

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ
от 23 марта 2019 г. N 510-р

1. Утвердить прилагаемую методику формирования индекса качества городской среды (далее - методика).
2. Минстрою России ежегодно, до 1 апреля, обеспечить формирование индекса качества городской среды, определяемого в соответствии с методикой.
3. Федеральным органам исполнительной власти, осуществляющим сбор и хранение информации, предусмотренной методикой, представлять в Минстрой России информацию для формирования индекса качества городской среды ежегодно, в сроки, установленные методикой, по форме, установленной Минстроем России.
4. Минэкономразвития России и Росстату совместно с Минстроем России обеспечить внесение изменений в формы федерального статистического наблюдения, необходимые для формирования индекса качества городской среды.
5. Рекомендовать высшим исполнительным органам государственной власти субъектов Российской Федерации (органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченным на сбор данных для формирования индекса качества городской среды), осуществляющим сбор и хранение информации, предусмотренной методикой, представлять в Минстрой России информацию для расчета индикаторов и формирования индексов городов и индексов субъектов Российской Федерации ежегодно, в сроки, установленные формой федерального статистического наблюдения, содержащей сведения, необходимые для формирования индекса качества городской среды.

Председатель Правительства
Российской Федерации
Д.МЕДВЕДЕВ

Утверждена
распоряжением Правительства
Российской Федерации

МЕТОДИКА ФОРМИРОВАНИЯ ИНДЕКСА КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ

I. Общие положения

1. Настоящая методика разработана в целях реализации положений [Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. N 204](#) "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года" и национального проекта "Жилье и городская среда" (далее - национальный проект), в том числе выявления конкурентных преимуществ городов и ограничений, препятствующих их развитию, актуальных проблем, перспективных направлений развития городов, и предназначена для определения уровня качества городской среды городов путем расчета и присвоения им индекса качества городской среды (далее - индекс городов), а также для определения уровня качества городской среды городов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, путем расчета интегрированного индекса, основанного на индексах городов, присвоенных городам, находящимся на территории соответствующего субъекта Российской Федерации (далее - индекс субъекта Российской Федерации), и индекса качества городской среды по Российской Федерации путем расчета интегрированного индекса, основанного на индексах городов Российской Федерации.

Значения индексов субъектов Российской Федерации учитываются при определении размера субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на поддержку государственных программ субъектов Российской Федерации и муниципальных программ формирования современной городской среды, реализуемых в рамках национального проекта.

2. Понятия, используемые в настоящей методике, означают следующее:

"город" - населенный пункт, имеющий статус города в соответствии с нормативным правовым актом, принятым субъектом Российской Федерации;

"территория города" - территория, расположенная в границах города,

установленных в соответствии с генеральным планом городского поселения и (или) городского округа.

3. Городская среда характеризуется совокупностью природных, архитектурно-планировочных, экологических и других факторов, формирующих среду жизнедеятельности города на определенной территории и определяющих комфортность проживания на этой территории.

4. Индекс города представляет собой цифровое значение (в баллах) состояния городской среды, полученное в результате комплексной оценки количественных и поддающихся измерению индикаторов, характеризующих уровень комфорта проживания в соответствующем городе (далее - индикаторы).

5. На основе совокупности значений индикаторов определяются следующие уровни качества городской среды:

а) благоприятная городская среда - состояние городской среды, при котором количество набранных баллов составляет более 50 процентов максимально возможного количества баллов индекса города;

б) неблагоприятная городская среда - состояние городской среды, при котором количество набранных баллов составляет менее 50 процентов максимально возможного количества баллов индекса города.

6. Целями формирования индекса города и индекса субъекта Российской Федерации являются:

а) определение текущего состояния городской среды, в том числе конкурентных преимуществ города и ограничений, препятствующих его развитию, актуальных проблем и перспективных направлений развития;

б) формирование системы мониторинга процессов в сфере развития городской среды с использованием набора индикаторов, направленной на обеспечение обоснованности принимаемых на федеральном, региональном и муниципальном уровнях власти решений в сфере развития городской среды, в том числе на поддержку и вовлечение в принятие этих решений граждан;

в) подготовка ежегодного перечня субъектов Российской Федерации на основе итоговых значений индексов субъектов Российской Федерации;

г) обеспечение возможности сопоставления условий жизни населения в различных городах и субъектах Российской Федерации;

д) повышение открытости для граждан и общественности результатов работы органов власти в сфере развития городской среды и создание основы для оценки эффективности их работы в этой сфере, в том числе в рамках реализации национального проекта;

е) стимулирование граждан и представителей бизнеса к их вовлечению в реализацию мероприятий по благоустройству городов.

7. Индекс города и индекс субъекта Российской Федерации формируются исходя из следующих основных подходов:

а) значения индикаторов рассчитываются Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации ежегодно на основе данных за отчетный период по состоянию на 1 января года расчета значений индикаторов, за исключением данных о численности населения города, которые учитываются при определении значений индикаторов на 1 января года, предшествующего году проведения оценки;

б) информация, используемая для расчета индикаторов, является актуальной, постоянно обновляемой, достоверной и верифицируемой;

в) свободный доступ к информации об индексах городов индексах субъектов Российской Федерации и индексе качества городской среды по Российской Федерации имеет неопределенный круг лиц;

г) оценка индикаторов осуществляется на основе комплексного анализа, позволяющего получить наиболее полное представление о всех наиболее значимых составляющих городской среды;

д) используются только рассчитываемые индикаторы, исключая субъективный характер оценки и обеспечивающие их достоверность и объективность.

8. Для расчета индикаторов используются данные, содержащиеся в следующих государственных информационных системах, а также в

открытых источниках:

а) государственная информационная система жилищно-коммунального хозяйства;

б) официальная статистическая информация;

в) информация из открытых источников (поисково-информационные картографические службы, позволяющие осуществлять поиск отдельных объектов или компаний в соответствии с их геолокационной привязкой, а также социальные сети, данные дистанционного зондирования земли и информационный портал "Реформа ЖКХ"), перечень которых утверждается Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации;

9. Федеральная служба государственной статистики утверждает форму федерального статистического наблюдения, содержащую сведения, необходимые для формирования индекса качества городской среды, используемые Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в качестве базовой статистической информации при расчете индикаторов и формировании индексов городов и индексов субъектов Российской Федерации.

