

УДК 33

## Мониторинг потребительских расходов населения на коммунальные услуги

**Абдалян Лилия Норайровна**

Заместитель заведующего отделом междисциплинарных научных исследований, инноваций и подготовки научно-педагогических кадров, Институт экономических исследований, 283048, Российская Федерация, Донецк, ул. Университетская, 77; e-mail: [abdalyanliliya@list.ru](mailto:abdalyanliliya@list.ru)

### Аннотация

В статье представлены результаты исследования мониторинга потребительских расходов населения на коммунальные услуги. Проведен анализ и выявлены тенденции динамики тарифов на коммунальные услуги в административных центрах промышленных регионов – городах Донецк, Ростов-на-Дону и Днепрпетровск в 2019–2023 гг. Проведен сравнительный анализ тарифов в городах и определен индекс потребительских цен.

### Для цитирования в научных исследованиях

Абдалян Л.Н. Мониторинг потребительских расходов населения на коммунальные услуги // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2024. Том 14. № 8А. С. 167-179.

### Ключевые слова

Мониторинг, тарифы, коммунальные услуги, динамика, анализ, тенденция, индекс потребительских цен.

## Введение

В сложившихся социально-экономических условиях возрастает интерес к исследованию аспектов качества жизни населения и выявлению факторов его обеспечения. Так, например, в исследовании коллег отмечается, что качество жизни представляет собой сложную социально-экономическую характеристику условий жизнедеятельности людей, определяющую полноту удовлетворения материальных, социальных и интеллектуальных потребностей личности или социальной группы [Борисенко, Ягмур, Новодевичинская, 2022, 51]. Организацией Объединенных Наций в совокупности параметров, обеспечивающих качество жизни населения, определяются жилищные условия, стоимость жизни и потребительские цены, а также расходы населения. По данным официальной статистики, доля оплаты коммунальных услуг составляет 10% всех потребительских расходов населения Российской Федерации [Рейтинг регионов..., 2023, www] и 20% расходов на услуги [Платное обслуживание..., 2023, 19]. Согласно источнику [Синицына, Половян, 2024, 2], по состоянию на декабрь 2023 г. в структуре минимального уровня потребительских расходов трудоспособного населения по состоянию на декабрь услуги ЖКХ составили 9% в г. Донецк и 15% в г. Ростов-на-Дону.

Тарифы на коммунальные услуги являются фактором качества жизни населения (рост расходов на оплату коммунальных услуг приводит к сокращению доли затрат на продовольственные / непродовольственные товары, а также иные платные услуги), а высокая доля потребительских расходов на коммунальные услуги обуславливает целесообразность их мониторинга.

## Основная часть

Группа «Услуги», в том числе и коммунальные, является третьим компонентом потребительской корзины. В рамках исследования проведен анализ тарифов на коммунальные услуги в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепрпетровск за период с 2019 г. по 2023 г. с целью выявления тенденций изменения тарифов и их влияния на потребительские расходы, а также сравнительного анализа уровня жизни. Выбор данных городов обусловлен схожестью экономико-географических характеристик, а также социально-экономического уровня регионов.

В табл. 1 представлены данные динамики тарифов на коммунальные услуги в городах в период 2019–2023 гг. По результатам анализа тарифов в г. Донецк можно отметить следующие тенденции:

– тарифы на пользование жильем (за 1 кв. метр общей площади на одного человека) ежегодно росли, максимальный прирост наблюдается в 2021 г. – 59,44%, в целом за анализируемый период прирост составил 168,18% (7,10 руб.);

– услуги по централизованному снабжению холодной водой (за 1 куб. метр на 1 человека) ежегодно дорожали, и в целом за 5 лет тариф возрос на 243,85% (21,30 руб.)

– ежегодно росли тарифы и на услуги по централизованному водоотводу (за 1 куб. метр на 1 человека), что в общей динамике привело к повышению на 140,59% (8,14 руб.)

– централизованное отопление (по счетчику) стало дороже на 162,17%, или 861,30 руб., за счет ежегодных повышений тарифов и максимального прироста в 2021 г. – на 56,34%;

– пользование услугами по централизованному снабжению горячей водой (за 1 куб. метр на 1 человека) максимально подорожало в 2021 г. – 56,92%, а прирост в целом составил 165,07% –

58,04 руб.;

– наименьшей динамикой характерен тариф на газоснабжение (за 1 куб. метр на 1 человека) – прирост за 5 лет составил 0,69 руб., что составляет 26,48% исходного тарифа;

– электроснабжение (тариф при потреблении до 100 кВтч на 1 человека) максимально подорожало в 2022 г. относительно 2021 г. – 41,82%, а общий уровень повышения тарифа в анализируемом периоде составил 171,97%, т.е. 1,06 руб.;

– тарифы на услуги по вывозу ТБО (на 1 человека) ежегодно повышались, что в целом привело к приросту на 65,61%, или 13,49 руб.

**Таблица 1 – Динамика тарифов на коммунальные услуги в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Наименование коммунальной услуги	Среднегодовой тариф														
	г. Донецк					г. Ростов-на-Дону					г. Днепропетровск				
	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Пользование жильем (за 1 кв. метр общей площади на 1 человека)	4,22	4,99	7,96	9,44	11,33	16,07	16,84	20,70	21,24	21,51	17,03	19,83	20,85	13,69	17,50
Пользование услугами по централизованному снабжению холодной водой (за 1 куб. метр на 1 человека)	8,73	12,72	18,02	25,02	30,03	42,91	44,09	45,38	45,93	49,85	24,64	31,99	39,75	34,59	42,21
Пользование услугами по централизованному водоотводу (за 1 куб. метр на 1 человека)	5,79	8,83	9,76	11,61	13,93	29,47	30,30	31,41	32,03	34,92	16,46	21,63	27,58	25,15	30,68
Централизованное отопление (по счетчику)	531,10	568,60	888,97	1160,33	1392,40	2614,76	2625,46	2667,18	2765,15	3044,92	3956,67	4259,67	4762,73	3407,70	4157,52
Пользование услугами по централизованному снабжению горячей водой (за 1 куб. метр на 1 человека)	35,16	37,46	58,78	77,67	93,20	33,53	35,79	41,82	48,06	54,37	243,96	246,64	259,30	185,53	265,75
Газоснабжение (за 1 куб. метр на 1 человека)	2,60	2,60	2,98	3,01	3,29	6,28	6,40	6,61	6,86	7,50	18,48	16,24	23,06	16,12	18,90
Электроснабжение (тариф при потреблении до 100 кВт*ч на 1 человека)	0,62	0,78	1,10	1,56	1,68	3,93	4,04	4,18	4,37	4,81	2,25	2,28	4,31	2,74	5,10
Вывоз ТБО (на 1 человека)	20,57	24,30	28,38	28,38	34,06	95,57	109,30	139,94	165,51	179,06	64,18	64,88	68,21	67,21	84,99

