



**Индекс качества жизни
и устойчивого развития
городов и территорий
РУСАЛа**

ноябрь 2022

- 01** Методология Индекса
3
- 02** Ключевые выводы
7
- 03** ПРИЛОЖЕНИЕ:
Итоговый перечень показателей
22



Методология Индекса



Индекс качества жизни и устойчивого развития городов



Индекс – аналитический инструмент для оценки привлекательности городов для настоящих и будущих сотрудников Компании, реальной эффективности социальных проектов, осуществлённых и планируемых на конкретных территориях, а соответственно, и приоритизации социальных инвестиций и программ Компании на будущее.

РУСАЛ многие годы активно реализует масштабные социальные и инфраструктурные проекты на территориях и в городах своей ответственности. Деятельность компании оказывает прямое влияние на устойчивое развитие этих территорий и городов.

Для приоритизации проектов и оценки их эффективности необходим аналитический инструмент, с помощью которого компания может оценивать уровень жизни и актуальные проблемы на территориях своей ответственности, сравнивать достигнутые по городам результаты между собой, а также сравнивать уровень качества жизни и устойчивости городов своей ответственности с таким уровнем городов ответственности других корпораций (в т.ч. конкурирующих на российском рынке труда)¹.

Ключевые цели Индекса

- **Оценить привлекательность территорий для работы и проживания, чтобы:**
 - комплексно и системно отслеживать изменения
 - оказывать поддержку там, где она больше всего нужна
 - эффективно взаимодействовать с муниципалитетами
 - ставить "реалистичные" цели по социальным проектам
- **Сформировать базу данных для оценки эффектов социальных проектов**

Ключевые вводные

- **Использовать лучшие международные и российские практики оценки качества жизни и достижения ЦУР, в т.ч.:**
 - обеспечить возможность сравнения с другими российскими¹ и зарубежными городами
 - учитывать специфику территорий ответственности и основные направления социальных проектов РУСАЛ
- **Иметь возможность ежегодно самостоятельно актуализировать Индекс (без привлечения внешних подрядчиков)**

Основные характеристики

21 территория (города и муниципальные районы)

12 направлений качества жизни (социально-экологического благополучия)

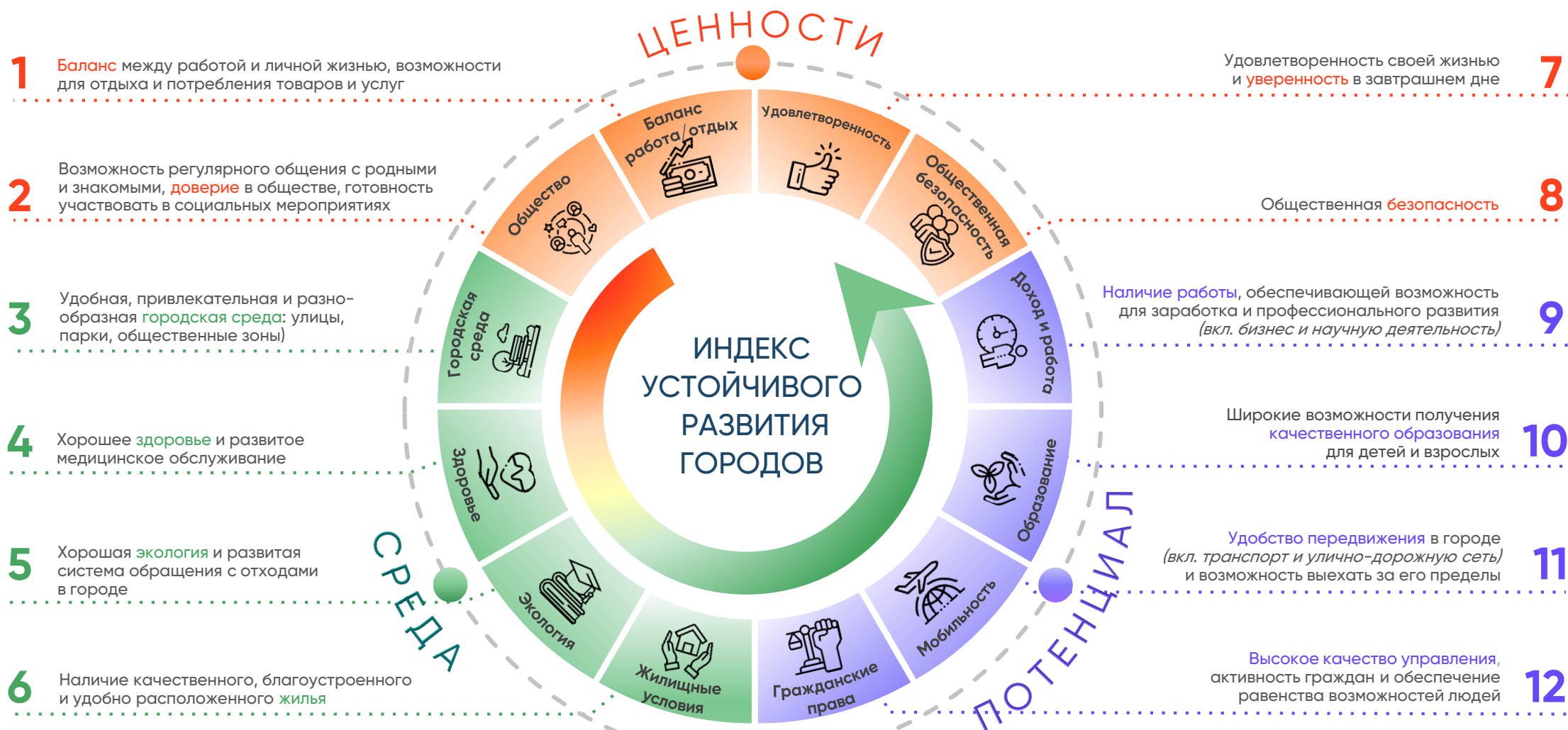
66 количественных и качественных (опросных) показателей