Информация (базовые показатели, используемые в формулах), необходимая для расчета индикаторов и формирования индексов городов и индексов субъектов Российской Федерации, представляется федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими сбор и хранение такой информации (далее - государственный орган), в Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по его запросу в виде ответа, содержащего запрашиваемую информацию по форме, установленной Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, либо мотивированного отказа в представлении запрашиваемых данных до 5 февраля года формирования индекса качества городской среды, за исключением Министерства внутренних дел Российской Федерации, которое представляет указанную информацию до 15 февраля года формирования индекса качества городской среды, если иной срок не предусмотрен приложением N 1.

10. Если запрашиваемые данные относятся к информации ограниченного доступа, в ответе на запрос указываются вид, наименование, номер и дата принятия акта, в соответствии с которым доступ к этой информации ограничен. Если часть запрашиваемых данных относится к данным ограниченного доступа, а остальные данные являются общедоступными, государственный орган предоставляет запрашиваемые данные, за исключением информации ограниченного доступа.

11. Получение информации осуществляется также с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия.

II. Описание структуры индекса города и индекса субъекта Российской Федерации, порядок их присвоения

12. Расчет индекса города осуществляется на основании значений индикаторов, предусмотренных перечнем индикаторов для расчета индекса городов согласно приложению N 1 к настоящей методике.

13. Индекс города определяется на основании суммы значений всех индикаторов.

14. Индикаторы оцениваются по шкале от 1 до 10 баллов, где 1 шаг соответствует 1 баллу. 1 балл означает минимальное значение, 10 баллов - максимальное значение. Для индикаторов, предусмотренных позициями 1, 4, 7, 9, 30 и 31 приложения N 1 к настоящей методике, 1 балл означает максимальное значение, 10 баллов - минимальное значение.

Минимальные и максимальные абсолютные значения определяются после сбора данных для каждой группы из размерной и климатической групп.

Для каждого балла индикатора определяется пороговое значение вычисляемого шага одного балла (xN).

Для индикаторов, предусмотренных позициями 7, 12, 24, 27 и 36 приложения N 1 к настоящей методике, определяется пороговое значение вычисляемого шага 1 балла (xN) для каждого показателя, входящего в состав индикатора, при этом количество шагов шкалы соответствует максимальному количеству баллов для

соответствующего показателя, входящего в состав индикатора, в соответствии с приложением N 1 к настоящей методике. Общая оценка индикаторов, предусмотренных позициями 7, 12, 24, 27 и 36 приложения N 1 к настоящей методике, определяется суммированием баллов, полученных по каждому показателю, входящему в состав индикатора.

Пороговое значение вычисляемого шага 1 балла (xN), которое рассчитывается как разница между максимальным значением в массиве данных и минимальным значением в массиве данных, разделенная на количество шагов условной шкалы, и определяется по формуле:

$$xN = \text{Min} + (N \times (\text{Max} - \text{Min}) / (A - 1)),$$

где:

Min - минимальное значение в массиве данных;

N - порядковый номер шага шкалы;

Max - максимальное значение в массиве данных;

A - количество баллов, являющееся максимально возможным для соответствующего индикатора (показателя, входящего в состав индикатора).

15. Для устранения статистических выбросов:

максимальное значение в массиве данных (Max) определяется по формуле:

$$\text{Max} = Q3 + 1,5 \times (Q3 - Q1),$$

где:

Q1 - значение нижнего квартиля по выбранным абсолютным значениям;

Q3 - значение верхнего квартиля по выбранным абсолютным значениям;

минимальное значение в массиве данных (Min) определяется по формуле:

$$\text{Min} = Q1 - 3 \times (Q3 - Q1).$$

Результаты этих формул используются как максимальные и минимальные значения для расчета баллов по группе. Любые абсолютные значения, лежащие выше значения Max, автоматически признаются максимальной оценкой по индикатору (10 баллов), а любые абсолютные значения, находящиеся ниже значения Min, автоматически признаются минимальной оценкой по индикатору (1 балл). Корректировка абсолютных значений в соответствии с настоящим абзацем осуществляется в случае наличия статистических выбросов в совокупности данных.

Нулевое значение (0 баллов) по индикатору выставляется в случаях, если отсутствуют данные либо если рассматриваемый в индикаторе объект (явление или процесс) в соответствующем городе не обнаружен, а также в случае выявления недостоверных данных.

При расчете индекса города в 2019 году определяются максимальные и минимальные возможные значения в массиве данных (в каждой из климатических и размерных групп) и для каждого балла определяется фиксированное значение.

16. Города разделены на 10 климатических и размерных групп для корректного составления шкал оценки индекса города и их корректного сравнения. При отнесении города к соответствующей группе учитываются 2 показателя - географическое расположение города (неизменный фактор) и численность населения города (обновляется ежегодно по данным Федеральной службы государственной статистики на 1 января года, предшествующего году проведения оценки).

Климатические группы определяются по следующим параметрам:
города, расположенные на территории условно комфортного климата;
города, расположенные на территории дискомфортного климата.

Климатические группы определяются на основе климатических

показателей, оказывающих влияние на человека в городской среде, а также на городскую флору.

Размерные группы для городов, расположенных на территории условно комфортного климата, определяются по следующим параметрам:

крупнейшие города с численностью населения от 1 млн. человек;

крупные города с численностью населения от 250 тыс. до 1 млн. человек;

большие города с численностью населения от 100 тыс. до 250 тыс. человек;

средние города с численностью населения от 50 тыс. до 100 тыс. человек;

малые города с численностью населения от 25 тыс. до 50 тыс. человек;

малые города с численностью населения от 5 тыс. до 25 тыс. человек;

малые города с численностью населения до 5 тыс. человек.