Тарифы на пользование жильем (за 1 кв. метр общей площади на 1 человека) ежегодно росли в связи с индексацией и установлением их ежегодных размеров соответствующим Распоряжением главы администрации г. Донецка. Тарифы на пользование услугами по

централизованному снабжению холодной водой (за 1 куб. метр на 1 человека) и по централизованному водоотводу (за 1 куб. метр на 1 человека) ежегодно устанавливаются соответствующими нормативными правовыми актами на указанные периоды (2019–2020 гг., февраль – июнь 2021 г., июль – декабрь 2021 г., 2022 г., 2023 г.). В связи с индексацией также ежегодно подлежали перерасчету и утверждению размеры тарифов на централизованное отопление (по счетчику) и централизованное снабжение горячей водой (за 1 куб. метр на 1 человека) (до октября 2020 г., с октября 2020 г., февраль – июнь 2021 г., июль – декабрь 2021 г., 2022 г., 2023 г.). В 2019–2020 гг. на услуги газоснабжения (за 1 куб. метр на 1 человека) действовали тарифы, установленные в 2015 г. В последующем тарифы повышались с 01 февраля 2021 г. и с января 2023 г. Электроснабжение (тариф при потреблении до 100 кВт\*ч на 1 человека) ежегодно дорожало в связи установлением новых тарифов (с февраля 2020 г., февраль – июнь 2021 г., июль – декабрь 2021 г., с января 2022 г., с января 2023 г., с октября 2023 г.). Тарифы на вывоз ТБО (на 1 человека) устанавливались до февраля 2021 г., изменения внесены с февраля 2021 г., с июля 2021 г., с января 2023 г.

Анализ представленных данных о тарифах в г. Ростов-на-Дону показал следующие изменения на перечисленные категории услуг:

- тарифы на пользование жильем (за 1 кв. метр общей площади на одного человека) ежегодно росли, максимальный прирост наблюдается в 2021 г. – 22,91%, в целом за анализируемый период прирост составил 33,85% (5,44 руб.);

- наименьшей динамикой характерен тариф услуги по централизованному снабжению холодной водой (за 1 куб. метр на 1 человека) – прирост за 5 лет составил 6,94 руб., что составляет 16,18% исходного тарифа;

- ежегодно росли тарифы и на услуги по централизованному водоотводу (за 1 куб. метр на 1 человека), что в общей динамике привело к повышению на 18,51% (5,45 руб.)

- централизованное отопление (по счетчику) стало дороже на 16,45%, или 430,17 руб., за счет ежегодных незначительных повышений;

- пользование услугами по централизованному снабжению горячей водой (за 1 куб. метр на 1 человека) максимально подорожало в 2021 г. – 16,85%, а прирост в целом составил 62,15% – 20,84 руб.;

- услуги газоснабжения (за 1 куб. метр на 1 человека) ежегодно незначительно дорожали, и в целом за 5 лет тариф возрос на 19,52% (1,23 руб.);

- электроснабжение (тариф при потреблении до 100 кВтч на 1 человека) максимально подорожало в 2023 г. относительно 2022 г. – 10,13%, а общий уровень повышения тарифа в анализируемом периоде составил 22,55%, т.е. 0,89 руб.;

- наиболее динамичными являются тарифы на услуги по вывозу ТБО (на 1 человека), максимальное повышение наблюдается в 2021 г. (28,04%), а в целом прирост составил 87,35%, или 83,49 руб.

Таким образом, на основе анализа данных можно сделать вывод о следующих динамических проявлениях тарифов на разные виды услуг. Тарифы на пользование жильем (за 1 кв. метр общей площади на 1 человека) в 2019 – октябре 2020 г. установлены соответствующим нормативным правовым актом. Дальнейшие изменения тарифов произошли с ноября 2020 г. и с мая 2022 г. Тарифы на пользование услугами по централизованному снабжению холодной водой и централизованному водоотводу ежегодно возрастали. В декабре 2018 г. соответствующим документом установлены тарифы на 2019 г. на период до 2023 г. В 2020–2023 гг. произошел рост тарифов в связи периодическим принятием нормативных правовых

актов, устанавливающих их в новом размере. Повышение произошло с июля 2020 г., с июля 2021 г., с июля 2022 г., с декабря 2022 г. Тариф на централизованное отопление (по счетчику) установлен в 2018 г. на период с 2019 г. по 2023 г. Однако размер оплаты за отопление ежегодно корректировался и устанавливался в новых размерах: с июля 2020 г., с июля 2021 г., с июля 2022 г., с ноября 2022 г. по декабрь 2023 г. Тариф на горячую воду в анализируемом периоде повышен 4 раза. Стоимость услуги на 2019 – июнь 2020 г. установлен в 2018 г. С июля 2020 г. по июнь 2021 г. действовал тариф, установленный в марте 2020 г. Постановлением Региональной службы по тарифам Ростовской области установлен новый тариф на июль 2021 г. – июнь 2022 г., размеры платы на вторую половину 2020 г. также были пересмотрены. В ноябре 2022 г. осуществлен перерасчет и установлен размер платы на период с 1 декабря 2022 г. до конца 2023 г.

Тариф на газоснабжение ежегодно повышался. По июнь 2019 г. действовал тариф, установленный в 2018 г. Далее произошло повышение на период с июля 2019 г. по июль 2020 г. Перерасчет тарифа осуществлен и на периоды: август 2020 г. – июнь 2021 г., июль 2021 г. – июнь 2022 г., июль – ноябрь 2022 г., ноябрь 2022 г. – декабрь 2023 г. Рост тарифа на электроснабжение обусловлен ежегодным пересмотром цены за услугу. В 2020 г. повышенные тарифы установлены с января и с июля. Дальнейшие тарифы установлены с июля 2021 г. и действовали по июнь 2022 г., а также на период июль – ноябрь 2022 г. и с декабря 2022 г. по декабрь 2023 г. Тарифы на вывоз ТБО являются наиболее динамичными среди коммунальных услуг. Законодательно устанавливаются тарифы на 1 м<sup>3</sup>. Норма выброса ТБО на 1 человека в год составляет 3,08 м<sup>3</sup>. На 2020 г. установлен единый тариф, который превышает уровень 2019 г. на 14,36%. В январе – июне 2021 г. сохранялись тарифы на уровне предыдущего года, а с июля по декабрь произошел значительный рост. Дальнейшее повышение установлено на январь–ноябрь 2022 г., а также на период декабрь 2022 г. – декабрь 2023 г.

