2009: стат. сб./ Росстат. – М., 2009; [www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/site/main/publishing/catalog/statisticjournals/doc-114009681](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/site/main/publishing/catalog/statisticjournals/doc-114009681). (дата обращения: 17.05/12).

(Лист11)

Доля сферы услуг в валовом региональном продукте  
федеральных округов РФ 2000 – 2010 годы, %\*

Субъекты РФ (округа)	2000	2002	2004	2006	2008	2009	2010
Российская Федерация	44,7	49,6	51,9	57,1	55,3	57,0	55,9
Центральный	61,5	63,2	67,6	71,8	69,1	70,9	71,1
Северо –Западный	43,5	48,6	60,4	53,6	54,3	55,7	53,9
Южный	40,5	48,4	53,4	56,2	55,5	56,3	54,9
Приволжский	34,0	40,8	43,2	43,2	43,6	48,3	46,8
Уральский	28,7	33,2	30,9	37,2	38,9	39,0	38,2
Сибирский	37,9	46,1	44,6	46,7	48,5	52,3	47,7
Дальневосточный	44,8	48,9	51,1	54,6	51,9	49,4	46,8

\*Источники: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2003: стат. сб. / Госкомстат России. – М, 2003. – С. 324–325; Регионы России. Социально-экономические показатели. 2004: стат. сб. / Росстат. – М, 2004. – С. 353–355.; Регионы России. Социально-экономические показатели. 2009: стат. сб. / Росстат. – М, 2009. – С. 371–373.

(Лист 12)

Доля сферы услуг в валовом региональном продукте  
федеральных округов в 2010 году по видам, %\*

Виды сферы услуг	РФ	Центральный	Северо-Западный	Южный	При-волжский	Уральский	Сибирский	Дальневосточный
Оптовая и розничная торговля, бытовое обслуживание	19,3	30,5	14,1	16,3	13,8	11,1	11,9	10,2
Гостиницы и рестораны	1,0	1,0	1,1	1,9	1,1	0,7	0,7	0,8
Транспорт и связь	10,5	9,5	11,1	13,1	10,2	9,1	12,2	13,4
Финансовая деятельность	0,6	0,9	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3
Операции с недвижимым имуществом, аренда	11,2	16,5	11,7	7,4	8,4	8,2	7,5	6,1
Управление	5,0	4,4	5,7	6,2	4,9	3,3	6,0	7,4
Образование	3,1	2,7	3,4	3,6	3,3	2,0	3,7	3,5
Здравоохранение	3,8	3,5	4,7	4,8	3,7	2,8	4,3	4,2
Прочие услуги	1,4	2,1	1,6	1,1	1,0	0,7	1,0	0,9
Всего	55,9	70,1	53,9	54,9	46,8	38,2	47,7	46,8

\*Источник: Регионы России. Социально –экономические показатели. 2009: стат. сб. / Росстат. – М, 2009. – С. 371–373

## Среднедушевые доходы и объемы потребления услуг населением в федеральных округах, 2010 год\*

Показатель	РФ	Центральный	Северо-западный	Южный	При-волжский	Уральский	Сибирский	Дальневосточный
Среднедушевые денежные доходы в месяц, руб.	18881	24525	19741	15031	15697	21586	14892	20809
Среднедушевые потребительские расходы в месяц, руб.	13200	16801	13597	11887	11227	14772	10079	13426
Объем платных услуг на душу населения в год, руб.	33938	43405	39105	29255	28856	34771	24419	48104
Объем платных услуг на душу населения в месяц, руб.**	2828	3617	3259	2438	2405	2898	2035	4009
Доля оплаты услуг в структуре потребительских расходов в год, %	21,4	21,5	23,9	20,5	21,4	19,6	20,1	29,8

\*Источники: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2011: Стат. сб. / Росстат. – М, 2011. – С. 148–150, 190–191, 763–766;

\*\*Рассчитано автором.

(Лист14) **Типология субъектов РФ по объемам  
потребительских услуг на душу населения на 01.01.2009 г.**

<b>Тип</b>	<b>Кол-во субъектов</b>	<b>Субъекты РФ</b>
<b>Лидеры</b>	<b>1</b>	Москва
<b>Следующие за лидерами</b>	<b>1</b>	Сахалинская обл.
<b>Средние</b>	<b>8</b>	Мурманская обл., Санкт-Петербург, Кабардино-Балкарская Республика, Ханты-мансийский АО-Югра, Ямало-Ненецкий АО, Республика Саха (Якутия), Хабаровский край, Магаданская обл.
<b>Слабые</b>	<b>20</b>	Московская обл., Республика Коми, Архангельская обл., Ненецкий АО, Вологодская обл., Калининградская обл., Новгородская обл., Краснодарский край, Волгоградская обл., Республика Башкортостан, Республика Татарстан, Пермский край, Самарская обл., Свердловская обл., Тюменская обл., Красноярский край, Новосибирская обл., Томская обл., Камчатский край, Чукотский АО
<b>Отстающие</b>	<b>53</b>	Белгородская обл., Брянская обл., Владимирская обл., Воронежская обл., Ивановская обл., Калужская обл., Костромская обл., Курская обл., Липецкая обл., Орловская обл., Рязанская обл., Смоленская обл., Тамбовская обл., Тверская обл., Тульская обл., Ярославская обл., Республика Карелия, Ленинградская обл., Псковская обл., Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Чеченская Республика, Республика Калмыкия, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Ставропольский край, Астраханская обл., Ростовская обл., Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Удмуртская Республика, Чувашская Республика, Кировская обл., Нижегородская обл., Оренбургская обл., Пензенская обл., Саратовская обл., Ульяновская обл., Курганская обл., Челябинская обл., Республика Алтай, Республика Бурятия, Республика Тыва, Республика Хакасия, Алтайский край, Забайкальский край, Иркутская обл., Кемеровская обл., Омская обл., Амурская обл., Еврейская автономная обл.

(Лист 15) **Типология субъектов РФ по объемам бытовых услуг на душу населения на 01.01.2009 г.**

Тип	Кол-во субъектов	Субъекты РФ
<b>Лидеры</b>	<b>1</b>	Астраханская обл.
<b>Следующие за лидерами</b>	<b>0</b>	нет
<b>Средние</b>	<b>3</b>	Московская обл., Мурманская обл., Сахалинская обл.
<b>Слабые</b>	<b>22</b>	Белгородская обл., Брянская обл., Курская обл., Липецкая обл., Тамбовская обл., Москва, Республика Коми, Архангельская обл., Калининградская обл., Санкт-Петербург, Кабардино-Балкарская Республика, Волгоградская обл., Ростовская обл., Республика Башкортостан, Республика Татарстан, Пермский край, Кировская обл., Самарская обл., Свердловская обл., Кемеровская обл., Томская обл., Республика Саха (Якутия)
<b>Отстающие</b>	<b>57</b>	Владимирская обл., Воронежская обл., Ивановская обл., Калужская обл., Костромская обл., Орловская обл., Рязанская обл., Смоленская обл., Тверская обл., Тульская обл., Ярославская обл., Республика Карелия, Ненецкий АО, Вологодская обл., Ленинградская обл., Новгородская обл., Псковская обл., Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Чеченская Республика, Республика Калмыкия, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия -Алания, Краснодарский край, Ставропольский край, Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Удмуртская Республика, Чувашская Республика, Нижегородская обл., Оренбургская обл., Пензенская обл., Приморский край, Саратовская обл., Ульяновская обл., Курганская обл., Тюменская обл., Ханты-мансийский АО-Югра, Ямало-Ненецкий АО, Челябинская обл., Республика Алтай, Республика Бурятия, Республика Тыва, Республика Хакасия, Алтайский край, Забайкальский край, Красноярский край, Иркутская обл., Новосибирская обл., Омская обл. Камчатский край, Хабаровский край, Амурская обл., Магаданская обл., Еврейская автономная обл., Чукотский АО