200 первичных переменных за три года по 21 территории

¹ Национальный ESG Альянс выразил готовность взять методологию Индекса устойчивого развития городов РУСАЛа за основу с тем, чтобы профинансировать оценку качества жизни и устойчивого развития городов ответственности всех компаний-участников Альянса в течение 2023 года (что даст возможность для проведения сравнительного анализа эффективности социальных инвестиций различных корпораций).

Структура индекса

Направления оценки в рамках Индекса были выбраны с учётом лучших международных практик и сопоставимости с Индексом качества жизни ВЭБ.РФ²

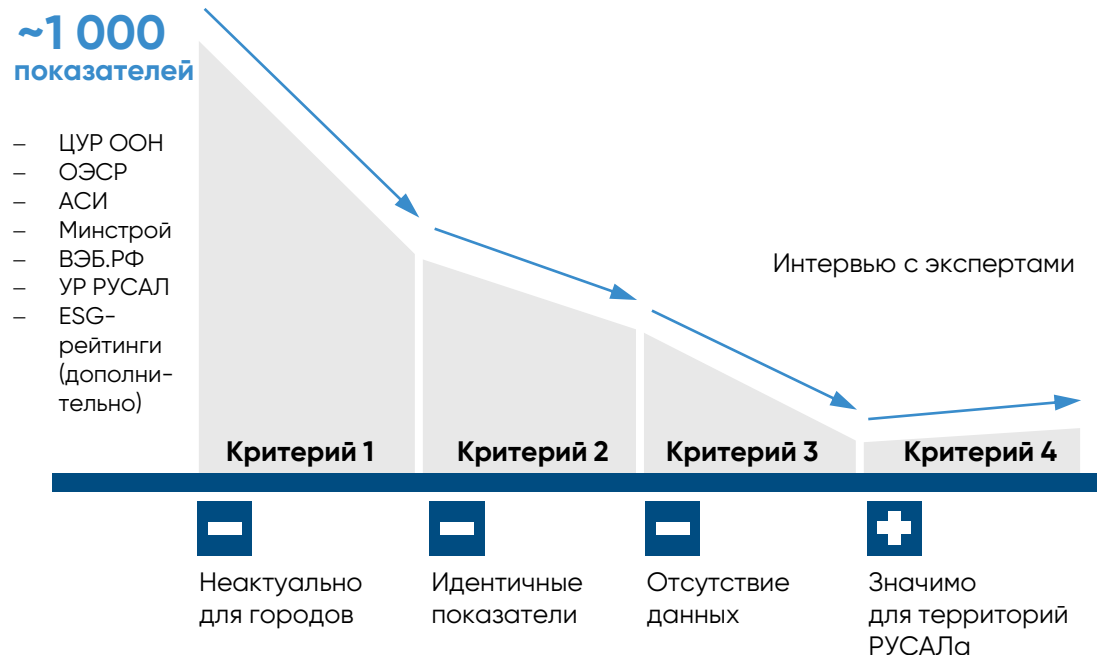


² Индекс качества жизни ВЭБ.РФ оценивает российские города с населением не менее 200 тыс. (в перспективе – от 50 тыс.)

Отбор показателей для Индекса

Отбор показателей для Индекса включал анализ более **1 000** признанных метрик и проведение интервью с **17** экспертами (представителями менеджмента ОК РУСАЛ, региональных органов исполнительной власти и органов местного самоуправления, отраслевыми экспертами)

В результате последовательного отбора показателей в итоговый Индекс было включено **66** показателей, для расчёта которых потребовалось **~200** переменных



Показатели по типу данных





Ключевые выводы



Сводные итоги по городам (2022)