По результатам анализа динамики тарифов на коммунальные услуги в г. Днепропетровск в рассматриваемый период следует отметить, что отрицательные показатели темпов прироста в 2022 г. (в российских рублях) обусловлены падением курса гривны. Исходные размеры тарифов на коммунальные, транспортные и бытовые услуги в гривнах в 2022 г. выше уровня 2019–2021 гг., однако при переводе на российский рубль среднегодовое значение 2022 г. ниже уровня предыдущего периода. Анализ динамики тарифов показал следующие изменения на перечисленные категории услуг:

- тарифы на пользование жильем (за 1 кв. метр общей площади на одного человека) в анализируемом периоде возросли на 2,74% (0,47 руб.);

- пользование услугами по централизованному снабжению холодной водой (за 1 куб. метр на 1 человека) ежегодно дорожало, а общий прирост составляет 71,28%, или 17,56 руб.;

- услуги по централизованному водоотводу (за 1 куб. метр на 1 человека) максимально возросли в цене в 2020 г. (31,44%), с учетом дальнейших ежегодных приростов общая динамика составила 86,42%, т.е. 14,22 руб.;

- централизованное отопление (по счетчику) стало дороже на 5,08%, или 200,84 руб., за счет ежегодных незначительных повышений;

- повышение тарифа на пользование услугами по централизованному снабжению горячей водой (за 1 куб. метр на 1 человека) в 2023 г. на 43,24% отобразилось на общей динамике тарифа, которая составила 8,93% – 21,79 руб.;

- услуги газоснабжения (за 1 куб. метр на 1 человека) в 2020 г. стали дешевле на 12,12%, но за счет прироста в 2021 и 2023 гг. наблюдается общая динамика тарифа в размере 2,25%, что

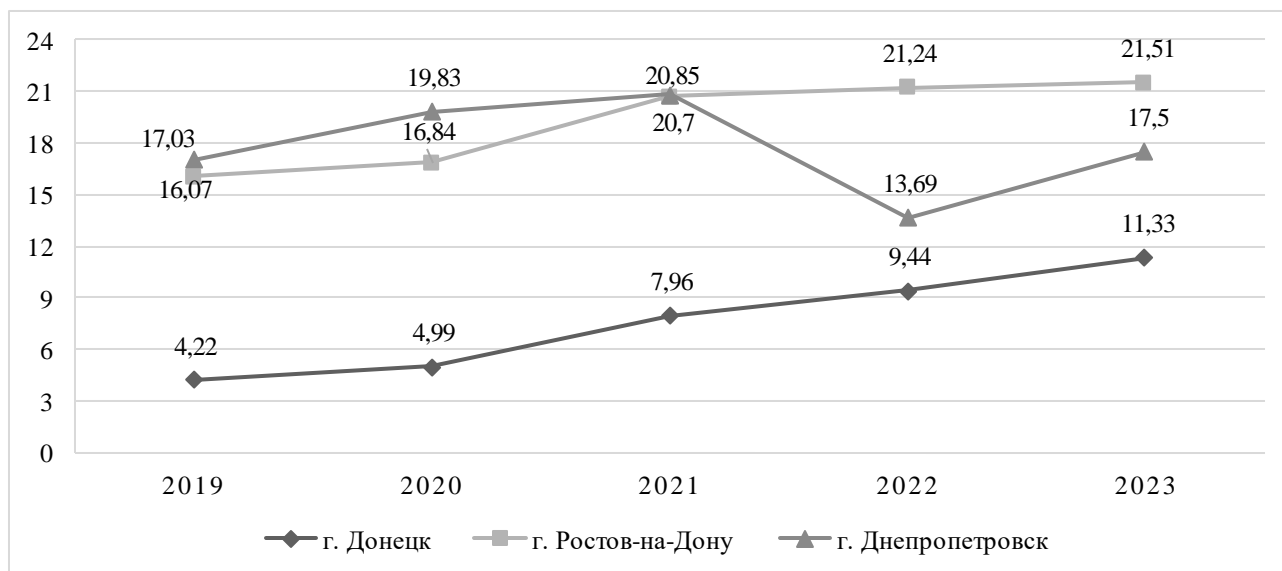
составило 0,42 руб.;

– наиболее динамичными являются тарифы на электроснабжение (тариф при потреблении до 100 кВтч на 1 человека), максимальное повышение в 2021 и 2023 гг. на 89,16% и 85,80% соответственно привело к общему удорожанию на 126,07% (2,84 руб.);

– на услуги по вывозу ТБО (на 1 человека) максимальное повышение наблюдается в 2023 г. (26,46%), а в целом прирост составил 32,44%, или 20,82руб.

Таким образом, на основе анализа данных по г. Днепропетровск можно сделать вывод о следующих динамических проявлениях тарифов на разные виды услуг. В связи с ограничением доступа украинскими информационными ресурсами отсутствует возможность представления информации о нормативных правовых актах, которыми ежегодно устанавливаются тарифы в повышенном размере. Согласно официальной статистике, индекс потребительских цен на коммунальные услуги составил в 2020 г. 97%, однако фактическое повышение по результатам проведенного мониторинга и по информации в СМИ превышает данный показатель. В 2021 г. относительно 2020 г., по официальной информации, индекс потребительских цен на коммунальные услуги составил 123,2%. В представленной в украинских СМИ информации указывается повышение тарифов размерах, превышающих данные статистики. Наиболее подорожавшими стали тарифы на газоснабжение и электроэнергию. По статистике 2022 г., индекс потребительских цен на коммунальные услуги составил 105,1%. В действительности рост тарифов на ряд услуг превышает данное значение. Пользование жильем стало дороже на 30%, электроэнергия – на 20%, отопление и горячая вода – на 50%, водоснабжение, водоотведение и газоснабжение – на 20%, электроэнергия – на 25%. Индекс потребительских цен на услуги ЖКХ в 2023 г. представлен на уровне 110,0%, по результатам проведенного анализа среднее значение роста тарифов составило 133,33%. Выше уровня статистических данных также тарифы, сведения о которых размещены на украинских информационных ресурсах.