## Количество предприятий сферы услуг, попадающих в ареалы 500 м (случайная выборка) по состоянию на 01.10. 2009 года

Город (поселения)	Общая численность населения, проживающего в указанных ареалах, тыс. чел.	Общее количество предприятий сферы услуг в ареале 500 м, ед.	Среднее количество предприятий сферы услуг на 1000 чел.
1. Астрахань	44,427	153	3,5
2. Иркутск	16,404	57	3,4
3. Кемерово	21,802	80	3,2
4. Барнаул	94,189	116	1,2
5. Курган	170,967	198	1,2
6. Новосибирск	129,621	102	0,8
7. Новокузнецк	104,673	63	0,6
8. Красноярск	107,432	36	0,3
9. Омск	193,646	55	0,3
10. Пермь	128,699	40	0,3
11. Тюмень	94,197	28	0,3

## **И. Ильф, и Е.Петров , 12 стульев:**

- **«В уездном городе N было так много парикмахерских заведений и бюро похоронных процессий, что казалось, жители города рождаются лишь затем, чтобы побриться, остричься, освежить голову вежеталем и сразу же умереть»)**

(Лист 18) **Рейтинг лучших для жизни городов  
мира в 2009 году\*** по данным  
агентства The Economist Intelligence Unit (EIU)

Рейтинговый номер	Город	Страна	Сводный расчетный индекс
1	Вена	Австрия	108,6
2	Цюрих	Швейцария	108,0
3	Женева	Швейцария	107,9
4	Ванкувер	Канада	107,4
5	Окленд	Новая Зеландия	107,4
6	Дюссельдорф	Германия	107,2
7	Мюнхен	Германия	107,0
8	Франкфурт-на-Майне	Германия	106,8
9	Берн	Швейцария	106,5
10	Сидней	Австралия	106,3
164	Санкт-Петербург	Россия	56,1
168	Москва	Россия	54,9
188	Новосибирск	Россия	47,7
192	Казань	Россия	46,2

\* Источник: rating.rbc.ru (на 09.08.2011).

## (Лист 19)

Отечественные исследования, проведенные независимым центром портала Superjob.ru в марте 2010 года в 16 российских мегаполисах (кроме Москвы и Санкт-Петербурга), определили рейтинг десяти передовых городов страны с наиболее высоким **индексом городского развития**, в образовании которого СПУ занимает существенную роль.

Новосибирск в 2010 году занял 7 место по показателю индекса развития города и 12 место по результатам народного голосования. Т.е. горожане отметили, что перспективным и развитым городом люди считают мегаполис, в котором динамичное развитие экономики обязательно **дополняется комфортными для жизни условиями.**

- *Таким образом, мы исходим из того, что СПУ может развиваться лишь в границах территории поселения, где формируется спрос на услуги и ограничивается платежеспособностью ее обитателей.*



(Лист 21) Сводная информация на основе территориального деления г. Новосибирска на 500-метровые ареалы на 01.01.2012 г.

Районы города Новосибирска	Площадь, км <sup>2</sup>	Население, чел.	Кол-во 500-метровых ареалов в границах района, ед.	Общее кол-во действующих предприятий сферы услуг в границах района, ед.
<u>1. Дзержинский</u>	41,3	166318	41	817
<u>2. Железнодорожный</u>	8,3	62494	8	360
<u>3. Заельцовский</u>	83	141317	83	952
<u>4. Калининский</u>	46,2	186495	46	633
<u>5. Кировский</u>	52	173837	52	755
<u>6. Ленинский</u>	70,3	283757	71	981
<u>7. Октябрьский</u>	57,6	200182	57	700
<u>8. Первомайский</u>	71,7	76215	72	170
<u>9. Советский</u>	76,7	134020	77	220
<u>10. Центральный</u>	6,4	74286	6	659
Всего:	513,5	1498921	513	6247

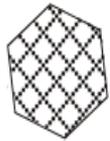
(Лист 22) **Границы территориальной комплектарности услуг в 500-х ареалах по районам г. Новосибирска на 01.03.2012 г.**

Районы города	Кол-во 500 метровых ареалов, ед.		Распределение ареалов с различным уровнем комплектарности, ед.			
	всего	без населения	0 значение	от 0 до 0,5	от 0,5 до 1,0	выше 1,0
<u>1. Дзержинский</u>	<b>41</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<u>2. Железнодорожный</u>	<b>8</b>	-	-	<b>8</b>	-	-
<u>3. Заельцовский</u>	<b>83</b>	<b>49</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<u>4. Калининский</u>	<b>46</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<u>5. Кировский</u>	<b>52</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>19</b>	-	<b>1</b>
<u>6. Ленинский</u>	<b>71</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<u>7. Октябрьский</u>	<b>57</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<u>8. Первомайский</u>	<b>72</b>	<b>46</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	-	-
<u>9. Советский</u>	<b>77</b>	<b>43</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	-
<u>10. Центральный</u>	<b>6</b>	-	-	<b>4</b>	-	<b>2</b>
<b>Итого по городу:</b>	<b>513</b>	<b>237</b>	<b>55</b>	<b>192</b>	<b>17</b>	<b>12</b>