Для городов, расположенных на территориях условно дискомфортного климата, размерные группы определяются по следующим параметрам:

крупные и большие города с численностью населения от 100 тыс. до 1 млн. человек;

средние и малые города с численностью населения от 25 тыс. до 100 тыс. человек;

малые города с численностью населения до 25 тыс. человек.

17. Для индикаторов, предусмотренных позициями 11, 13 - 18, и 34 приложения N 1 к настоящей методике, абсолютные значения распределяются в климатических и размерных группах для учета влияния климатических особенностей на городскую среду.

18. Для индикаторов, предусмотренных позициями 1 - 10, 12, 19 - 33, 35 и 36 приложения N 1 к настоящей методике, абсолютные значения распределяются только в размерных группах ввиду отсутствия

влияния климатических особенностей на значения показателей, оцениваемых указанными индикаторами.

19. По результатам оценки города формируется лист оценки города по форме согласно приложению N 2, отражающий конкретные цифровые показатели, присвоенные городу по соответствующим индикаторам.

20. На основании составляемых листов оценки города по форме, приведенной в приложении N 2 к настоящей методике, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации формирует лист оценки субъекта Российской Федерации по форме согласно приложению N 3.

Расчет индекса субъекта Российской Федерации производится путем определения среднего значения индексов городов субъекта Российской Федерации.

20(1). Расчет индекса качества городской среды по Российской Федерации производится путем определения среднего значения индексов городов Российской Федерации.

21. На основании итоговых значений индексов городов и индексов субъектов Российской Федерации Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации формируются перечни городов и перечни субъектов Российской Федерации, которые рассматриваются проектным комитетом по национальному проекту и публикуются на официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Приложение N 1
к методике формирования индекса
качества городской среды

**ПЕРЕЧЕНЬ
ИНДИКАТОРОВ ДЛЯ РАСЧЕТА ИНДЕКСА КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ
СРЕДЫ**

Индикатор (единица измерения)	Алгоритм формирования (формула расчета)	Базовые показатели используемые формуле	
1.	Доля площади многоквартирных домов, признанных аварийными, в общей площади многоквартирных домов (процентов)	$\frac{S_{ав}}{S_{общ}} \times 100$	<p>S_{ав} - общая площадь жилых помещений многоквартирных домов, признанных аварийными</p> <p>S_{общ} - общая площадь жилых помещений многоквартирных домов</p>
2.	Доля площади жилых помещений, оборудованных одновременно водопроводом, водоотведением (канализацией), отоплением, горячим водоснабжением, газом или напольными электрическими плитами, в общей площади жилых помещений (процентов)	$\frac{S_{благ}}{S_{общ}} \times 100$	<p>S_{благ} - общая площадь жилых помещений оборудованных одновременно водопроводом, водоотведением (канализацией), отоплением, водоснабжением газом или напольными электрическими плитами</p> <p>S_{общ} - общая площадь жилых помещений города</p>

3.	Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку, в общем объеме образованных и вывезенных твердых коммунальных отходов (процентов)	$\frac{T_r}{T_n} \times 100$	Tr - масса твердых коммунальных отходов, отправленных на обработку
			Tn - масса образованных вывезенных коммунальных отходов
4.	Разнообразие жилой застройки (безразмерный коэффициент)	$\frac{h^a_1 + h^a_2}{H_a} \times \frac{H_a}{H} + \frac{h^b_1 + h^b_2}{H_b} \times \frac{H_b}{H}$	<p>ha1 + ha2 - количество жилых домов, распространенных второго по распространению типов домов, построенных в 1991 году</p> <p>Ha - количество домов всех типов, построенных в 1991 году</p>

			hb1 + hb2 - количество жилых домов, распространенных по второму по распространению типов домов, построенных в 1992 году по настоящее время
			Hb - количество жилых домов, построенных в 1992 году по настоящее время
			H - количество домов всех типов

5.	Разнообразие услуг в жилой зоне (процентов)	$\frac{S_{\text{уфр}}}{S_{\text{жил.}}} \times 100$	<p>Суфр - площадь функциональных разнообразных участков жилой зоны. Для оценки разнообразия анализируются объекты инфраструктуры с различными назначениями, отличающимися от стандартных зон.</p>
----	---	---	---

Сжил. - обща
площадь жи

6.	Доля многоквартирных домов, расположенных на земельных участках, в отношении которых осуществлен государственный кадастровый учет, в общем количестве многоквартирных домов (процентов)	$\frac{\text{МКД}_{\text{зг}}}{\text{МКД}} \times 100$	<p>МКД зг - кол-во многоквартирных домов в горс, расположенных на земельных участках, в отношении которых осуществлен государственный кадастровый учет</p> <p>МКД - общее количество многоквартирных домов в горс</p>
7.	Доля погибших в дорожно-транспортных происшествиях (процентов)	комплексный индикатор, рассчитываемый путем суммирования значений баллов по 2 показателям (позиции 7.1 и 7.2 настоящего перечня), где максимальное количество баллов каждого показателя равно 5	-
7.1.	Доля погибших в дорожно-транспортных происшествиях (процентов)	$\frac{D}{N} \times 100$	<p>D - количество погибших в дорожно-транспортных происшествиях</p> <p>N - численность населения</p>

7.2.	Доля пешеходов, погибших в дорожно-транспортных происшествиях (процентов)	$\frac{D_w}{D} \times 100$	<p>D_w - количество пешеходов, погибших в дорожно-транспортных происшествиях</p> <p>D - количество погибших в дорожно-транспортных происшествиях</p>
8.	Доля общей протяженности улиц, обеспеченных ливневой канализацией (подземными водостоками), в общей протяженности улиц, проездов, набережных (процентов)	$\frac{P_k}{P_o} \times 100$	<p>P_k - протяженность улиц, обеспеченных ливневой канализацией (подземными водостоками)</p> <p>P_o - общая протяженность улиц, проездов и набережных</p>