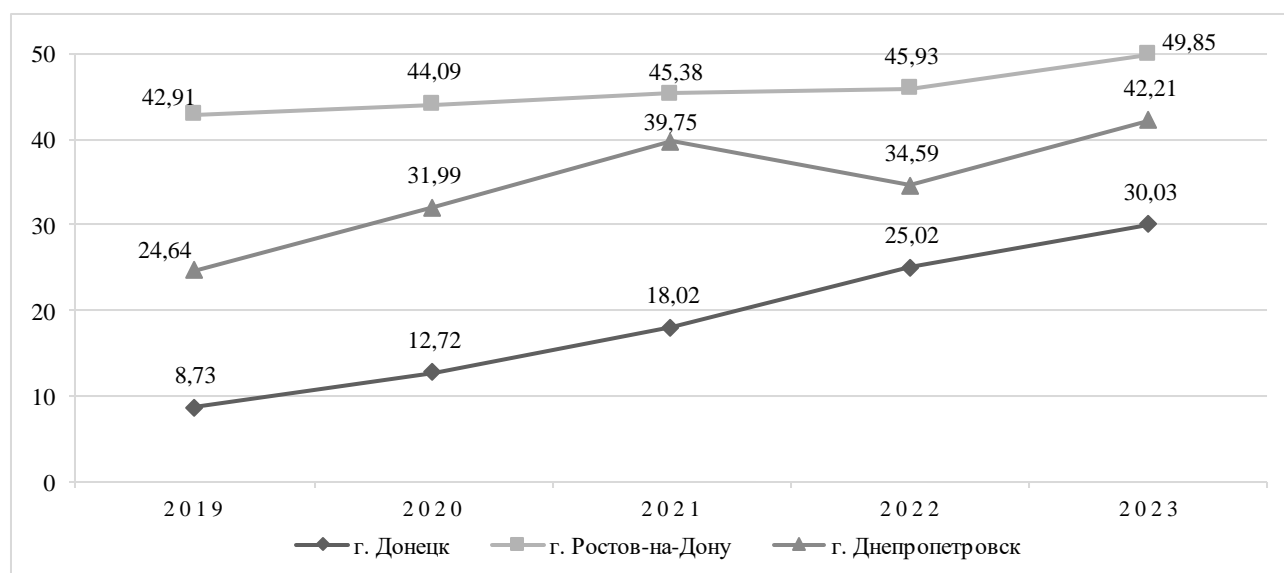
На рис. 1 представлена динамика тарифов на пользование жильем в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.



**Рисунок 1 – Динамика тарифов на пользование жильем в гг. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Тариф пользования жильем в г. Донецк в анализируемом периоде ниже, чем в г. Ростов-на-Дону и Днепропетровск. Максимальное отклонение от тарифа г. Ростов-на-Дону наблюдается в 2019 г. – ниже на 73,74% (11,85 руб.), а минимальное – в 2023 г. – 47,33% (10,18 руб.). Относительно г. Днепропетровск максимальная разница тарифов отмечена в 2019 г. – 75,22% (12,81 руб.), а минимальная – в 2022 г., составляющая 31,04%, или 4,25 руб. Сравнивая тарифы в г. Ростов-на-Дону и г. Днепропетровск, в можно отметить, что в 2021 г. они установлены практически на одном уровне, но далее в 2022 г. тариф в г. Ростов-на-Дону превысил уровень г. Днепропетровск на 55,15% (7,55 руб.).

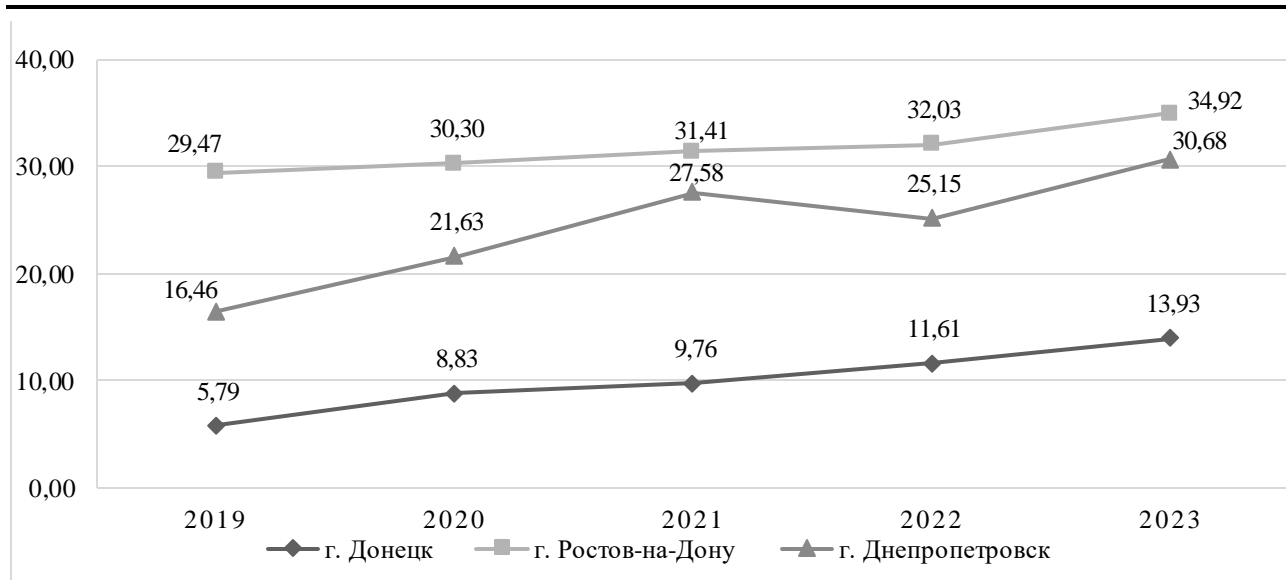
На рис. 2 представлена динамика тарифов на пользование услугами по централизованному снабжению холодной водой в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг. Минимальный тариф наблюдается в г. Донецк, а максимальный – в г. Ростов-на-Дону. Наибольшее отклонение стоимости услуги в г. Донецк от г. Ростов-на-Дону и г. Днепропетровск наблюдается в 2019 г – меньше на 79,66% (38,14 руб.) и 64,57% (15,91 руб.). Также в 2019 г. тариф в г. Ростов-на-Дону максимально превышал тариф в г. Днепропетровск (74,15%, или 18,27 руб.). Минимальная разница тарифа в г. Донецк относительно г. Ростов-на-Дону отмечается в 2023 г., составляющая 39,76%, или -19,82 руб., а относительно г. Днепропетровск в 2022 г. – 27,67% (-9,57 руб.).