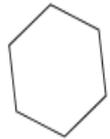


## (Лист 24) Решетка Центрального района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



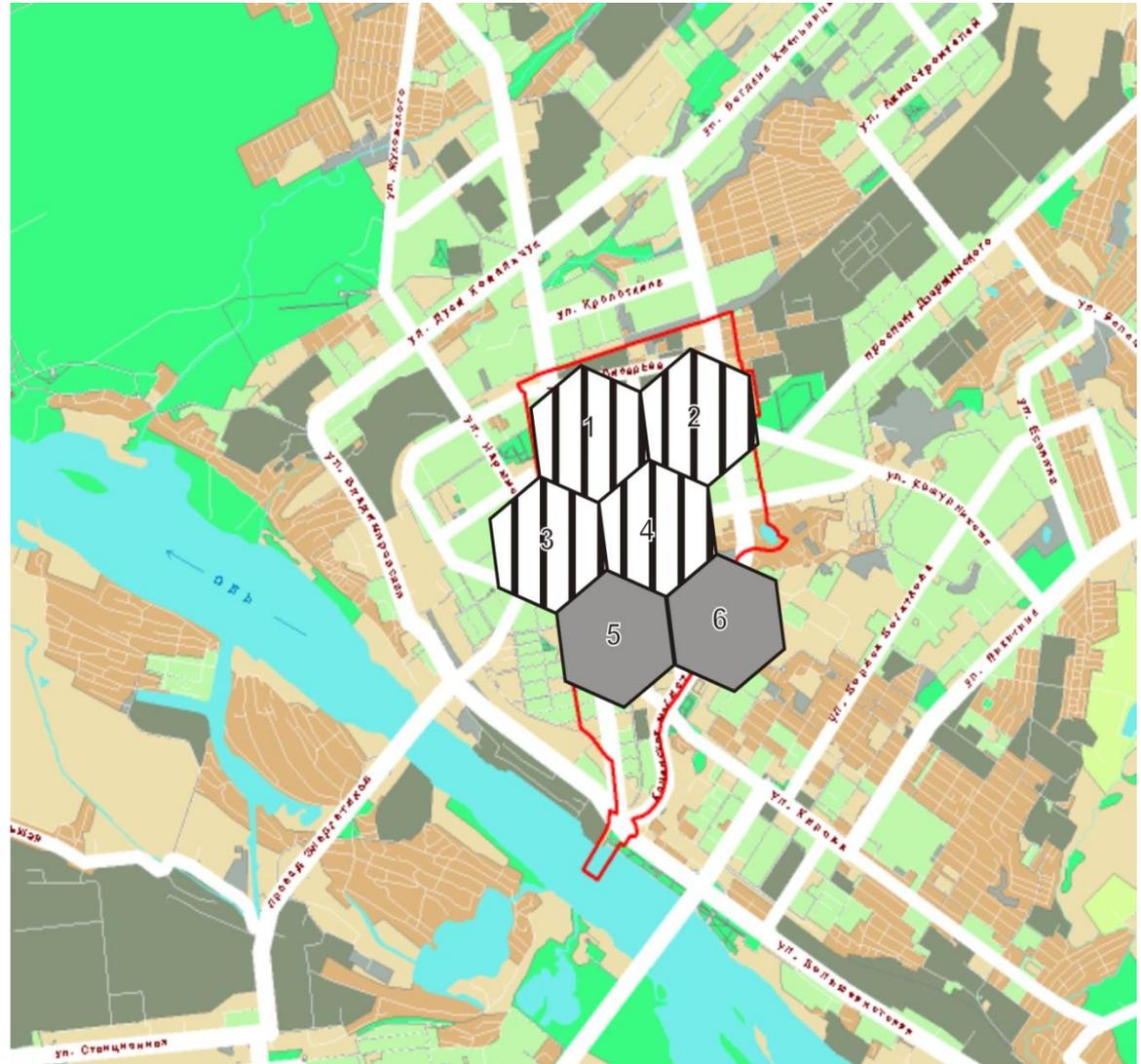
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

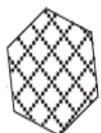


К-т комплектарности более 1



## (Лист 25) Решетка Октябрьского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



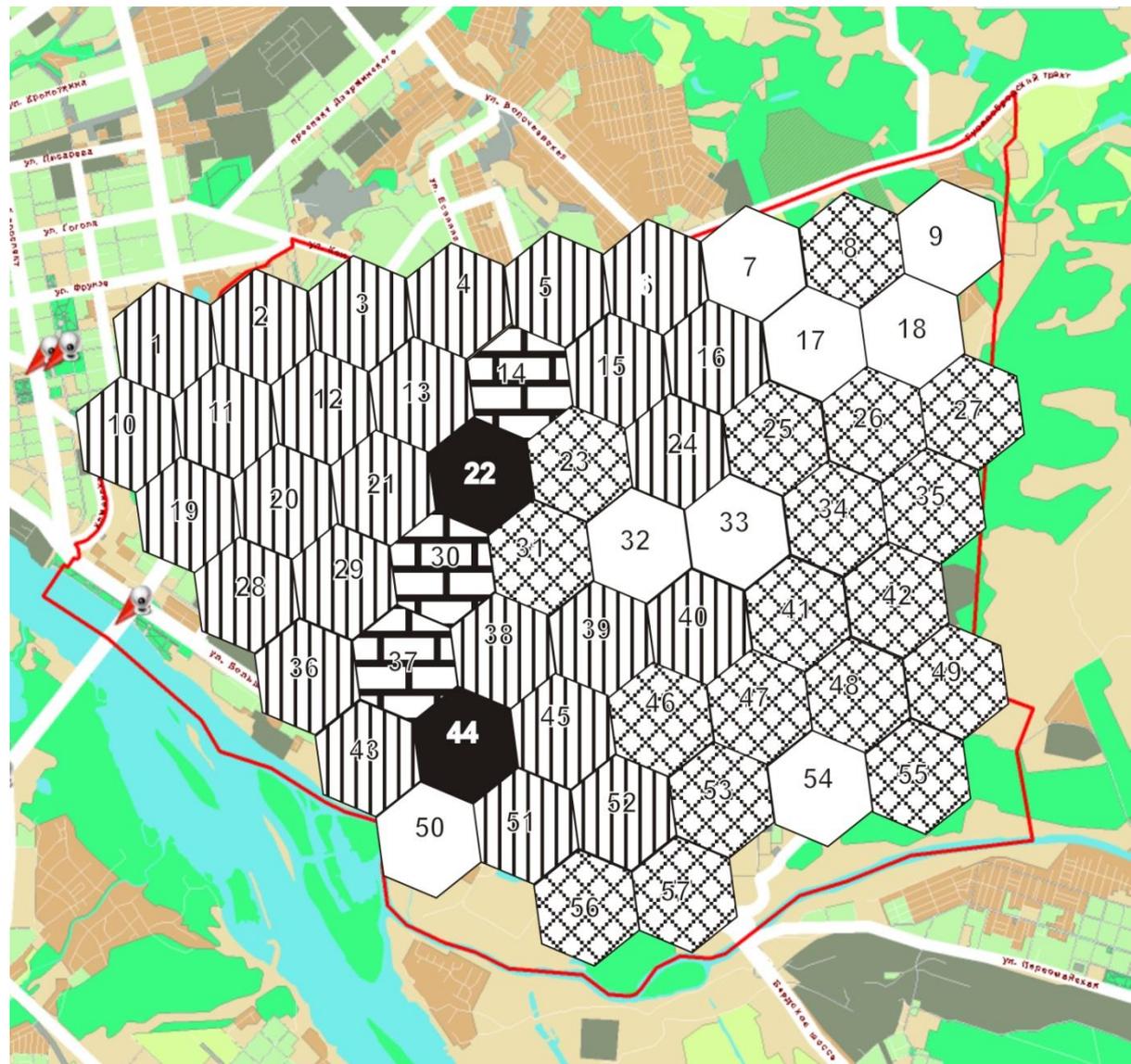
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