СРЕДА

ПОТЕНЦИАЛ

ЦЕННОСТИ

СУБЪЕКТ ФЕДЕРАЦИИ	НАСЕЛЁННЫЙ ПУНКТ	ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ИНДЕКСА	СРЕДА				ПОТЕНЦИАЛ				ЦЕННОСТИ			
			Городская среда	Жилищные условия	Экология	Здоровье	Образование	Доход и работа	Мобильность	Гражданские права	Общество	Общественная безопасность	Баланс работы и отдыха	Удовлетворённость
Волгоградская область	ВОЛГОГРАД	55	62	28	40	63	47	61	43	65	88	61	39	64
Красноярский край	ШАРЫПОВСКИЙ РАЙОН	52	80	62	55	46	34	54	56	62	64	51	75	41
Красноярский край	КРАСНОЯРСК	50	85	42	48	50	35	73	52	66	21	53	43	59
Республика Хакасия	САЯНОГОРСК	49	31	51	72	56	43	36	41	29	55	57	35	51
Красноярский край	АЧИНСКИЙ РАЙОН	48	66	53	55	62	50	43	37	54	19	29	55	47
Кемеровская область	НОВОКУЗНЕЦК	48	79	34	35	52	45	65	72	64	33	39	47	44
Свердловская область	СЕВЕРОУРАЛЬСК	48	58	77	52	38	47	29	67	40	31	84	40	58
Мурманская область	КАНДАЛАКША	47	74	56	68	41	62	48	62	14	19	46	29	47
Свердловская область	КРАСНОТУРЬИНСК	45	91	48	26	41	48	36	40	39	43	70	40	65
Красноярский край	ДИВНОГОРСК	44	62	33	70	36	32	43	50	86	50	57	21	44
Ленинградская область	БОКСИТОГОРСК	43	78	56	66	33	25	30	41	36	37	62	33	67
Кемеровская область	БЕЛОГОРСК	42	21	48	50	63	37	35	51	14	16	59	25	31
Свердловская область	КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ	42	87	53	30	28	37	37	52	57	26	67	43	68
Республика Хакасия	СОРСК	41	25	42	57	54	31	17	40	38	52	41	25	47
Иркутская область	ТАЙШЕТСКИЙ РАЙОН	41	24	32	47	44	36	52	30	50	24	37	29	71
Красноярский край	АЧИНСК	41	57	35	34	50	39	43	32	44	14	58	34	55
Иркутская область	БРАТСК	41	38	35	45	44	26	59	52	47	11	59	20	54
Красноярский край	ТАЁЖНЫЙ	41	24	54	56	32	28	44	49	42	27	60	15	64
Иркутская область	ШЕЛЕХОВ	41	63	45	41	41	30	50	60	42	12	53	15	52
Иркутская область	ШЕЛЕХОВСКИЙ РАЙОН	40	48	43	38	42	24	51	48	31	15	34	29	67
Иркутская область	ТАЙШЕТ	37	8	21	49	50	16	51	30	47	25	22	13	58

Статистический анализ

Возглавляют Индекс крупнейшие административные центры и Шарыповский район с Кандалакшей, аутсайдеры – территории Иркутской области