9.	Загруженность дорог (безразмерный коэффициент)	$Me(\{a, b, c, d\})$	Me - медианное значение a - загруженность дорог в феврале b - загруженность дорог в апреле c - загруженность дорог в июле d - загруженность дорог в ноябре
10.	Количество улиц с развитой сферой услуг (единиц)	количество улиц с развитой сферой услуг в городе. Под улицами с развитой сферой услуг подразумеваются улицы, не менее 75 процентов протяженности которых имеет плотность объектов торговли и услуг не менее 1 единицы на 100 м, для малых городов - не менее 50 процентов протяженности улицы. Учитываются функции в 50-метровой зоне от осевой линии улично-дорожной сети по обе стороны, за исключением объектов мелкорозничной	-

торговли

11.	Индекс пешеходной доступности (безразмерный коэффициент)	для каждого жилого дома рассчитывается среднее значение величин, полученных по результатам расчета отношения длины кратчайшего пешеходного маршрута к длине предельного маршрута до точек притяжения в пределах 800-метровой зоны с учетом топологии улично-дорожной сети, далее вычисляется среднее значение для всего города	-
-----	--	--	---

12.	Уровень доступности городской среды для инвалидов и иных маломобильных групп населения (процентов)	комплексный индикатор, рассчитываемый на основании совокупной оценки параметров, характеризующих доступность и безопасность для инвалидов и маломобильных групп населения объектов городской инфраструктуры, общественного транспорта, общественных территорий, пешеходных переходов, получаемый путем суммирования значений баллов по 4 показателям (позиции 12.1, 12.2, 12.3 и 12.4 настоящего перечня), где максимальное количество баллов каждого показателя равно 2,5	-

12.1.	Доля доступных объектов городской инфраструктуры в общем количестве объектов городской инфраструктуры (процентов)	$\frac{P_1}{P} \times 100$	<p>P₁ - количество объектов городской (социальной инженерной транспортной) инфраструктуры, в которых созданы условия для обеспечения безопасности информативной комфортности инвалидов и маломобильного населения</p> <hr/> <p>P - общее количество объектов городской (социальной инженерной транспортной) инфраструктуры</p>
-------	---	----------------------------	---

12.2.	Доля доступного общественного транспорта в общем количестве единиц общественного транспорта (процентов)	$\frac{Pt\ 1}{Pt} \times 100$	<p>Pt 1 - количество единиц наземного пригородного железнодорожного внеуличного транспорта, которых созданы условия для обеспечения безопасности, информативности, комфорта инвалидов и маломобильного населения</p> <hr/> <p>Pt - общее количество единиц наземного пригородного железнодорожного внеуличного транспорта</p>
12.3.	Доля доступных общественных территорий в общем количестве общественных территорий (процентов)	$\frac{Pot\ 1}{Pot} \times 100$	<p>Pot 1 - количество общественных территорий скверов, бульваров, пляжей, набережных, причалов, пешеходных зон, пешеходных дорожек, которых созданы условия для обеспечения безопасности, информативности, комфорта инвалидов и маломобильного населения</p>

			<p>Рот - общее количество перекрестков, бульваров, скверов, булеваров, пляжей, набережных, причалов, пешеходных переходов</p>
12.4.	<p>Доля пешеходных переходов, доступных и безопасных для инвалидов и иных маломобильных групп населения, в общем количестве пешеходных переходов (процентов)</p>	$\frac{Pp1}{Pp} \times 100$	<p>Рр 1 - количество регулируемых нерегулируемых пешеходных переходов, в которых созданы условия доступности и безопасности для инвалидов и маломобильных групп населения</p> <p>Рр - общее количество регулируемых нерегулируемых пешеходных переходов</p>

13.	Доля озелененных территорий общего пользования в общей площади зеленых насаждений (процентов)	$\frac{S_o}{S_v} \times 100$	<p>So - общая площадь зеленых насаждений, которая используется населением для отдыха, прогулок, развлечений (городские леса, парки, лесопарки, рекреационные парки культуры и отдыха, детские парки, сады, в том числе зоологические и ботанические бульвары, скверы, расположенные в черте города и за его пределами, исключение составляют насаждения ограниченного пользования (расположенные на территории учреждений, предприятий, лечебных учреждений, стадионов, детских площадок, промышленных предприятий, предназначенные для ограниченного пользования).</p>
-----	---	------------------------------	---

			<p>Sv - площади зеленых насаждений в пределах городских черт (специальные посадки, посаженные естественными городскими лесопарками, защитными зонами, бульвары, скверы и газоны общегородские, районные парки культуры и спорта, кладбища, насаждения в жилых районах, приусадебные участки, внутриквартальное озеленение, ботанические сады, зоологические сады, другие виды озеленения ограниченного пользования специальному назначению (на территории лечебных и других учреждений, стадионов, общественных мест, промышленных предприятий)</p>
--	--	--	---

14.	Уровень озеленения (процентов)	$\frac{S_{NDVI > x}}{S_{гор.}} \times 100$	<p>$S_{NDVI > x}$ - площадь территории, покрытая зелеными насаждениями</p> <hr/> <p>$S_{гор.}$ - площадь территории</p>
-----	--------------------------------	--	--