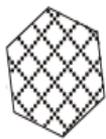


К-т комплектарности более 1

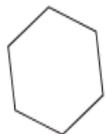


## (Лист 26) Решетка Калининского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



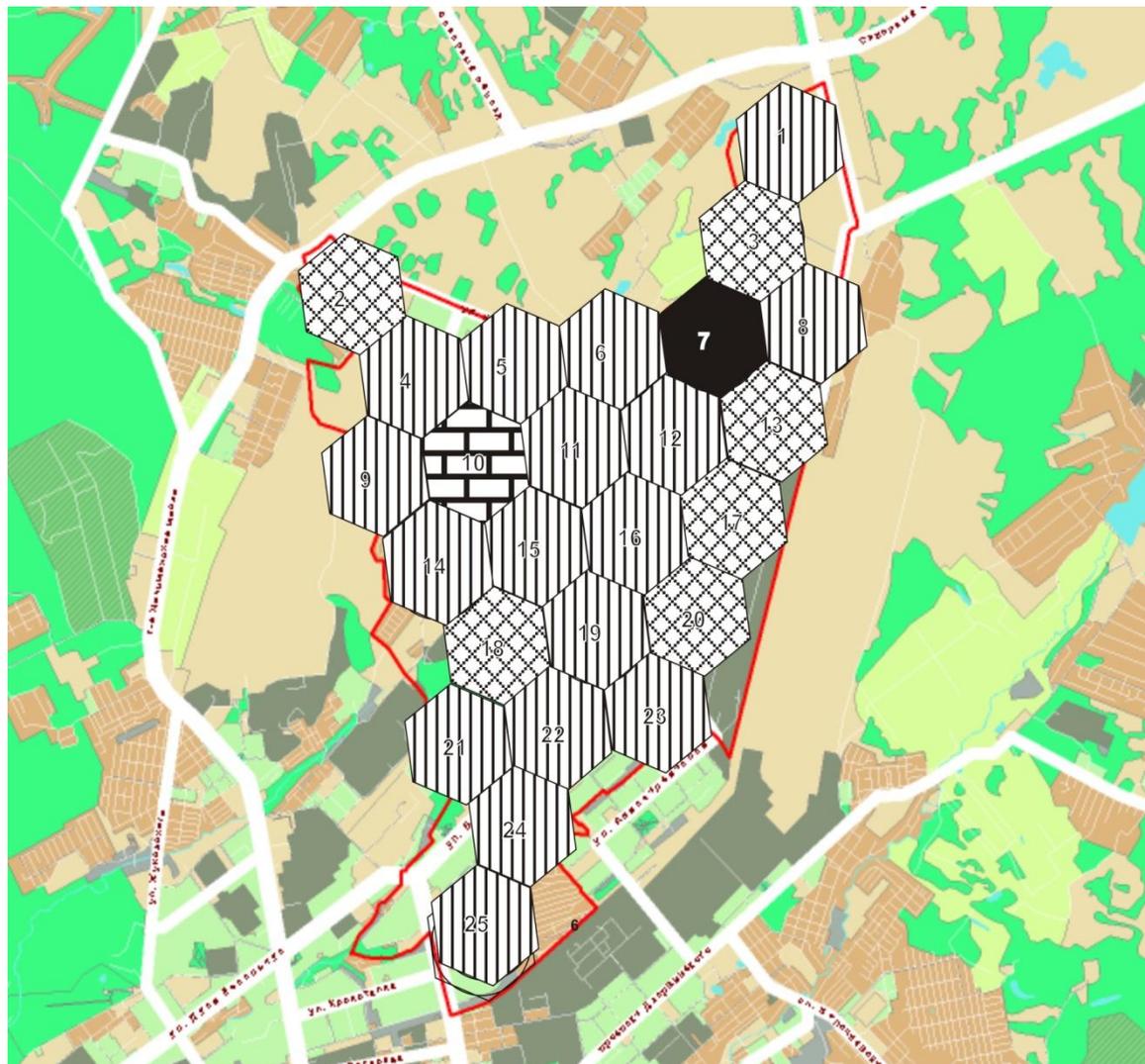
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

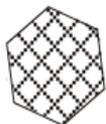


К-т комплектарности более 1

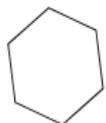


# (Лист 27) Решетка Калининского района (Пашино)

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



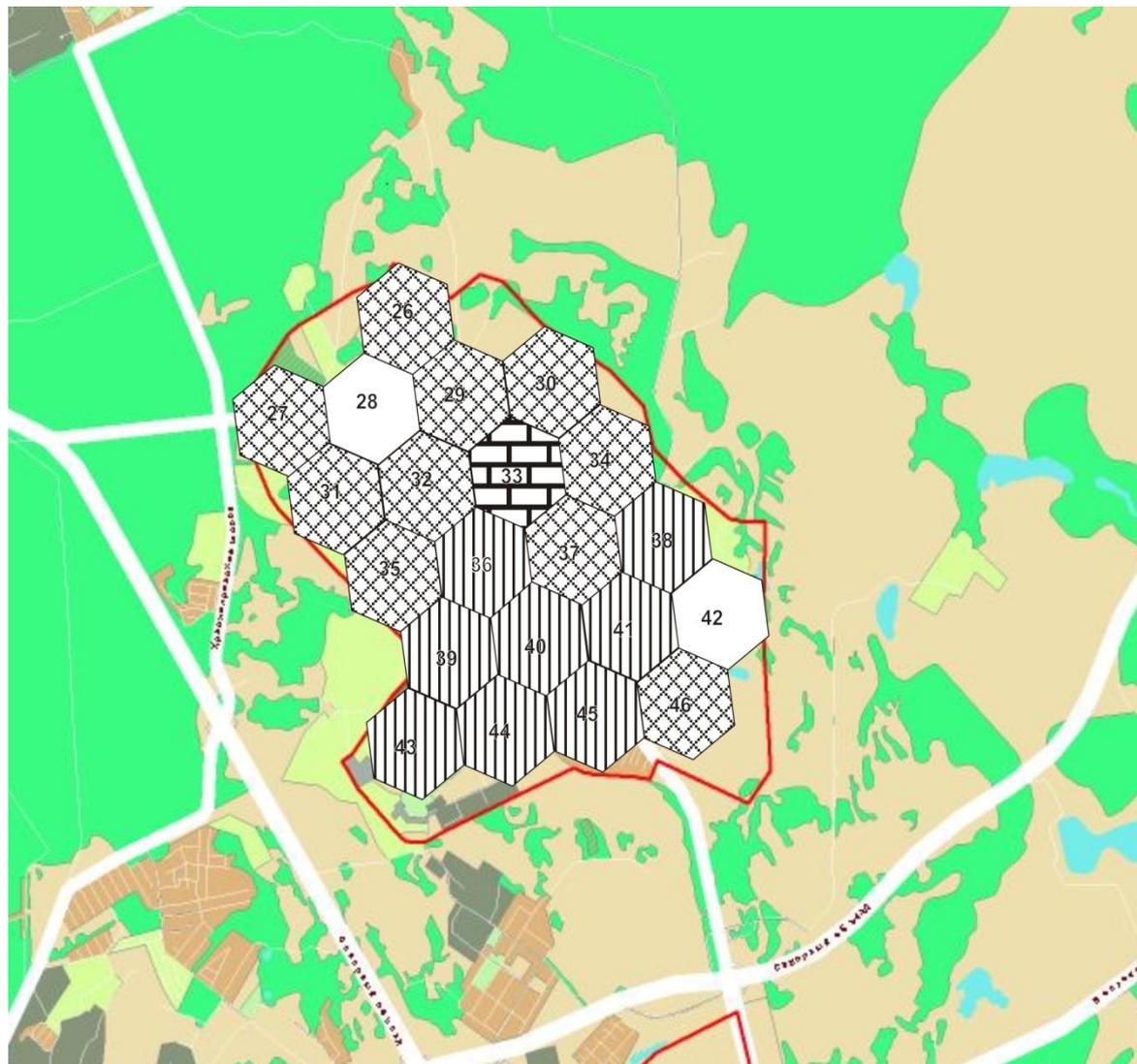
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