Значимость направлений качества жизни

Значимость направлений была оценена по данным ответов ~2 000 респондентов

Здоровье – 0,34

Жилищные условия – 0,12

Доход и работа – 0,11

Общество – 0,10

Удовлетворенность – 0,08

Образование – 0,07

Безопасность – 0,05

Экология – 0,04

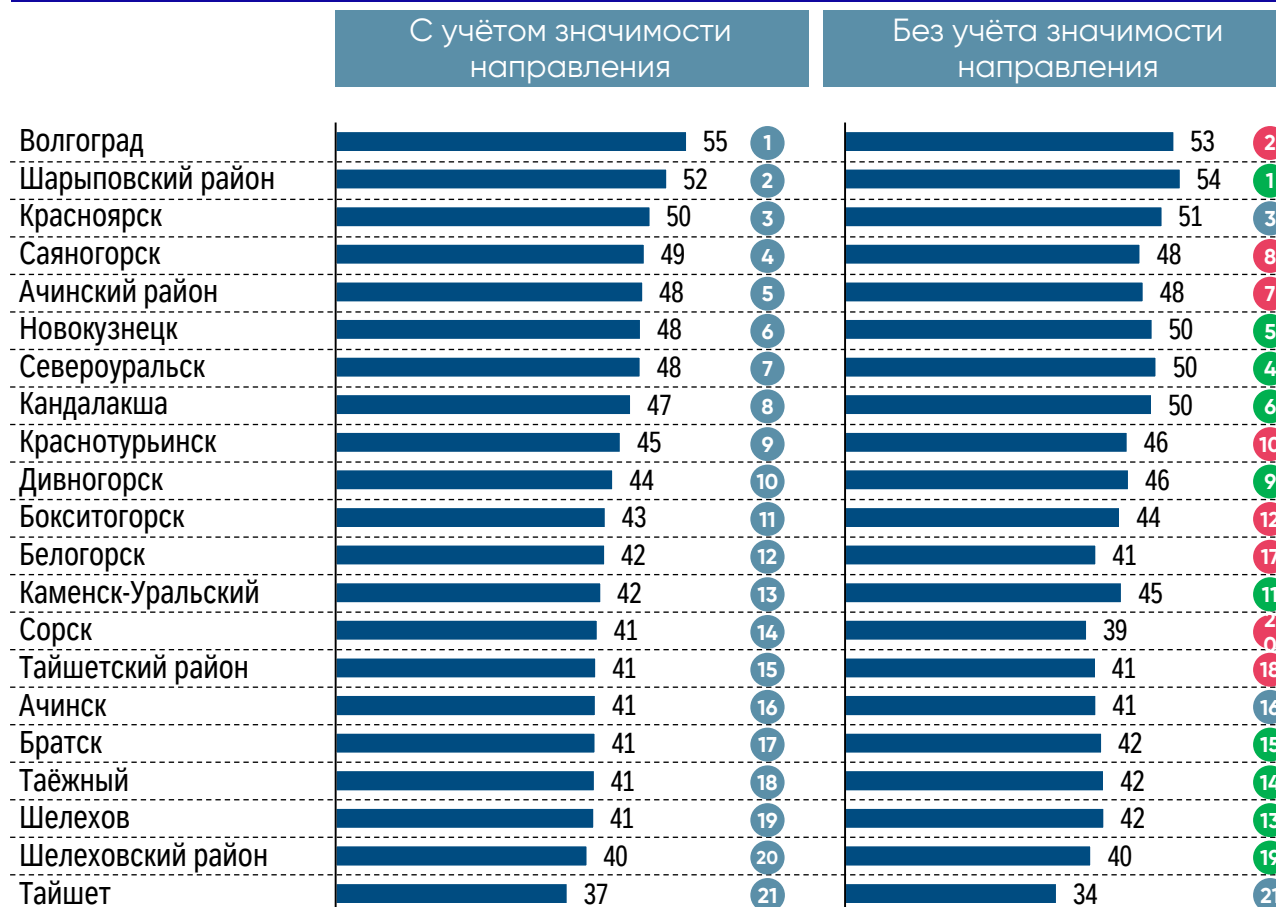
Гражданские права – 0,03

Мобильность – 0,01

Работа и отдых – 0,01

Благоустройство – 0,01

Значения интегрального индекса устойчивого развития



Изменение позиции в Индексе: 1 Повышение 2 Понижение 3 Без изменений

Ключевые выводы*

Региональные центры возглавляют Индекс, что связано со значительным отрывом по направлению "Доход и работа", а также хорошим результатом по большинству субиндексов

В число **ТОП-5** Индекса вошли те города, которые показывают **стабильный высокий и средний результат по всем направлениям**, без существенных провалов в отдельных областях

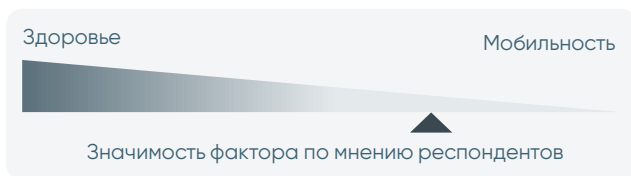
Посёлки Таёжный и Белогорск иллюстрируют, что даже **небольшие по численности населения территории могут быть конкурентоспособны**

Муниципальные образования в **Иркутской области показали слабый результат** в Индексе

* с учётом значимости направления

Городская среда (благоустройство)

3 показателей
7 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ГОРОДСКАЯ СРЕДА"



Общие выводы:

Качество городской среды территорий ответственности РУСАЛа близко к **среднероссийским меркам**: среднее значение Индекса качества городской среды (ИКГС) по территориям РУСАЛа – 182 балла, в среднем по РФ – 184)

На **11 территориях** сформирована **благоприятная среда** (балл ИКГС ≥ 180)³

Текущие мероприятия в сфере благоустройства, прежде всего, направлены на обустройство улиц и пешеходных зон, развитие зелёных зон; дальнейшая для всех территорий **зона развития** – **благоустройство дворов и уборка территории**

Зоны развития:

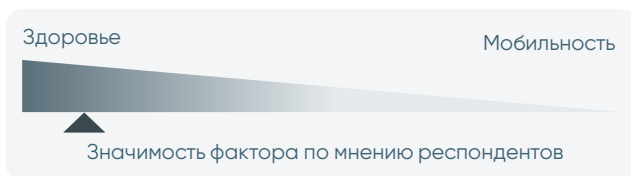
Средняки с благоприятной средой (Шелехов, Североуральск, Сорск): низкая интенсивность мероприятий по развитию и поддержанию среды; нужны **дополнительные инвестиции**

Средняки с неблагоприятной средой (Дивногорск, Волгоград, Ачинск): помимо уже реализуемых мероприятий необходимо усилить фокус на благоустройстве **дворов, уборке** территорий и **качестве нового строительства**

Отстающие города характеризуются **низким качеством среды**, при этом жители этих территорий указывают на **отсутствие системных положительных преобразований**. Рекомендуется реализовать флагманские **проекты общегородского масштаба**

³ Благоприятная городская среда (по данным Индекса качества городской среды Минстроя России (2022))

7 показателей
22 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ЖИЛИЩНЫЕ УСЛОВИЯ"



4 Крупнейшие города с численностью населения более 100 тыс.

Общие выводы:

Крупнейшие города Индекса⁴ оказались в числе **отстающих**, что связано с низкой **обеспеченностью и финансовой доступностью** жилья при невысоких темпах нового строительства

В среднем **~50% коммунальной инфраструктуры** нуждается в замене. Особенно остро стоит **проблема в Новокузнецке и Братске**, а также в посёлках **Таёжный и Белогорск**

Более **70% жителей** считают своё жильё **комфортным и безопасным**, но ситуация значительно хуже в Сорске, Дивногорске и Волгограде

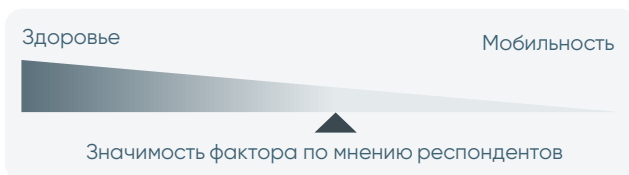
Зоны развития:

Крупнейшие города: необходимо стимулировать спрос на новое жильё; целесообразна поддержка проектов арендного жилья (доходные дома, апартаменты)

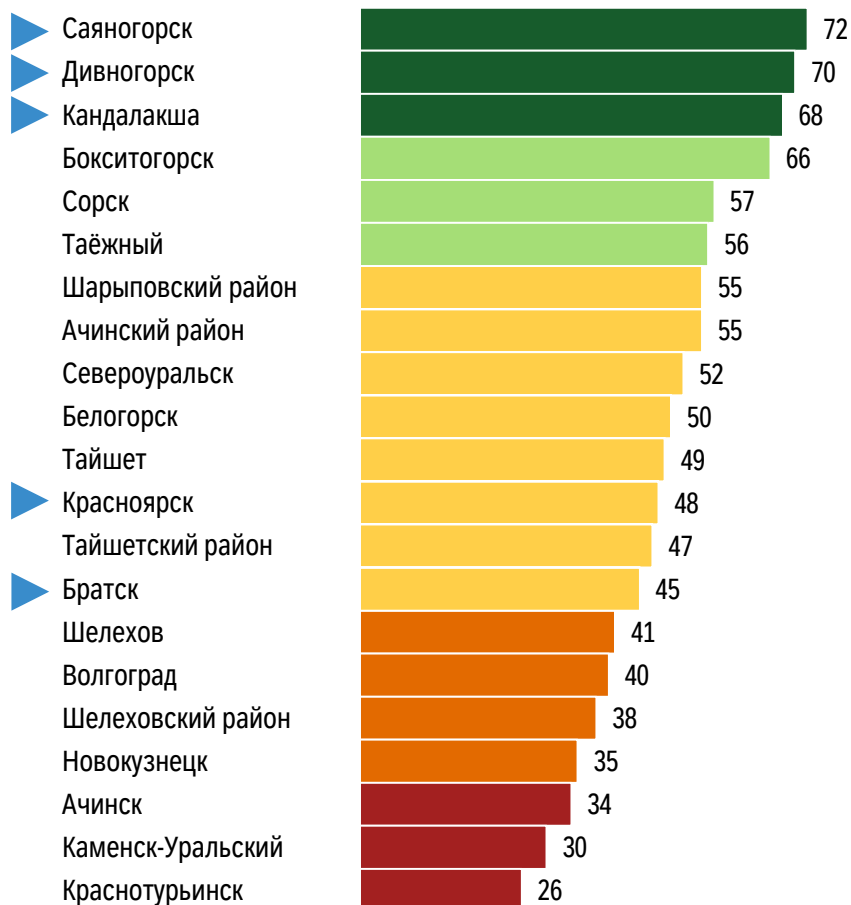
Небольшие города: инвестиции в улучшение существующего фонда и инфраструктуры (особенно – Шелеховский район, Сорск, Таежный); новое строительство через поддержку проектов ИЖС

Отстающие города характеризуются **низкой финансовой доступностью** покупки и аренды жилья, при относительно высокой доле **ветхого и аварийного жилья и низких темпах нового строительства**. Фокус на **расселении аварийного фонда и точечной поддержке новых проектов** (кроме Волгограда, где возможны полномасштабные меры поддержки жилищного строительства)

7 показателей
15 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ЭКОЛОГИЯ"



▶ Производство электроэнергии преимущественно за счёт ГЭС

Общие выводы:

Для территорий ответственности РУСАЛа характерна достаточно **низкая удовлетворённость жителей качеством воды и воздуха, недовольство системой обращения с ТКО**. Субъективные данные в целом **соответствуют результатам объективной оценки**

Общие для всех территорий проблемы – отсутствие инфраструктуры для **раздельного сбора ТКО** и наличие **несанкционированных свалок**

В городах **Свердловской области** при достаточно **неблагоприятной экологической обстановке неплохо налажено обращение с ТКО**

Зоны развития:

В **Саяногорске** при относительно благоприятной экологической обстановке выявлены **проблемы обращения с ТКО** (инфраструктура и периодичность вывоза): 87% жителей не довольны работой служб

Наиболее **остро проблема обращения с ТКО** стоит в Белогорске, Тайшете и Тайшетском районе, Сорске, при этом максимальные объемы образования ТКО характерны для крупнейших городов