**Рисунок 2 – Динамика тарифов на пользование услугами по централизованному снабжению холодной водой в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

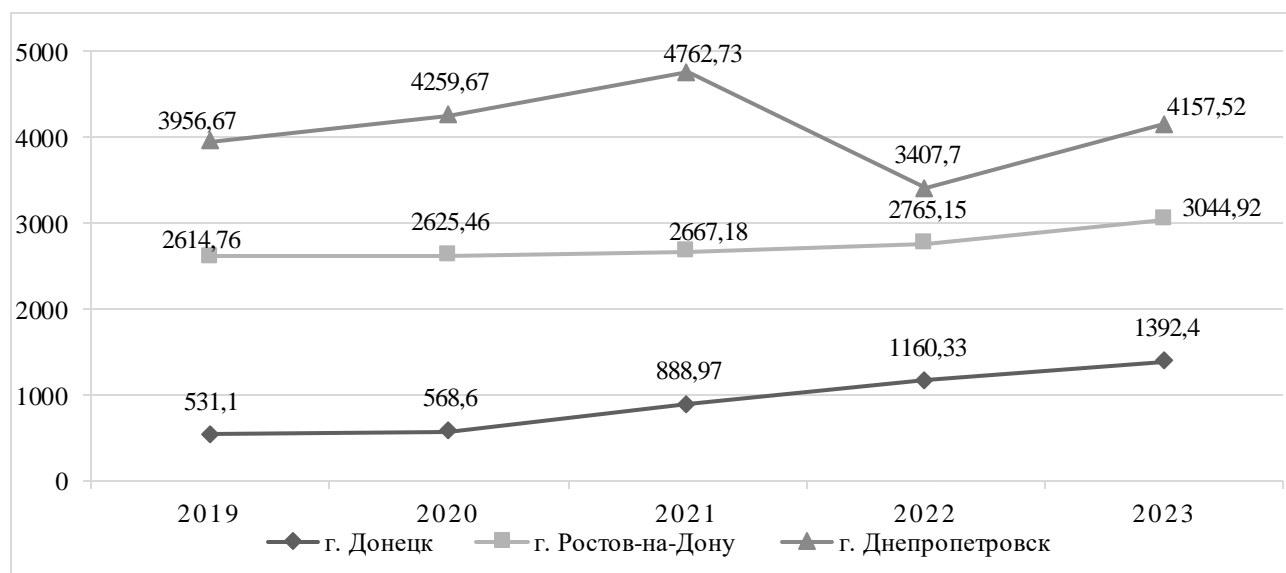
На рис. 3 представлена динамика тарифов на пользование услугами по централизованному водоотводу в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.

Ежегодно тариф в г. Донецк ниже, чем в г. Ростов-на-Дону и г. Днепропетровск. В 2019 г. уровень в г. Донецк ниже, чем в г. Ростов-на-Дону на 80,35% (23,68 руб.), чем в г. Днепропетровск на 64,82% (10,67 руб.), а наименьшее отклонение наблюдается в 2023 г. – 60,11%, или 20,99 руб., и 54,60%, или 6,75 руб., соответственно. В г. Ростов-на-Дону тарифы максимально превышали уровень в г. Днепропетровск в 2019 г. (79,04%, т.е. 13,01 руб.), а минимальный разрыв в 2023 г. в размере 4,24 руб., составляющие 13,82%.



**Рисунок 3 – Динамика тарифов на пользование услугами по централизованному водоотводу в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

На рис. 4 представлена динамика тарифов на централизованное отопление в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.

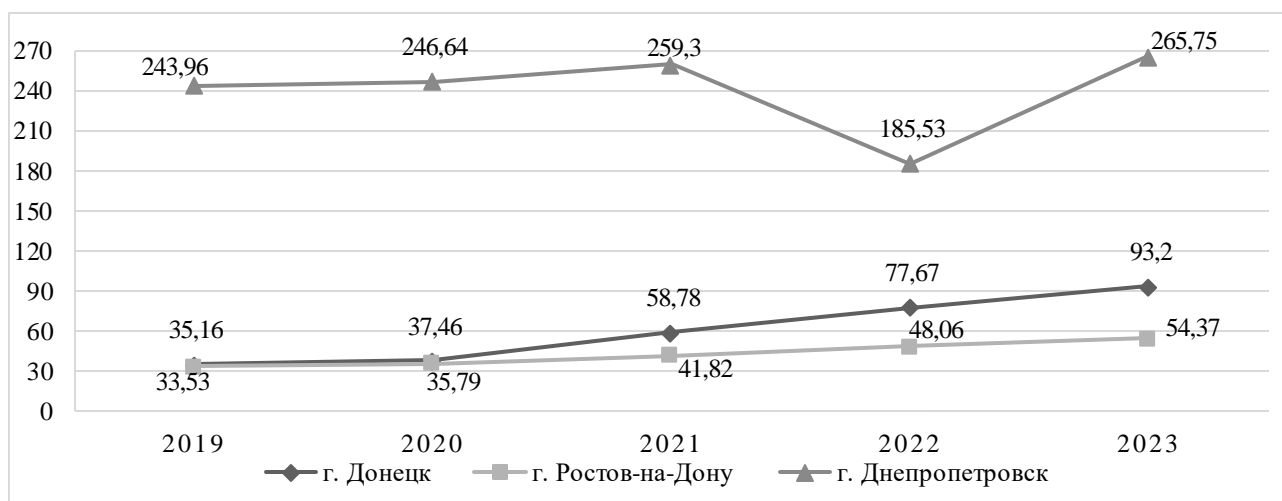


**Рисунок 4 – Динамика тарифов на централизованное отопление в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Минимальные тарифы на отопление установлены в г. Донецк, а максимальные – в г. Днепропетровск. Тариф в г. Донецк максимально отличался от тарифа в г. Ростов-на-Дону в 2019 г. – ниже на 79,69%, или 2083,66 руб., а в 2020 г. от тарифа в г. Днепропетровск – ниже на 86,65%, или 3691,07 руб. Минимальная разница с тарифом в г. Ростов-на-Дону наблюдается в 2023 г. (54,27%, или 1652,52 руб.), а с г. Днепропетровск – в 2022 г. (65,95%, или 2247,37 руб.). В 2021 г. в связи с ростом тарифа в г. Днепропетровск услуга в г. Ростов-на-Дону по сравнению стала дешевле на 2095,55 руб., составляющие 44%.