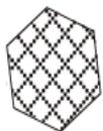


К-т комплектарности более 1

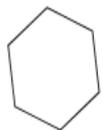


## (Лист 28) Решетка Заельцовского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



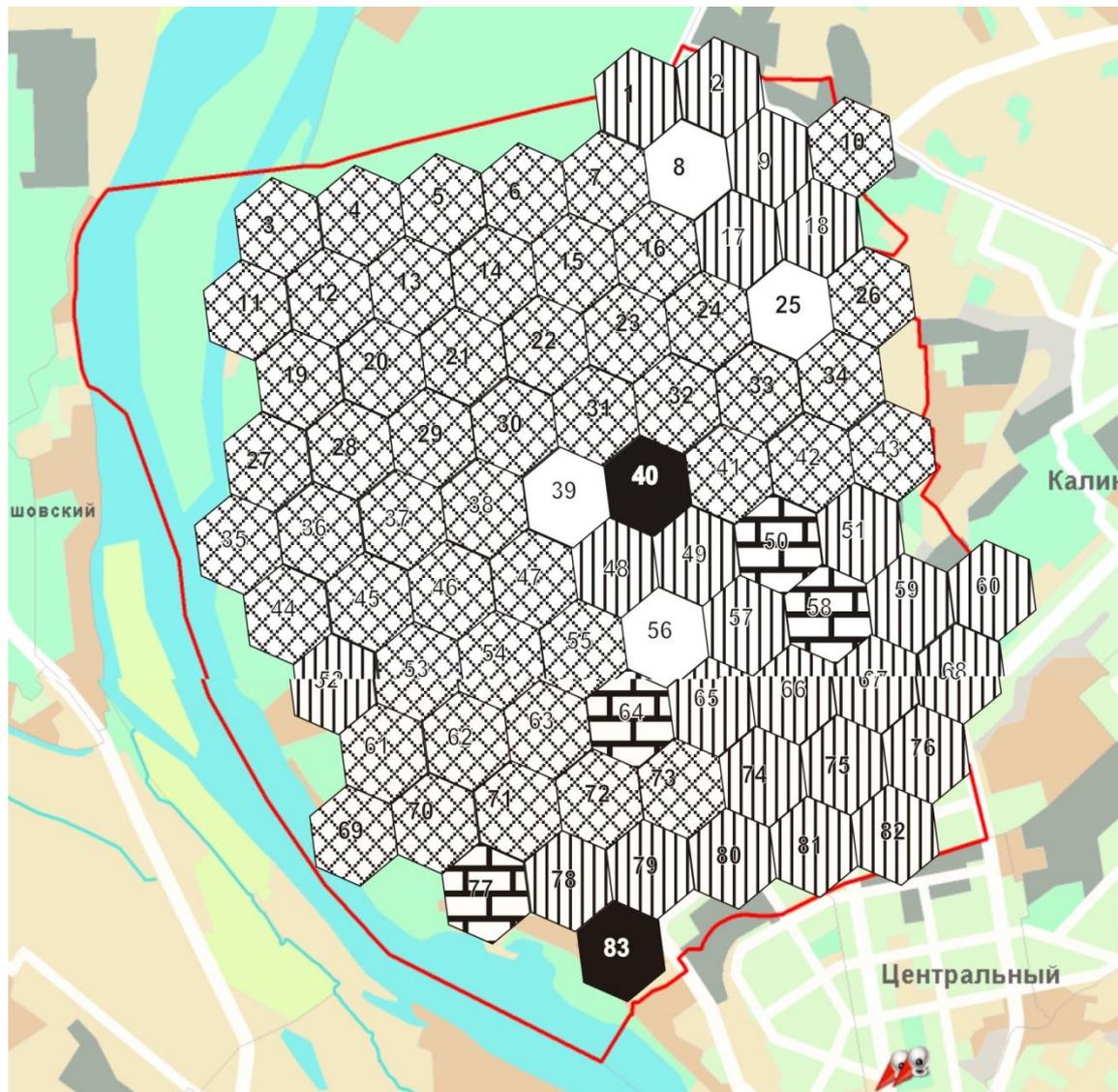
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

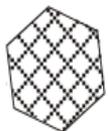


К-т комплектарности более 1

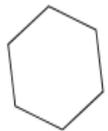


## (Лист 29) Решетка Советского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



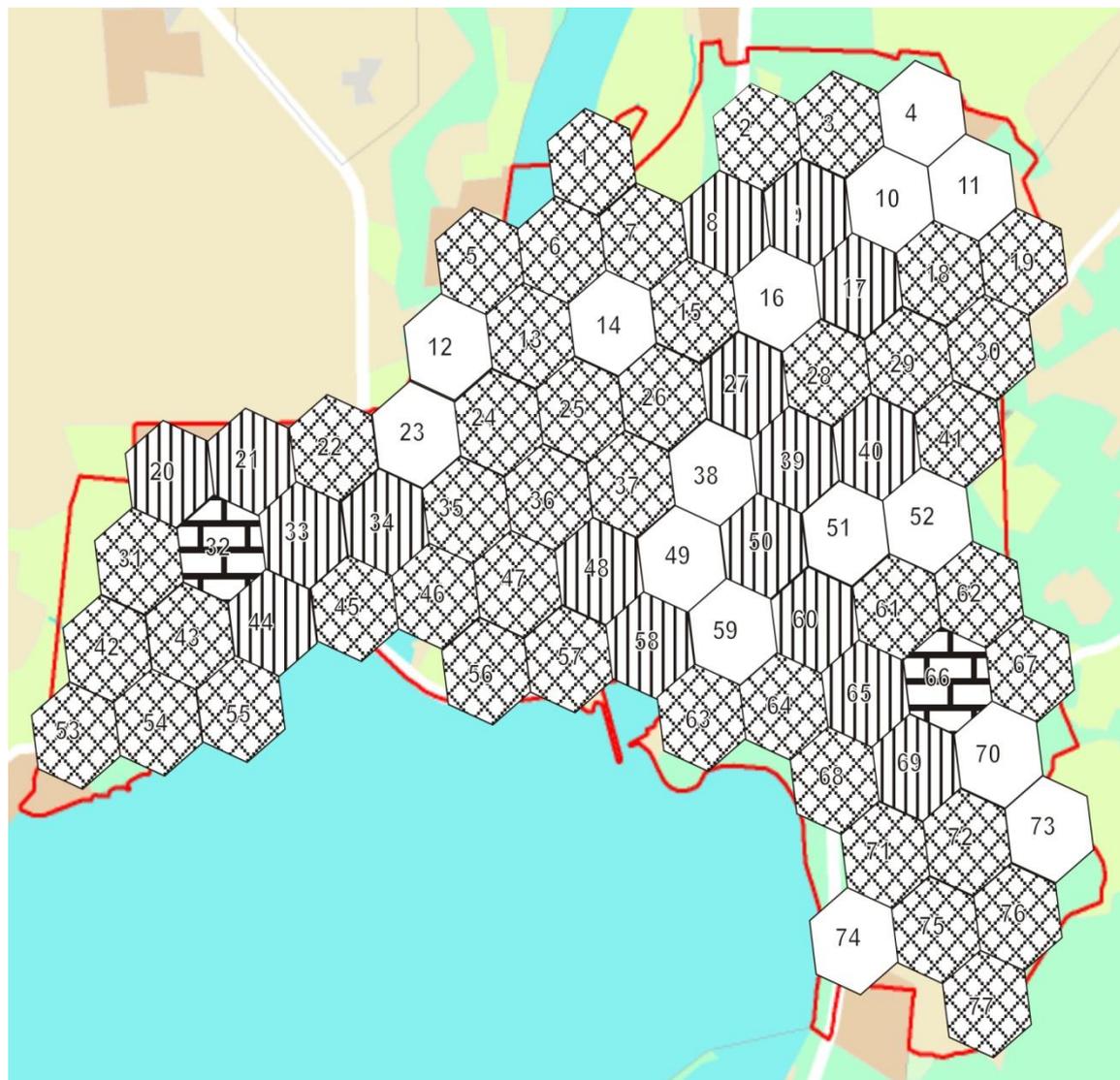
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