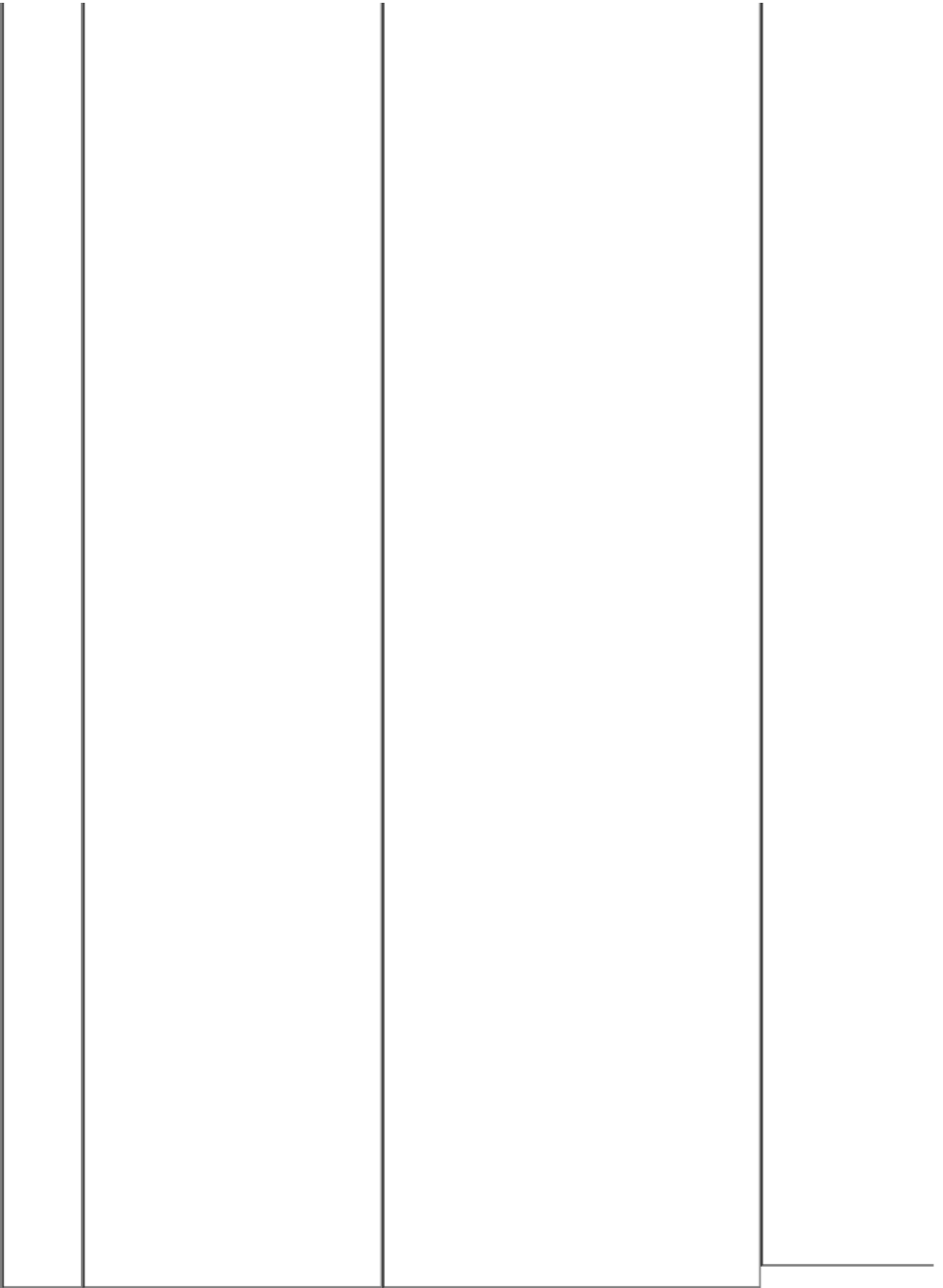
15.	Состояние зеленых насаждений (безразмерный коэффициент)	$\frac{\sum NDVI_i}{S_{NDVI > x}}$	<p>$\sum NDVI_i$ - суммарное значение вегетационного индекса для территории, покрытой зелеными насаждениями повышенной плотности биомассы</p> <p>$S_{NDVI > x}$ - площадь территории, покрытой зелеными насаждениями с индексом NDVI > x</p>
-----	---	------------------------------------	--

16.	Привлекательность озелененных территорий (единиц на кв. км)	$\frac{N(F_{U(\text{озел.})})}{S_o}$	N(FU(озел.)) количество публикаций использован фотографий, сделанных в озелененных территориях
-----	---	--------------------------------------	--

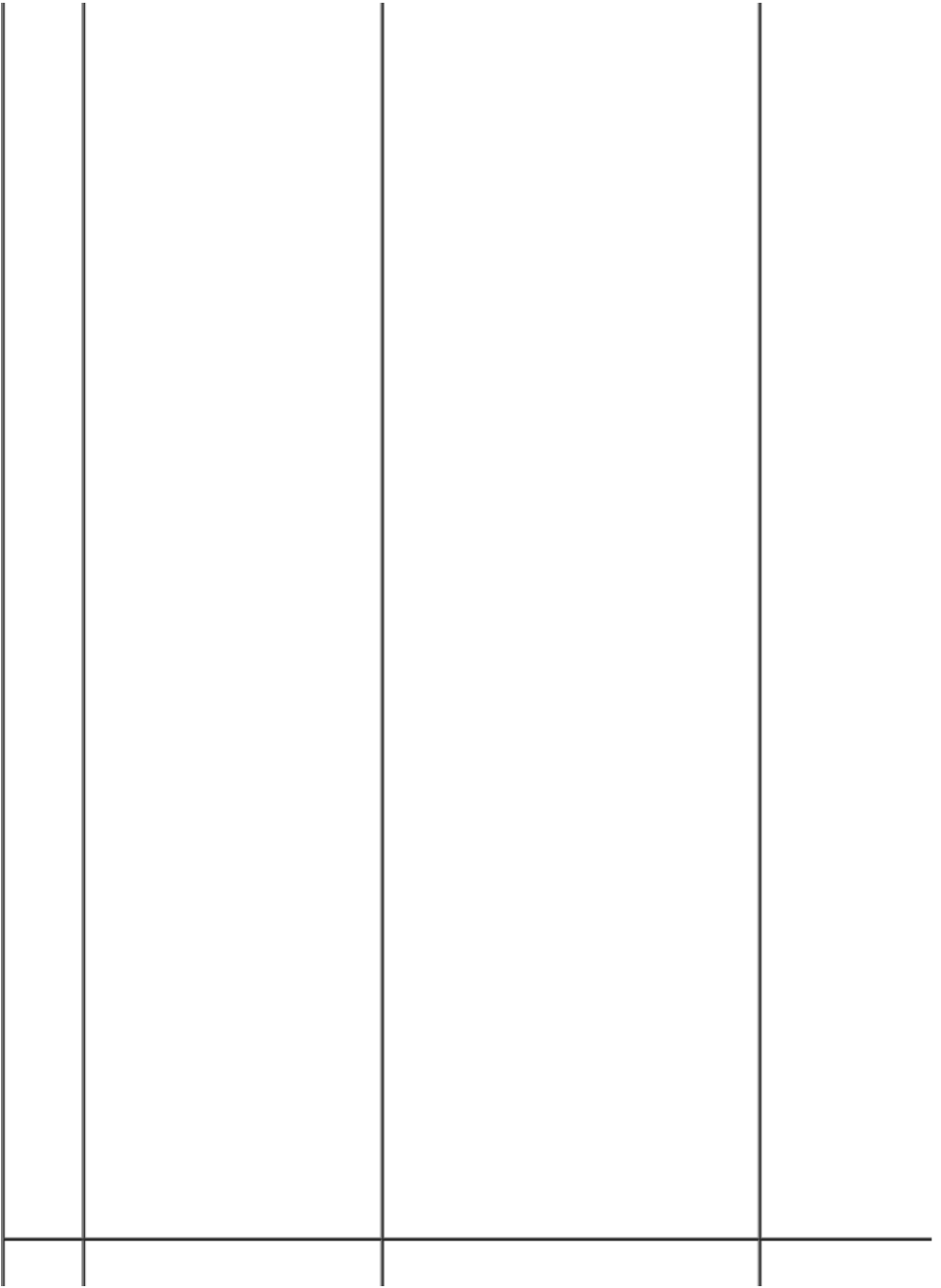
			<p>S_0 - общая площадь зеленых насаждений, которая используется населением для отдыха, прогулок, развлечений (городские леса, лесопарки, парки культуры и отдыха, детские парки, сады, в том числе зоологические и ботанические бульвары, скверы, расположенные в черте города и за его пределами, насаждений ограниченного пользования (расположены на территориях заведений, детских и лечебных учреждений, стадионов, для отдыха, промышленные предприятия, предназначенные для ограниченного пользования).</p>
17.	<p>Разнообразие услуг на озелененных территориях (единиц на кв. км)</p>	$\frac{N(P_{U(\text{озел.})})}{S_0}$	<p>$N(P_{U(\text{озел.})})$ количество услуг, расположенных в границах озелененных территорий</p>