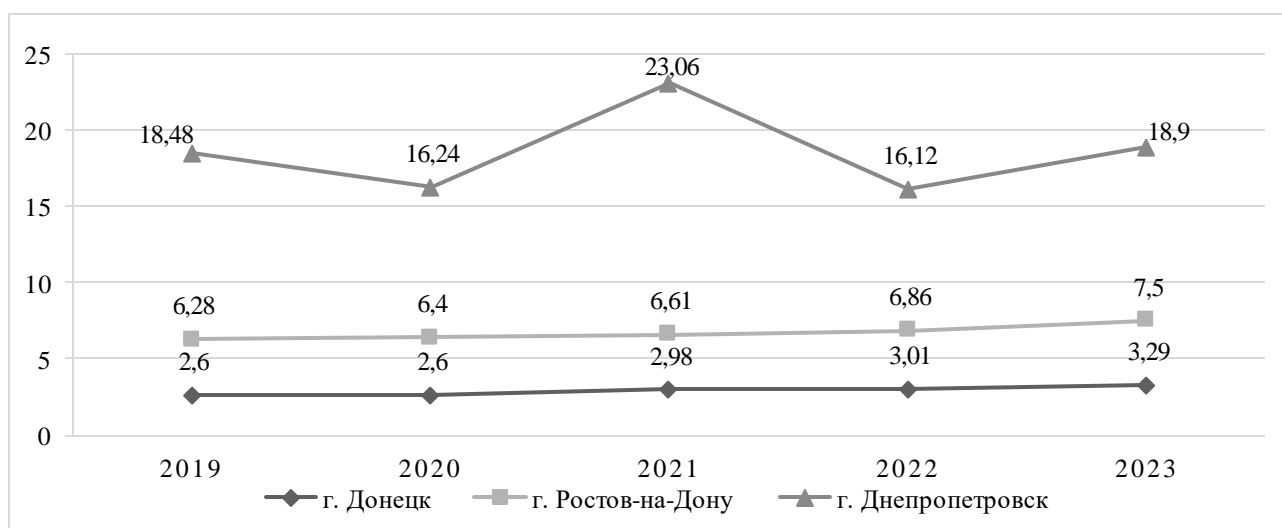
На рис. 5 представлена динамика тарифов на пользование услугами по централизованному снабжению горячей водой в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.



**Рисунок 5 – Динамика тарифов на пользование услугами по централизованному снабжению горячей водой в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Стоимость услуг горячего водоснабжения г. Донецк в 2019–2020 гг. до 5% превышала уровень г. Ростов-на-Дону. С 2021 г. темпы роста тарифа ускорились, что привело к разнице в 71,42% (38,83 руб.). Тариф в г. Донецк ежегодно меньше, чем в г. Днепропетровск. Максимальное отклонение наблюдается в 2019 г. – 85,59%, или 208,80 руб., а минимальное в 2022 г. – 58,14%, или 107,86 руб. В г. Ростов-на-Дону стоимость также ниже, чем в г. Днепропетровск, в пределах 74–87% в разные годы.

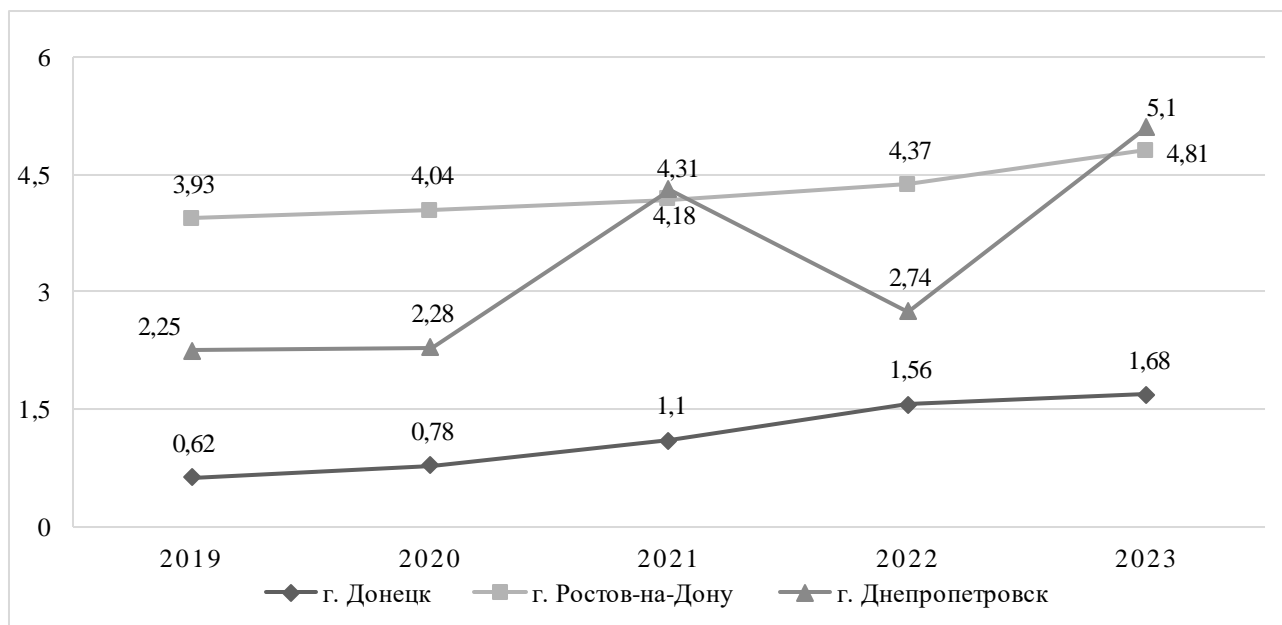
На рис. 6 представлена динамика тарифов на газоснабжение в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.