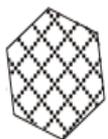


К-т комплектарности более 1

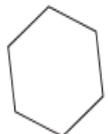


# (Лист 30) Решетка Кировского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



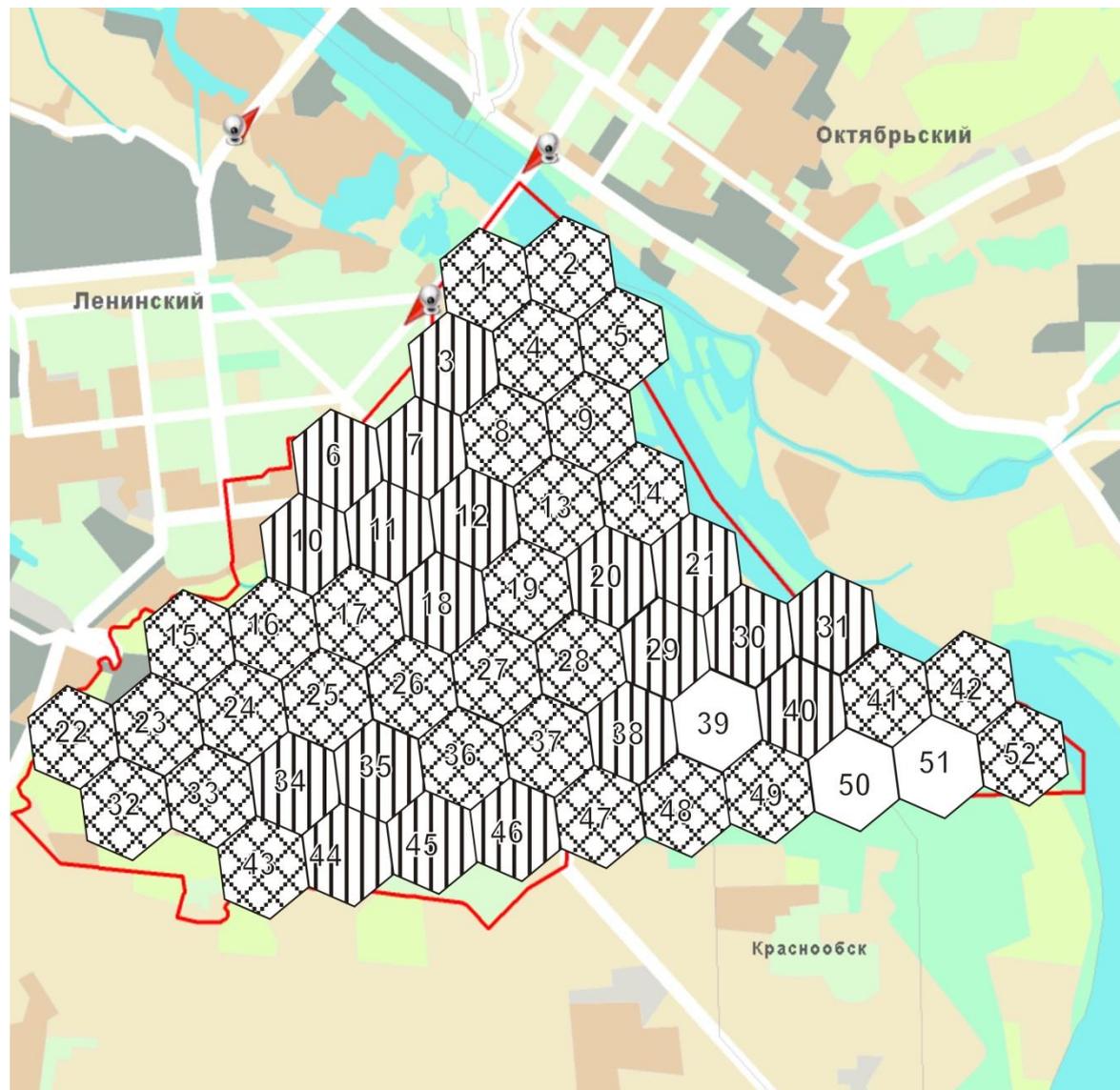
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

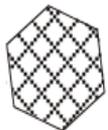


К-т комплектарности более 1

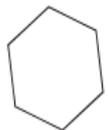


# (Лист 31) Решетка Ленинского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



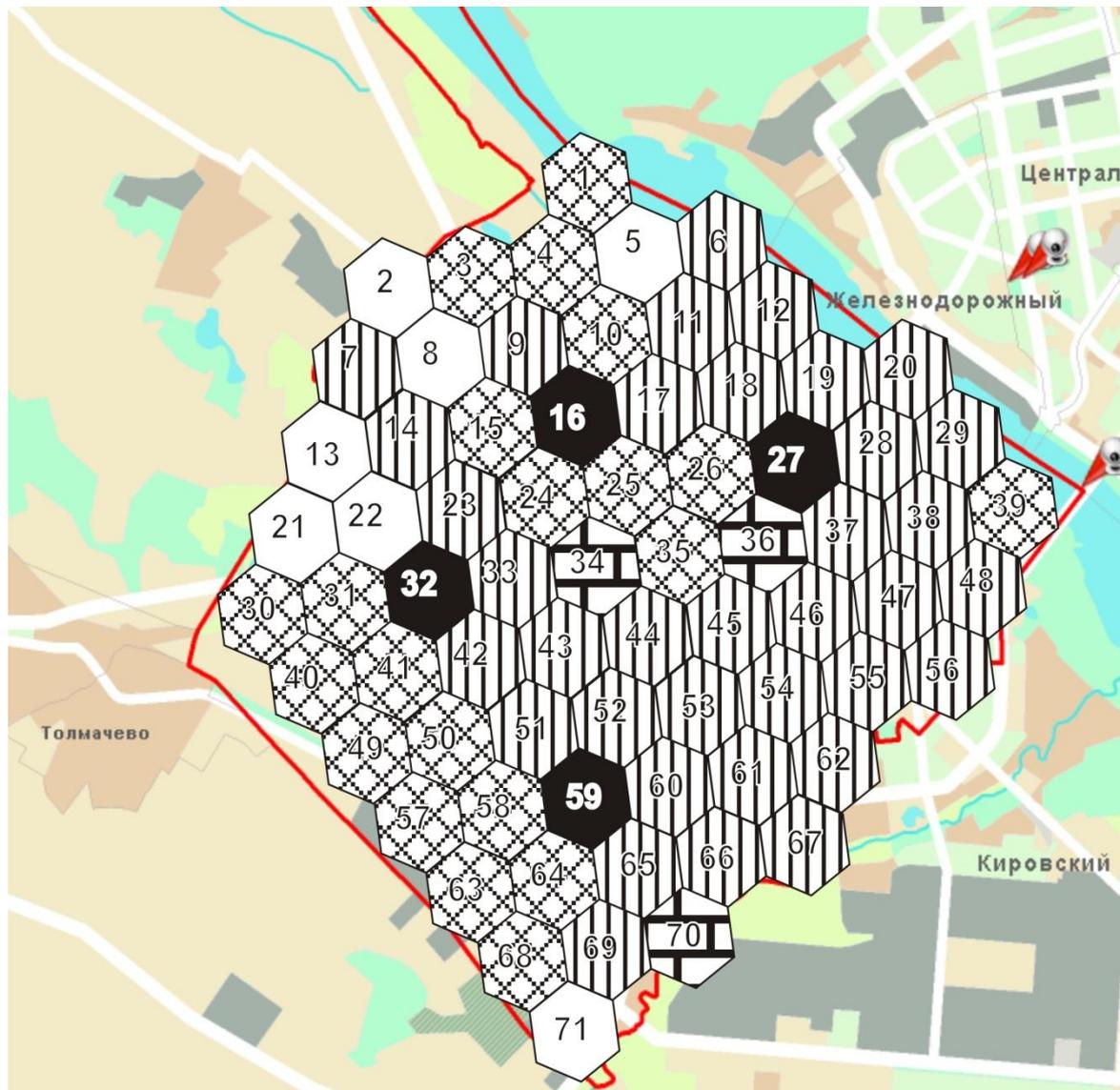
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