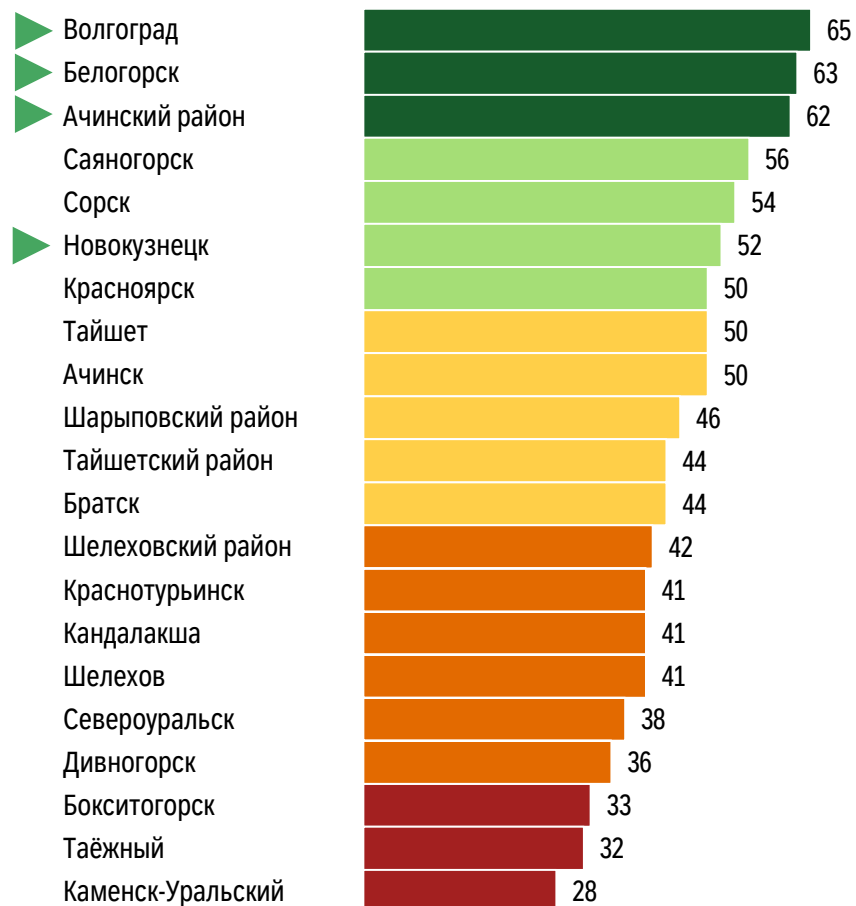
Низкое качество воды отмечают жители Тайшета и Тайшетского района, Таёжного и Бокситогорска.

Отстающие города (Ачинск, Каменск-Уральский, Краснотурьинск, а также Новокузнецк и Братск) характеризуются **неблагоприятным состоянием окружающей среды**. Необходимы системные мероприятия по **улучшению качества воздуха и воды**

8 показателей
19 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ЗДОРОВЬЕ"



Общие выводы:

У всех территорий выявлены зоны развития, т.е. нет ни одного муниципального образования, где отлаженная профилактическая работа и развитое медицинское обслуживание соответствовали бы низким показателям заболеваемости и смертности. Ближе всех к балансу – Волгоград, зона развития которого – спортивная инфраструктура

В целом, **концентрация медицинской помощи выше там, где в ней больше необходимость** (показатели заболеваемости и смертности выше)

Территории ответственности РУСАЛ характеризуются **крайне низкой удовлетворённостью жителей качеством медицинского обслуживания** (и амбулаторного, и стационарного): в среднем ~26% удовлетворены

Результат объективной оценки доступности услуг в целом совпадает с мнением опрошенных жителей

Зоны развития:

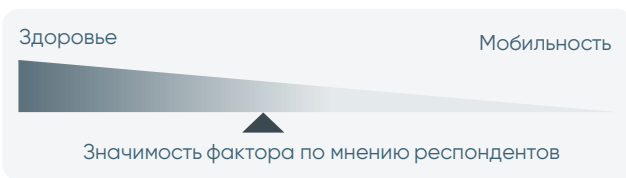
Обеспеченность врачами: проблема остро стоит в муниципалитетах Иркутской области (в меньшей степени в Братске), Каменске-Уральском, Сорске, Таёжном

Качество медицинских услуг: проблема особенно остро стоит в муниципалитетах Иркутской области, Сорске, Бокситогорске, Североуральске

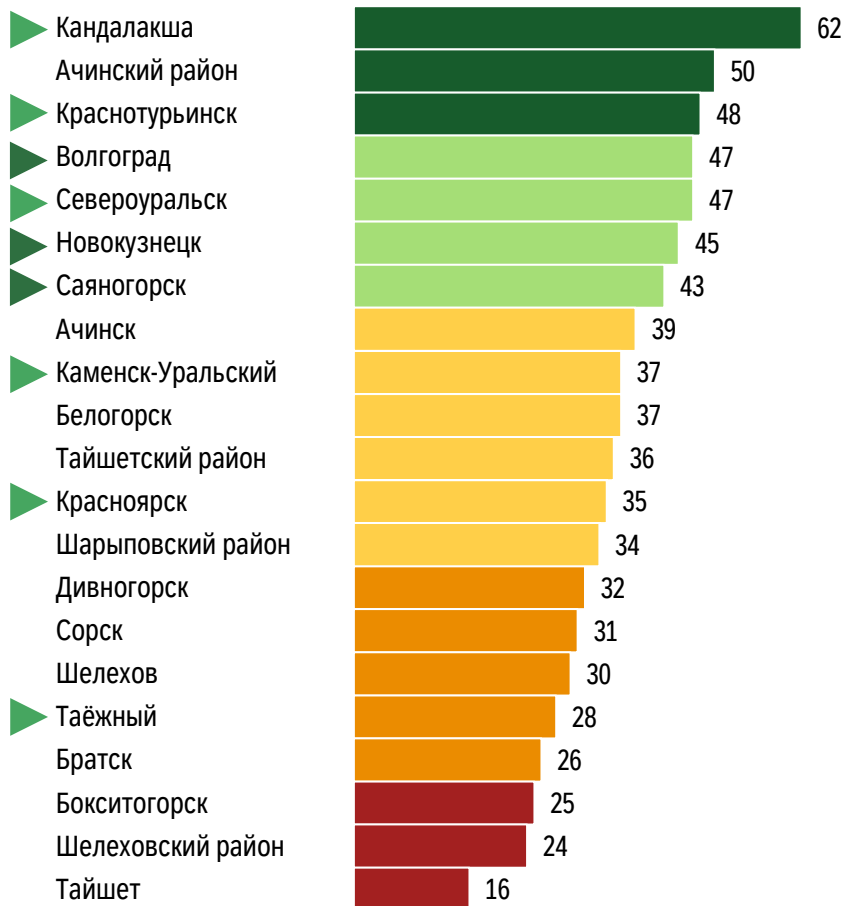
Ремонт зданий медицинских учреждений: муниципалитеты Красноярского края (кроме Ачинского района) и Свердловской области