So - общая п
зеленых нас
которая исп
населением
отдыха, про
развлечений
(городские л
лесопарки, р
парки культу
отдыха, детс
парки, сады
числе зоолог
ботанически
бульвары, ск
расположен
черте города
исключении
насаждений
ограниченно
пользования
(расположен
территориях
заведений, д
лечебных уч
стадионов, д
отдыха,
промышлен
предприятия
предназначе
ограниченно
пользования

18.	Доля населения, имеющего доступ к озелененным территориям общего пользования (городские леса, парки, сады и др.), в общей численности населения (процентов)	$\frac{N_{U800(\text{озел.})}}{N_{\text{гор.}}} \times 100$	<p> $N_{U800(\text{озел.})}$ - расчетная численность жителей в рамках от границ озелененных территорий общего пользования </p> <hr/> <p> $N_{\text{гор.}}$ - общая численность населения гс </p>



19.	Доля освещенных частей улиц, проездов, набережных на конец года в общей протяженности улиц, проездов, набережных (процентов)	$\frac{P_v}{P_o} \times 100$	<p>P_v - общая протяженность освещенных улиц, проездов и набережных</p> <hr/> <p>P_o - общая протяженность проездов и набережных</p>
20.	Разнообразие услуг в общественно-деловых районах (процентов)	$\frac{S_{смеш.}}{S_{гор.}} \times 100$	<p>$S_{смеш.}$ - площадь города, где общественные функции составляют более 20 процентов (при этом на жилой функции является обязательным условием)</p> <hr/> <p>$S_{гор.}$ - площадь в административных границах</p>



Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 4

21.	Доля площади города, убираемая механизированным способом, в общей площади города (процентов)	$\frac{S_{\text{мех}}}{S_{\text{о}}} \times 100$	<p>$S_{\text{мех}}$ - площ города, убираем механизированн способом</p> <hr/> <p>$S_{\text{о}}$ - площадь</p>
22.	Концентрация объектов культурного наследия (единиц на га)	$\frac{K_{\text{окн}}}{P_{\text{вс}}}$	<p>$K_{\text{окн}}$ - колич объектов кул наследия федеральног региональног местного зн</p> <hr/>

			Пвс - площадь
23.	Уровень развития общественно-деловых районов города (единиц на га)	$\frac{N(P_{одз})}{S_{смеш.}}$	<p>N(Родз) - кол общественн функций</p> <hr/> <p>Смеш. - пло города, где общественн функции сос более 20 про (при этом на жилой функ является обязательны условием)</p>

--	--	--	--	--

24.	Уровень внешнего оформления городского пространства (процентов)	<p>комплексный индикатор, рассчитываемый на основании совокупной оценки параметров, характеризующих внешнее оформление городских зданий, и получаемый путем суммирования значений баллов по 3 показателям (позиции 24.1, 24.2 и 24.3 настоящего перечня), где максимальное значение показателя, предусмотренного позицией 24.1 настоящего перечня, равно 1 баллу, показателя, предусмотренного позицией 24.2 настоящего перечня, равно 5 баллам, показателя, предусмотренного позицией 24.3 настоящего перечня, равно 4 баллам</p>	-
24.1.	Наличие утвержденного правового акта, регламентирующего размещение вывесок	<p>при наличии утвержденного правового акта, регламентирующего размещение вывесок, значение показателя приравнивается к 1 баллу. При отсутствии утвержденного правового акта, регламентирующего размещение вывесок, значение показателя приравнивается к 0 баллов</p>	-