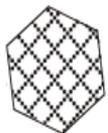


К-т комплектарности более 1

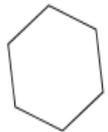


# (Лист 32) Решетка Дзержинского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



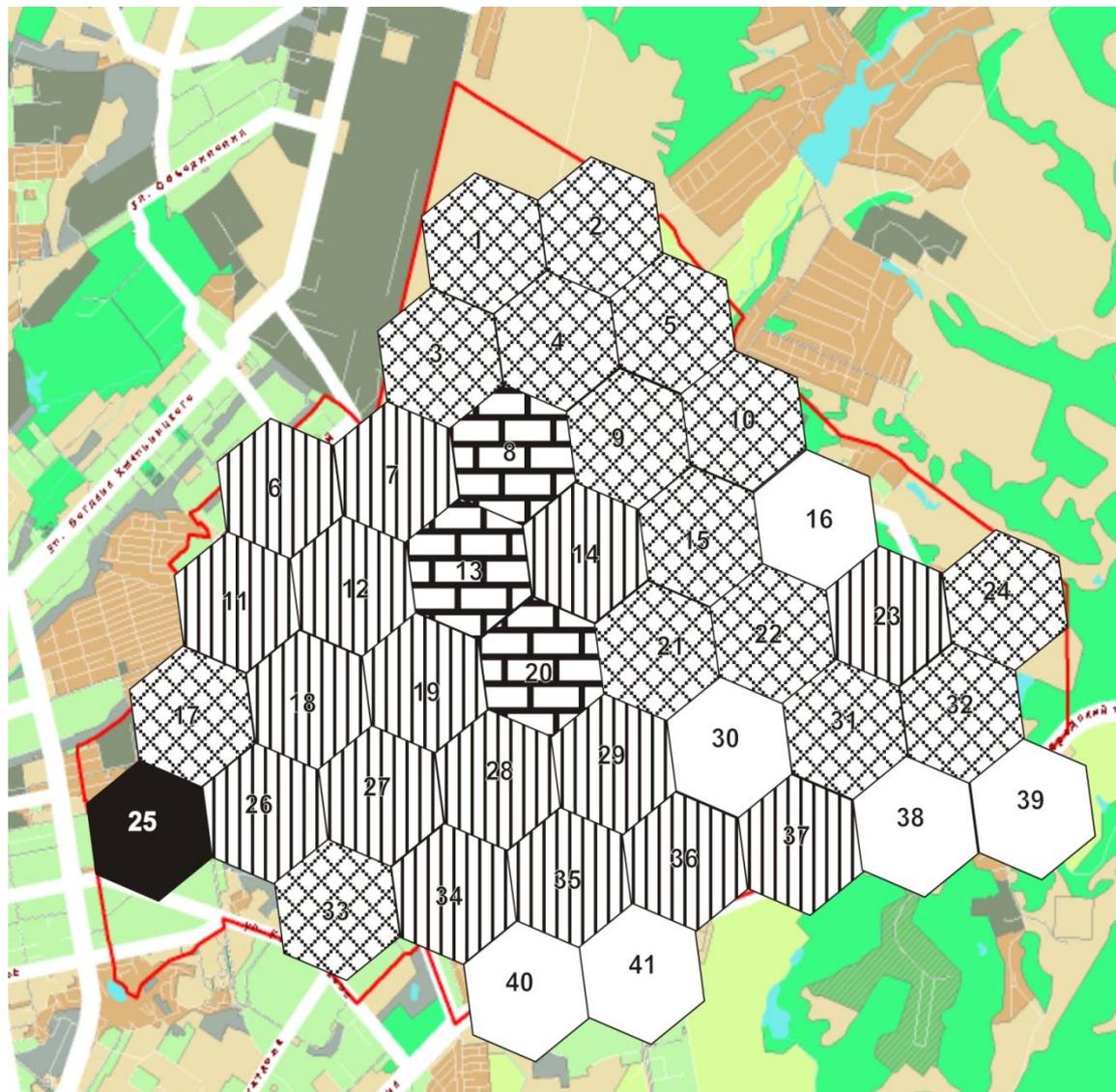
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