**Рисунок 6 – Динамика тарифов на газоснабжение в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Газоснабжение в г. Донецк ежегодно более чем на 50% дешевле, чем в г. Ростов-на-Дону. В 2020 г. разница составила 59,38% (3,80 руб.), а в 2022 наблюдается минимальная – 56,12% (3,85 руб.). Относительно г. Днепропетровск тарифы в г. Донецк ниже более 80%. Максимальное отклонение отмечается в 2021 г. – ниже на 87,08%, или 20,08 руб., а минимальное в 2022 г. – 81,33%, или 13,11 руб. В г. Ростов-на-Дону тарифы также ежегодно ниже, чем в г. Днепропетровск, – в диапазоне 57-72%. Максимальная разница наблюдается в 2021 г., составляющая 71,34% (16,45 руб.).

На рис. 7 представлена динамика тарифов на электроснабжение в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.

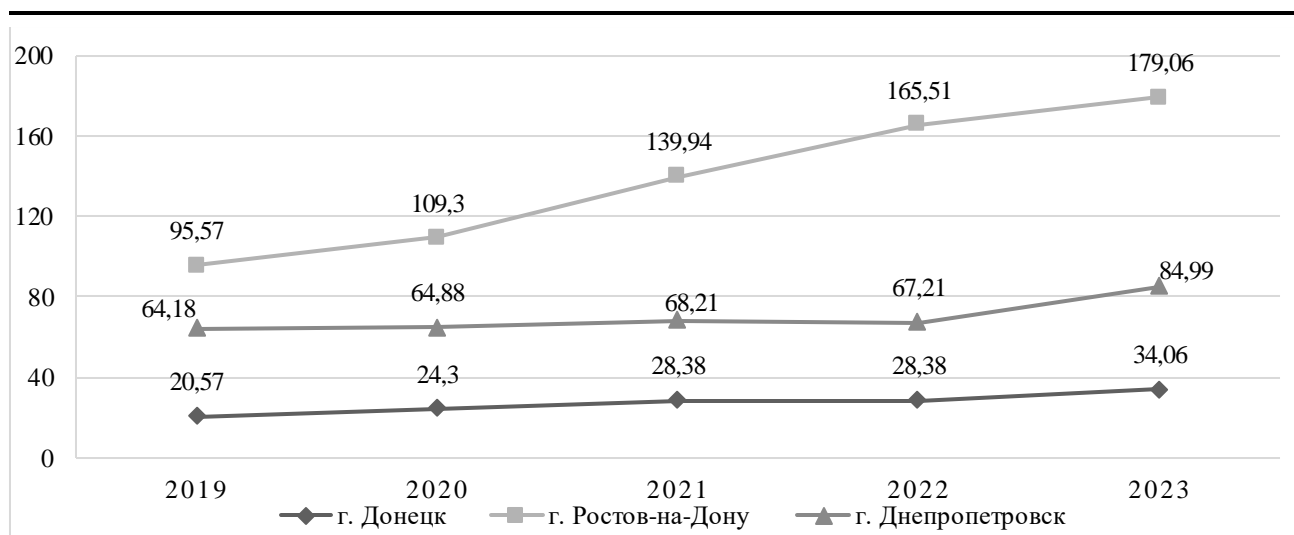


**Рисунок 7 – Динамика тарифов на электроснабжение в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Тарифы на электроснабжение в г. Донецк ниже уровня тарифов в сравниваемых городах. Максимальная разница с тарифами в г. Ростов-на-Дону наблюдается в 2019 г.: ниже на 84,22% (3,31 руб.), а минимальная – в 2022 г. – 64,30% (2,81 руб.). Относительно г. Днепропетровск максимальное отклонение в 2021 г., составляющее 74,48% (3,21 руб.), а минимальное – в 2022 г., составляющее 43,07% (1,18 руб.). Сравнивая тарифы в г. Ростов-на-Дону и г. Днепропетровск, можно отметить, что в 2019, 2020 и 2022 гг. тарифы в г. Ростов-на-Дону выше на 74,67%, 77,19% и 59,49% соответственно. В 2021 и 2023 гг. в г. Ростов-на-Дону тарифы незначительно ниже, чем в г. Днепропетровск, – 3,02% и 5,69%.

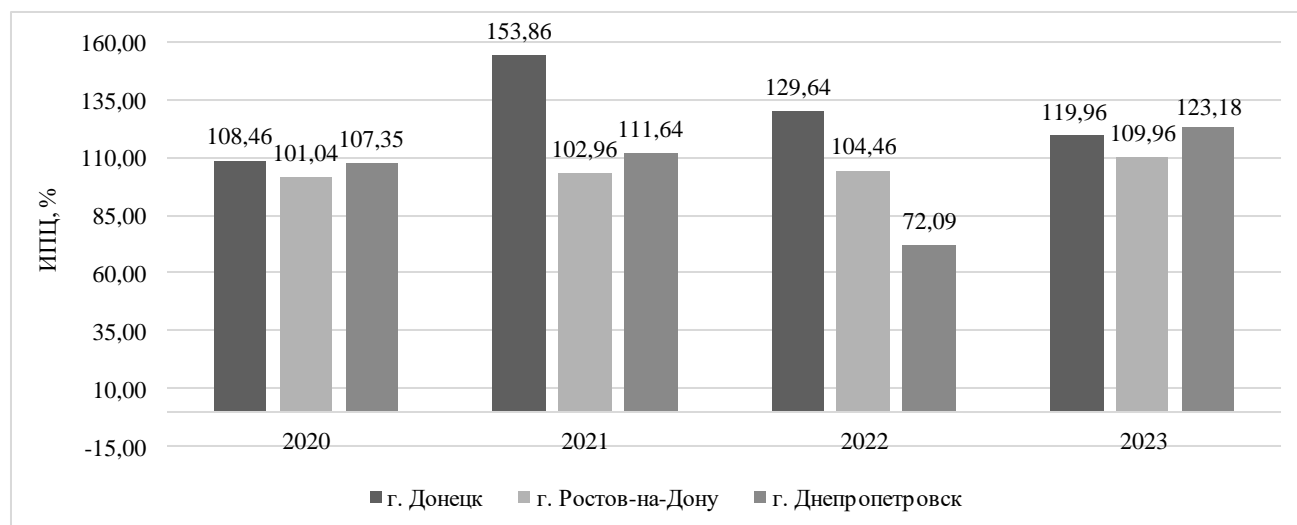
На рис. 8 представлена динамика тарифов вывоз ТБО в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг.