<p>24.2.</p>	<p>Доля зданий, в отношении которых осуществлен ремонт фасадов, в общем количестве зданий, требующих ремонта фасада (процентов)</p>	$\frac{\text{МКД}_{\text{рем}} + \text{МС}_{\text{рем}} + \text{И}_{\text{з рем}}}{\text{МКД}_{\text{треб}} + \text{МС}_{\text{треб}} + \text{И}_{\text{з треб}}} \times 100$	<p>рем - количество зданий в городе в отношении которых осуществлен ремонт фасада, из них:</p> <ul style="list-style-type: none"> МКД - многоквартирные дома; МС - здания, находящиеся в муниципальной собственности; Из - иные здания. <hr/> <p>треб - количество зданий в городе, требующихся для проведения ремонта фасада, из них:</p> <ul style="list-style-type: none"> МКД - многоквартирные дома; МС - здания, находящиеся в муниципальной собственности; Из - иные здания.
--------------	---	---	---

24.3.	Доля объектов, оснащенных архитектурной подсветкой, в общем количестве объектов, включенных в выборку архитектурной подсветки города (процентов)	$\frac{K_{\text{подсв}}}{K_{\text{общ}}} \times 100$	<p>Кподсв. - кол объектов, вк в выборку архитектурн подсветки гс фактически оснащенных архитектурн подсветкой</p> <p>Кобщ - обще количество с включенных выборку архитектурн подсветки гс</p>
-------	--	--	---

25.	Безопасность передвижения вблизи учреждений здравоохранения, образования, культуры и спорта (единиц на кв. км)	$\frac{N(Z_{U500(\text{соц})})}{\Sigma I(Y_{U500(\text{соц})})}$	N(ZU500(соц) количество пешеходных переходов в 500 м от соц объектов
-----	--	--	--

Σ1(УУ500(со
суммарная
протяженно:
улично-дорс
в радиусе 50
социальных

26.	Разнообразие культурно-досуговой и спортивной инфраструктуры (безразмерный коэффициент)	$\frac{X_i}{\sum_i X_i / \sum_i G_i} + G_i$	<p>X_i - количество объектов культурно-досуговой и спортивной инфраструктуры в городе</p> <hr/> <p>G_i - количество объектов культурно-досуговой и спортивной инфраструктуры в городе</p>
-----	---	---	---

$$\frac{\sum_i x_i}{\sum_i c_i}$$

среднее количество объектов культурно-досуговой и спортивной инфраструктуры одного типа в совокупности значений одной группы городов

27.	Обеспеченность спортивной инфраструктурой (процентов)	комплексный индикатор, рассчитываемый на основании совокупной оценки параметров, характеризующих доступность спортивной инфраструктуры, и получаемый путем суммирования значений баллов по 2 показателям (позиции 27.1 и 27.2 настоящего перечня), где максимальное количество баллов каждого показателя равно 5	
27.1.	Обеспеченность спортивными площадками (процентов)	$\frac{H_{U800(\text{спорт})}}{H_{\text{гор.}}} \times 100$	<p>HU800(спорт) - численность населения, проживающего в радиусе 800 м от спортивных сооружений</p> <p>Hгор. - общая численность населения города</p>
27.2.	Обеспеченность спортивными сооружениями (процентов)	$\frac{S_{(\text{спорт})}}{H_{\text{гор.}}} \times 100$	<p>S(спорт) - количество спортивных сооружений</p> <p>Hгор. - общая численность населения города</p>

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 4

28.	Доля объектов культурного наследия, в которых размещаются объекты социально-досуговой инфраструктуры, в общем количестве объектов культурного наследия (процентов)	$\frac{K_{\text{окн.соц}}}{K_{\text{окн.}}} \times 100$	К окн.соц - к объектов кул наследия федерально регионально местного зна которых разл объекты соц досуговой инфраструкт
-----	--	---	--

			<p>Кокн. - коли объектов кул наследия федеральног регионально местного зн</p>
<p>29.</p>	<p>Доля сервисов, способствующих повышению комфортности жизни маломобильных групп населения, в количестве таких сервисов, предусмотренных правовым актом Минстроя России (процентов)</p>	$\frac{C_i}{C} \times 100$	<p>C_i - количест сервисов, способствую повышению комфортнос маломобиль населения гс</p>

			С - количество сервисов, способствующих повышению комфорта маломобильного населения в соответствии с Минстроя РФ
30.	Доля детей в возрасте 1 - 6 лет, состоящих на учете для определения в дошкольные образовательные учреждения, в общей численности детей в возрасте 1 - 6 лет (процентов)	$\frac{D_u}{D_{1-6}} \times 100$	<p>D_u - количество в возрасте 1 - 6 лет состоящих на учете для определения в государственные муниципальные дошкольные образовательные учреждения</p> <p>D_{1-6} - общее количество детей в возрасте 1 - 6 лет</p>
31.	Количество дорожно-транспортных происшествий по отношению к численности населения в городе	$\frac{D}{N}$	D - количество дорожно-транспортных происшествий в городе

	(безразмерный коэффициент)		N - численность населения
32.	Доступность остановок общественного транспорта (процентов)	$\frac{N_{\text{МКДУ500(от)}} + N_{\text{ИЖСУ500(от)}}}{N_{\text{гор.}}} \times 100$	<p>НМКДУ500(от) - количество многоквартирных домов, проживающих в радиусе 500 м от ближайшей остановки общественного транспорта</p> <p>НИЖСУ500(от) - количество индивидуальных домов, проживающих в радиусе 800 м от ближайшей остановки общественного транспорта</p>

			<p>Нгор. - общая численность населения гс</p>
33.	<p>Доля городского населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного</p>	$\frac{N_{\text{вод.}}}{N_{\text{гор.}}} \times 100$	<p>Нвод. - число населения, обеспеченно качественно питьевой во; систем централизов</p>

	<p>водоснабжения, в общей численности городского населения (процентов)</p>	<p>рассчитывается как отношение численности населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, к общей численности населения</p>	<p>водоснабжен</p> <hr/> <p>Нгор. - обща численность населения гс</p>
<p>34.</p>	<p>Количество центров притяжения для населения (единиц)</p>	$\frac{N_{\text{ул.}(F)}}{N_{\text{ул.}}}$	<p>Нул.(F) - кол улиц, наибол отмеченных публикации фотографий публикаций использован фотографий, сделанных н улицах, сост. процентов в опубликован фотографий, сделанных н территории .</p>