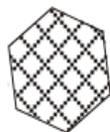


К-т комплектарности более 1



# (Лист 33) Решетка Первомайского района

- Условные обозначения шестиугольников



Нет населения



К-т комплектарности равен 0



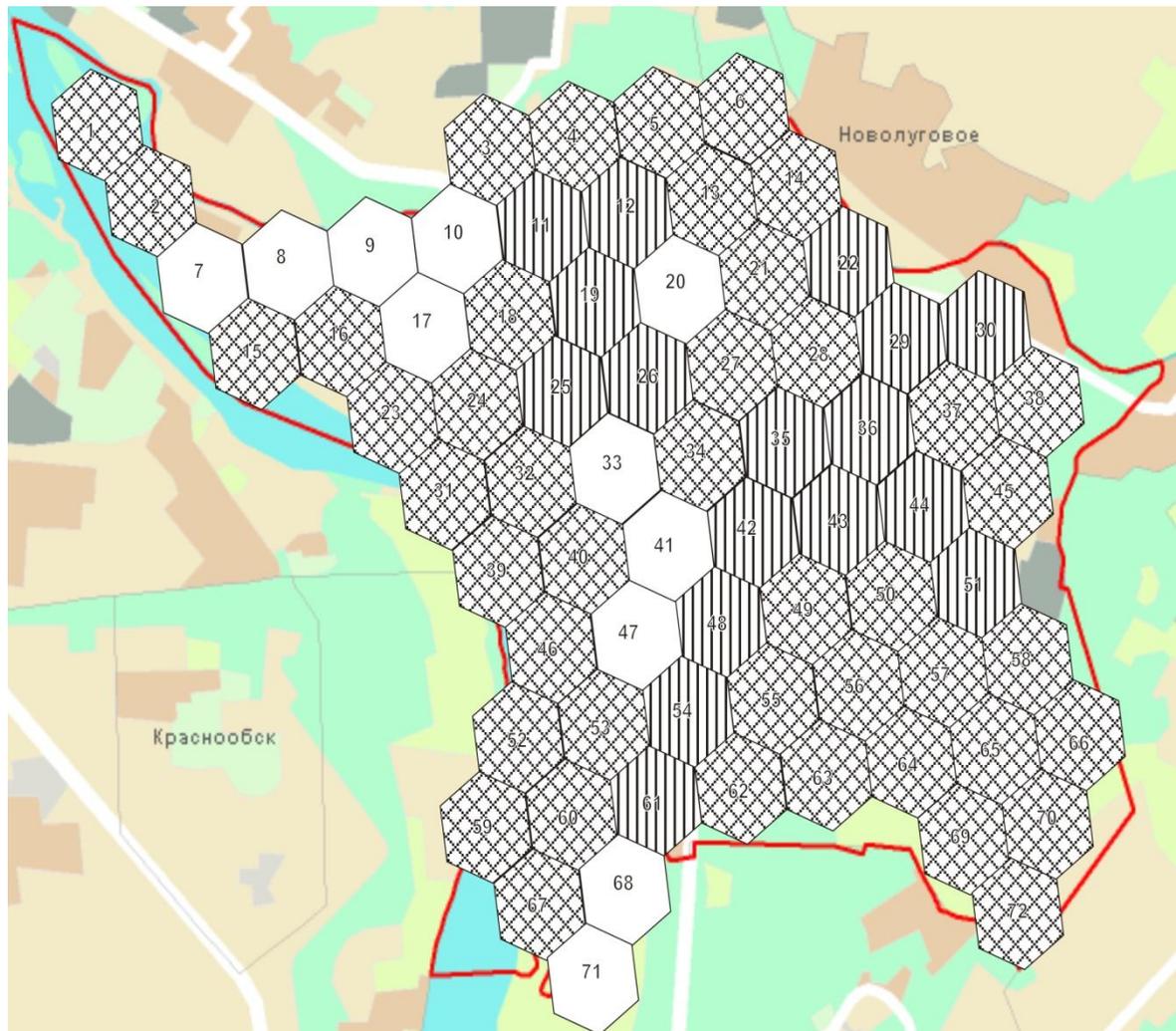
К-т комплектарности от 0 до 0,5



К-т комплектарности от 0,5 до 1

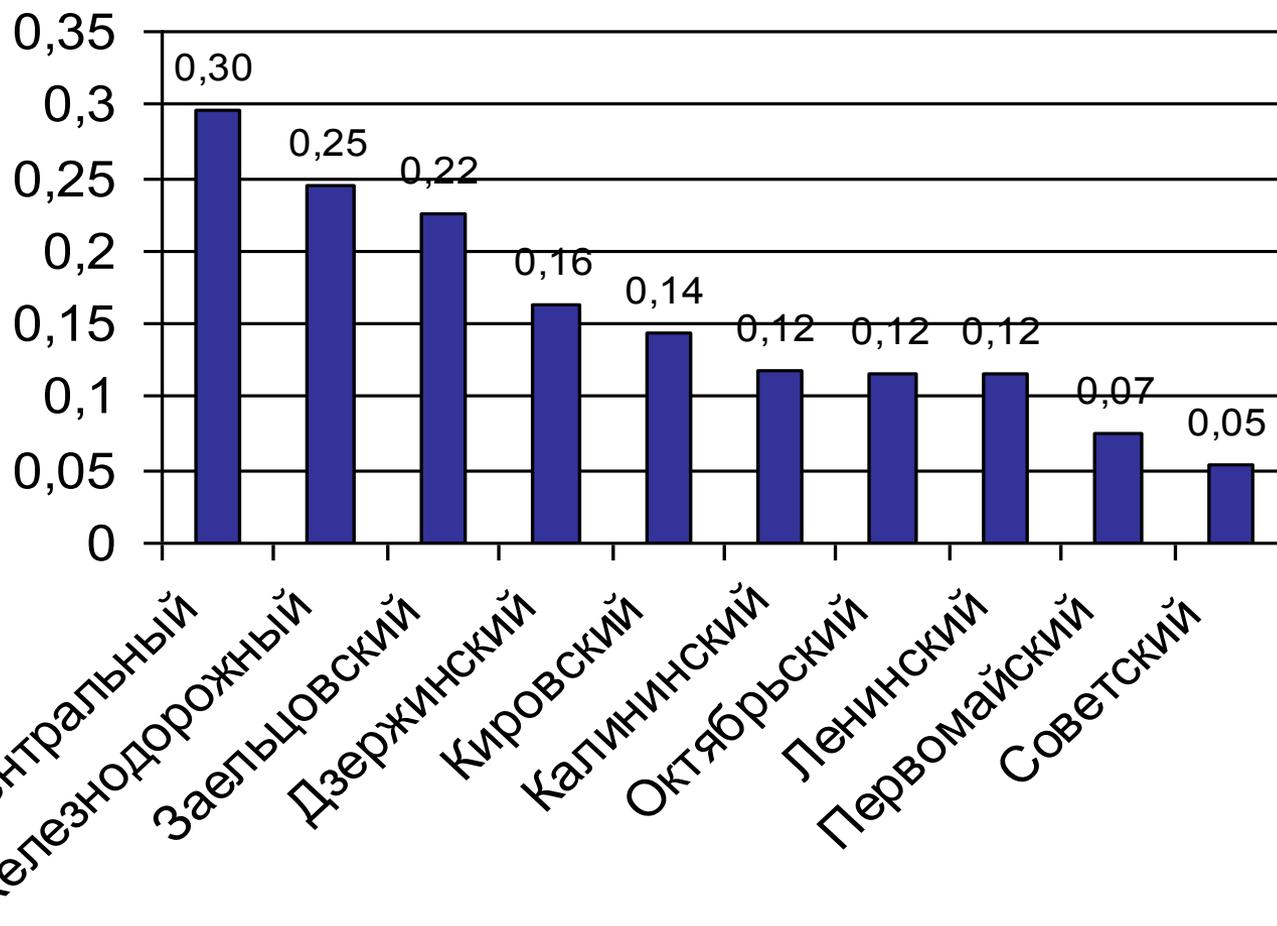


К-т комплектарности более 1



(Лист 34) **Распределение районов г. Новосибирска по уровню комплектарности сферы потребительских услуг на 01.03.2012 г.**

Показатель оплектарности сферы потребительских услуг



(Лист 35) **Снижение активности предпринимателей в сфере потребительских услуг связано с рисками!**

- *Исходя из сказанного мы выдвигаем теорию «денежные потери, связанные с рисками предпринимателей по территории города распределяются практически равномерно, а платежеспособность граждан, зависящая от их личных доходов, более высокая в центральных местах городской агломерации»*

(Лист 36)

## **Возникают вопросы:**

- 1. Что необходимо сделать, чтобы запустить процесс движения развития сферы потребительских услуг?**
- 2. Какие условия могли бы повлиять на запуск требуемого движения?**

## **Ответ очевиден:**

**Приведение в движение экономического механизма развития сферы потребительских услуг в том или ином регионе, обеспечит условия комфортного проживания граждан в регионе, создаст условия активизации социально-экономического развития региона.**