Медицинская профилактика и стимулирование ЗОЖ: Таёжный, Каменск-Уральский, Шелехов и Шелеховский р-н, Волгоград, Шарыповский р-н

8 показателей
22 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ОБРАЗОВАНИЕ"



▶ Территории, на которых результаты ЕГЭ выше средних по РФ

▶ Территории, на которых результаты ЕГЭ близки к средним по РФ

Общие выводы:

Ни на одной территории **не наблюдается сбалансированного развития**. Лидерство малочисленных территорий связано с доступностью базового и дополнительного образования. **Волгограду** помешали выйти в лидеры **низкие результаты по доступности образования**.

Школьное образование получает наибольшее число **негативных оценок жителей**. При этом **результаты ЕГЭ** на территориях РУСАЛа в среднем на 2 балла **ниже общероссийских**. Исключение составляют Волгоград, Новокузнецк и Саяногорск

В среднем только **~20% детей посещают ДШИ и ДЮСШ**, при этом среди активных взрослых вовлеченность в саморазвитие и дополнительное образование составляет **~50%**.

Зоны развития:

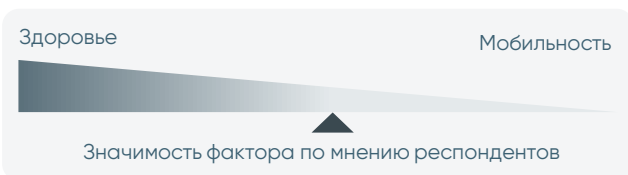
Для **Ачинского района** характерны **низкие результаты по ЕГЭ** и **удовлетворённости** жителей образовательными услугами

Повышение доступности базового образования особенно актуально (места в ДОУ и наличие учителей) для крупных городов; а также для Каменска-Уральского, Саяногорска, Ачинска и Шелехова

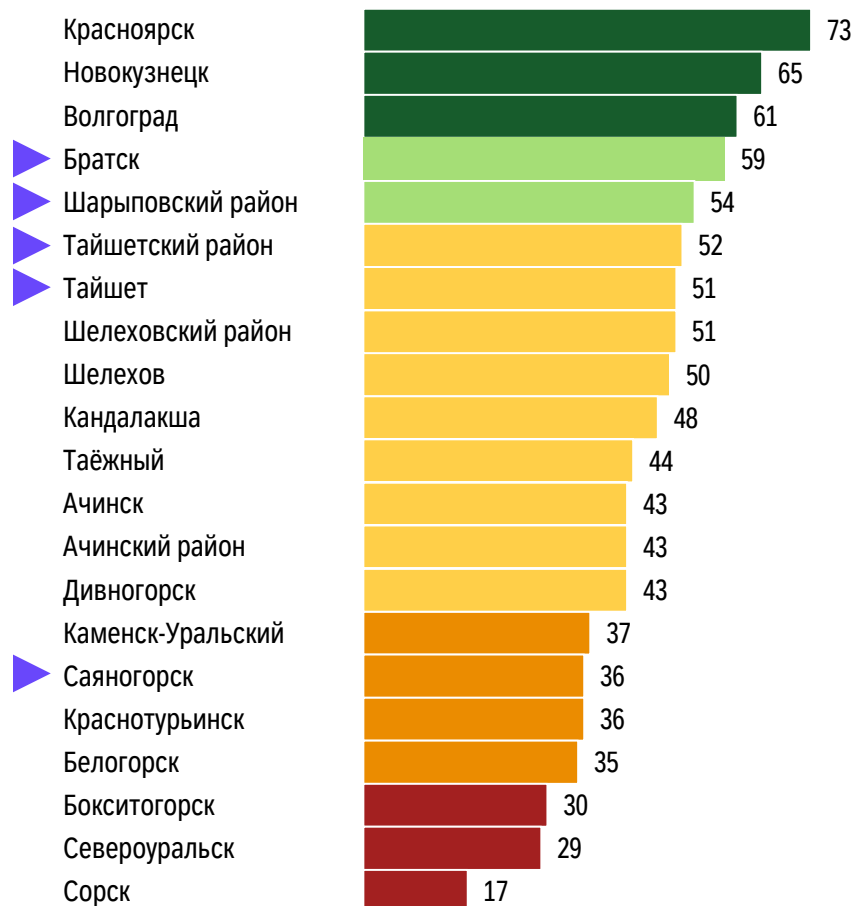
Повышение качества базового образования необходимо повсеместно