Стоимость вывоза ТБО в г. Донецк ниже, чем в г. Ростов-на-Дону в разные годы в пределах от 77,77% до 82,85%. Относительно г. Днепропетровск максимальные разрыв в тарифах наблюдается в 2019 г. – ниже на 67,95% (43,61 руб.), а минимальное в 2022 г. – ниже на 57,77% (38,83 руб.). В г. Ростов-на-Дону тарифы ежегодно выше, чем в г. Днепропетровск. В 2019–2022 г. – на 48,91% и 68,46%, а с 2021 г. превышение составило более 100%. Максимальное отклонение наблюдается в 2022 г. – выше на 146,26% (98,30 руб.).



**Рисунок 8 – Динамика тарифов на вывоз ТБО в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2019–2023 гг., руб.**

Для установления изменения уровня цен в определенный временной период используется показатель индекс потребительских цен, являющимся одним из важнейших макроэкономических индикаторов, позволяющих судить об общем уровне инфляции в стране. На рис. 9 представлена годовая динамика индекса потребительских цен (ИПЦ) на коммунальные услуги в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2020–2023 гг. (относительно 2019–2022 гг.)



**Рисунок 9 – Индекс потребительских цен на коммунальные услуги в г. Донецк, Ростов-на-Дону и Днепропетровск в 2020-2023 гг.**

### Заключение

На основании результатов расчета показателя ИПЦ можно сделать следующие выводы. В 2020 г. максимальный уровень ИПЦ наблюдается в г. Донецк. В 2021 г. и 2022 г. в связи ростом тарифов в г. Донецк ИПЦ составил 153,86% и 129,64% соответственно, а в 2023 г. сократился

до 119,96%. С 2020 г. по 2022 г. ИПЦ в г. Ростов-на-Дону ниже уровня непроизводственной инфляции, а в 2023 г. превысил его уровень. По данным статистики, в 2020 г. в г. Днепропетровск отмечена дефляция, но по результатам проведенного анализа ИПЦ составил 107,35%. В 2021 г. ИПЦ в г. Днепропетровск также превышает уровень инфляции. В 2022 г. ИПЦ в г. Днепропетровск составил 72,09%, однако фактический рост тарифов оценивается на уровне около 30%. Данное отклонение произошло в связи падением курса гривны и погрешностью тарифов в переводе в российские рубли от фактических значений. Уровень инфляции в 2023 г. в г. Днепропетровск оценивается в размере 5,1%, однако ИПЦ составил 123,18 руб.

### Библиография

1. Борисенко М.В., Ягмур Е.А., Новодевичинская М.В. Категориальный аппарат, используемый при исследовании качества жизни населения // Вестник Института экономических исследований. 2022. № 4(28). С. 50-57.
2. Платное обслуживание населения в России. 2023: стат. сб. // Росстат. М., 2023. URL: [https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Platnoe\\_obs\\_luj\\_2023.pdf](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Platnoe_obs_luj_2023.pdf).
3. Рейтинг регионов по доле расходов населения на ЖКУ – 2023 // РИА Рейтинг. URL: <https://riarating.ru/infografika/20230904/630248029.html> (дата обращения: 01.09.2024).
4. Сеницына К.И., Половян А.В. Динамика потребительских расходов населения, проживающих в промышленных регионах // Международный научно-исследовательский журнал. 2024. № 7 (145). DOI: 10.60797/IRJ.2024.145.55. URL: <https://research-journal.org/archive/7-145-2024-july/10.60797/IRJ.2024.145.55> (дата обращения: 01.09.2024).

### Monitoring of consumer spending on utilities

Liliya N. Abdalyan

Deputy Head of the Department of Interdisciplinary Research,  
Innovation and Training of Scientific and Pedagogical Personnel,  
Institute of Economic Research,  
283048, 77 Universitetskaya str., Donetsk, Russian Federation;  
e-mail: [abdalyanliliya@list.ru](mailto:abdalyanliliya@list.ru) <mailto:7724417@gmail.com>

### Abstract

The article presents the results of a study on monitoring consumer spending on utilities. An analysis was conducted and trends in the dynamics of utility tariffs in the administrative centers of industrial regions - the cities of Donetsk, Rostov-on-Don and Dnepropetrovsk in 2019-2023 were identified. A comparative analysis of tariffs in cities was conducted and a consumer price index was determined.

### For citation

Abdalyan L.N. (2024) Monitoring potrebitel'skikh raskhodov naseleniya na kommunal'nye usluzhi [Monitoring of consumer spending on utilities]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 14 (8A), pp. 167-179.

### Keywords

Monitoring, tariffs, utilities, dynamics, analysis, trend, consumer price index.

---

## References

1. Borisenko M.V., Yagmur E.A., Novodevichinskaya M.V. (2022) Kategorial'nyi apparat, ispol'zuemyi pri issledovanii kachestva zhizni naseleniya [Categorical apparatus used in the study of the quality of life of the population]. *Vestnik Instituta ekonomicheskikh issledovaniï* [Bulletin of the Institute of Economic Research], 4(28), pp. 50-57.
2. Platnoe obsluzhivanie naseleniya v Rossii. 2023: stat. sb. [Paid services to the population in Russia. 2023: stat. collection] (2023). *Rosstat. M.*, 2023. URL: [https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Platnoe\\_obs\\_luj\\_2023.pdf](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Platnoe_obs_luj_2023.pdf).
3. Reiting regionov po dole raskhodov naseleniya na ZhKU – 2023 [Rating of regions by the share of population expenses on housing and communal services – 2023]. *RIA Reiting*. URL: <https://riarating.ru/infografika/20230904/630248029.html> [Accessed 01.09.2024].
4. Sinitsyna K.I., Polovyan A.V. (2024) Dinamika potrebitel'skikh raskhodov naseleniya, prozhivayushchikh v promyshlennykh regionakh [Dynamics of consumer spending of the population living in industrial regions]. *Mezhdunarodnyi nauchno-issledovatel'skii zhurnal* [International Research Journal], 7 (145). DOI: 10.60797/IRJ.2024.145.55. URL: <https://research-journal.org/archive/7-145-2024-july/10.60797/IRJ.2024.145.55> [Accessed 01.09.2024].