			<p>Нул. - количество в городе</p>
35.	<p>Доля населения, работающего в непроизводственном секторе экономики, в общей численности работающего населения (процентов)</p>	$\frac{P_{TP}}{P_{BC}} \times 100$ <p>информация о доле населения, работающего в непроизводственном секторе экономики, в общей численности работающего населения за отчетный год представляется Росстатом до 5 марта</p>	<p>РТР - средняя численность работников организаций субъектов малого предпринимательства (разделы ОКН, I, J, K, L, M, Q, R, S, U)</p>

			РВС - среднесписочная численность работников организаций субъектов муниципальной экономики по всем видам экономической деятельности
36.	Доля граждан в возрасте 14 лет и старше, вовлеченных в принятие решений по вопросам городского развития, в общей численности городского населения в возрасте 14 лет и старше (процентов)	комплексный индикатор, рассчитываемый на основании совокупной оценки параметров, характеризующих вовлеченность жителей города в возрасте 14 лет и старше в принятие решений по вопросам формирования комфортной городской среды, и получаемый путем суммирования значений баллов по 2 показателям (позиции 36.1 и 36.2 настоящего перечня), где максимальное значение каждого показателя равно 5	-

36.1.	Доля граждан в возрасте 14 лет и старше, принявших участие в решении вопросов развития городской среды (процентов)	$\frac{N_{i14}}{N_{14}} \times 100$	<p>N_{i14} - количество граждан в возрасте 14 лет и старше принявших участие в решении вопросов развития городской среды</p> <hr/> <p>N_{14} - численность населения в возрасте 14 лет и старше</p>
36.2.	Доля граждан в возрасте 14 лет и старше, принявших участие в электронном голосовании (с использованием цифровых технологий) (процентов)	$\frac{N_{i14w}}{N_{i14}} \times 100$	<p>N_{i14w} - количество граждан в возрасте 14 лет и старше принявших участие в электронном голосовании федеральной "Формирование комфортной городской среды" на сайтах по вопросам городского развития с использованием цифровых технологий</p> <hr/>

			№14 - количество граждан в возрасте 14 лет и старше, принявших участие в решении вопроса развития городской среды
--	--	--	---

Приложение N 2
к методике формирования индекса
качества городской среды

(форма)

Лист оценки города

Наименование субъекта Российской Федерации _____

Наименование города _____

Индикатор		Значение индикатора
1.	Доля площади многоквартирных жилых домов, признанных аварийными, в общей площади многоквартирных домов	

2.	Доля площади жилых помещений, оборудованных одновременно водопроводом, водоотведением (канализацией), отоплением, горячим водоснабжением, газом или напольными электрическими плитами, в общей площади жилых помещений	
3.	Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку, в общем объеме образованных и вывезенных твердых коммунальных отходов	
4.	Разнообразие жилой застройки	
5.	Разнообразие услуг в жилой зоне	
6.	Доля многоквартирных домов, расположенных на земельных участках, в отношении которых осуществлен государственный кадастровый учет, в общем количестве многоквартирных домов	
7.	Доля погибших в дорожно-транспортных происшествиях	
8.	Доля общей протяженности улиц, обеспеченных ливневой канализацией (подземными водостоками), в общей протяженности улиц, проездов, набережных	
9.	Загруженность дорог	
10.	Количество улиц с развитой сферой услуг	
11.	Индекс пешеходной доступности	
12.	Уровень доступности городской среды для инвалидов и иных маломобильных групп населения	

13.	Доля озелененных территорий общего пользования в общей площади зеленых насаждений	
14.	Уровень озеленения	
15.	Состояние зеленых насаждений	
16.	Привлекательность озелененных территорий	
17.	Разнообразие услуг на озелененных территориях	
18.	Доля населения, имеющего доступ к озелененным территориям общего пользования (городские леса, парки, сады и др.), в общей численности населения	
19.	Доля освещенных частей улиц, проездов, набережных на конец года в общей протяженности улиц, проездов, набережных	
20.	Разнообразие услуг в общественно-деловых районах	
21.	Доля площади города, убираемая механизированным способом, в общей площади города	
22.	Концентрация объектов культурного наследия	
23.	Уровень развития общественно-деловых районов города	
24.	Уровень внешнего оформления городского пространства	
25.	Безопасность передвижения вблизи учреждений здравоохранения, образования, культуры и спорта	
26.	Разнообразие культурно-досуговой и спортивной инфраструктуры	

27.	Обеспеченность спортивной инфраструктурой	
28.	Доля объектов культурного наследия, в которых размещаются объекты социально-досуговой инфраструктуры, в общем количестве объектов культурного наследия	
29.	Доля сервисов, способствующих повышению комфортности жизни маломобильных групп населения, в количестве таких сервисов, предусмотренных правовым актом Минстроя России	
30.	Доля детей в возрасте 1 - 6 лет, состоящих на учете для определения в дошкольные образовательные учреждения, в общей численности детей в возрасте 1 - 6 лет	
31.	Количество дорожно-транспортных происшествий по отношению к численности населения в городе	
32.	Доступность остановок общественного транспорта	
33.	Доля городского населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, в общей численности городского населения	
34.	Количество центров притяжения для населения	
35.	Доля работающего населения, работающего в непромышленном секторе экономики, в общей численности работающего населения	
36.	Доля граждан в возрасте 14 лет и старше, вовлеченных в принятие решений по вопросам городского развития, в общей численности городского населения в возрасте 14 лет и старше	
Итого:		

Индекс города	
---------------	--

Приложение N 3
к методике формирования индекса
качества городской среды

(форма)

Лист оценки субъекта Российской Федерации

Наименование субъекта Российской Федерации _____

N п/п	Наименование города	Размерная и климатическая группа	Уровень качества городской среды	Значение индекса города
Итого: Индекс субъекта Российской Федерации				