Развитие системы дополнительного образования особенно актуально для муниципалитетов Иркутской области, посёлков Таёжный и Бокситогорск

9 показателей
36 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ДОХОД И РАБОТА"



Общие выводы:

Лидерами Индекса являются крупнейшие города, которые характеризуются наличием и разнообразием рабочих мест, развитостью сферы услуг и МСП, относительно высокими доходами

Системные проблемы наблюдаются в муниципальных образованиях Свердловской области (Каменск-Уральский, Североуральск, Краснотурьинск) и Республики Хакасия (Сорск, в - Саяногорск)

В целом территории ответственности РУСАЛа недофинансированы: объём инвестиций в основной капитал по 16 территориям (кроме помеченных⁵) более чем в 3 раза ниже, чем в среднем по РФ

Кроме 4 городов-лидеров (Красноярск, Новокузнецк, Волгоград, Братск) и Дивногорска, **уровень развития МСП очень низкий** – в среднем 23% занятых в МСП против ~35% по РФ

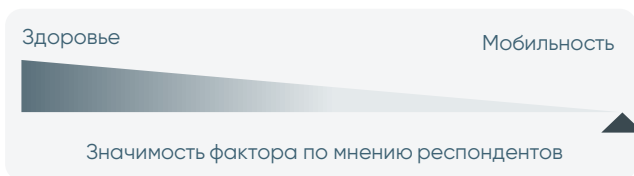
Зоны развития:

Повышение инвестиционной активности: Шелехов и Шелеховский район, Ачинск и Ачинский район, Кандалакша (в Кандалакше фокус на повышение возможностей трудоустройства, в том числе для молодёжи)

Низкие доходы населения зафиксированы в Шелеховском, Тайшетском, Ачинском, Шарыповском районах (в т.ч. в их райцентрах), Дивногорске

Отстающие города характеризуются **высоким уровнем безработицы** (Сорск, Североуральск), **низким разнообразием карьерных возможностей, невысокими доходами и значительными ценами** на продукты

5 показателей
19 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "МОБИЛЬНОСТЬ"



Общие выводы:

В среднем только ~24% респондентов **удовлетворены качеством дорог и работой общественного транспорта** (далее – ОТ)

Состояние местных дорог на территориях **лучше, чем в среднем в РФ**: доля протяжённости сети в нормативном состоянии – 57% (РФ – 53%)

На маршрутах ОТ преимущественно **используется устаревший состав**, доля ТС, моложе 5 лет – 20% (35-40% – в Красноярске, Новокузнецке и Североуральске)

Новокузнецк – единственный город Индекса, в котором **высокое качество организации транспорта подтверждается результатами опроса**: 87% респондентов удовлетворены состоянием дорог, 52% – работой ОТ. Мнение жителей Кандалакши и Североуральска не подтверждает высокий результат, особенно в части работы ОТ

Очевидное **преимущество малых городов – близость работы**. По мере роста численности населения продолжительность поездок возрастает

Зоны развития:

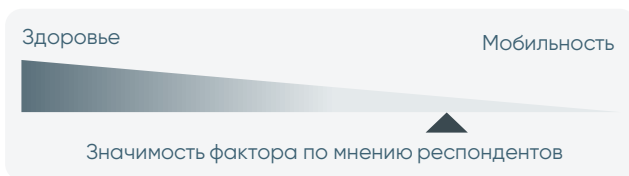
Ремонт улично-дорожной сети особенно актуален для Волгограда, Шелеховского района, Таёжного, Бокситогорска

Омоложение подвижного состава: Дивногорск, города Хакасии, Шарыповский район, Краснотурьинск

Развитие сети и регулярности работы ОТ: города Хакасии, Свердловской области, Бокситогорск и Кандалакша

Отстающие города характеризуются **низким удобством сообщения с региональным центром** (Тайшет и Тайшетский район) и **проблемами в организации перемещения внутри муниципалитетов**

3 показателя
8 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ГРАЖДАНСКИЕ ПРАВА"



Общие выводы:

Активность в получении целевого финансирования максимальна у поселений. При этом удовлетворённость качеством муниципального управления скорее коррелирует с общим подушевым бюджетным финансированием, чем с активностью получения целевых средств.

Местный бюджет городских поселений и поселков (Тайшет, Шелехов, Белогорск, Таёжный, Бокситогорск, Кандалакша) практически полностью зависит от **собственных доходов**, а объёмы безвозмездных поступлений минимальны и в абсолютном, и в подушевом выражении. При этом **~55% этих поступлений приходятся на целевые субсидии** (это значительно выше, чем в среднем по городам Индекса – 32%).

Наиболее зависимы от трансферов из бюджетов вышестоящего уровня городские округа и муниципальные районы **Иркутской области и Республики Хакасия**: собственные доходы формируют ~52% бюджета, при этом **объёмы безвозмездных поступлений несколько ниже** чем, в других районах и округах. Около 25% приходится на целевые субсидии в Тайшетском р-не, Братске и Сорске; менее активны в получении целевого финансирования администрации Саяногорска и Шелеховского р-на.

Бюджеты **остальных территорий на 60-70% формируют собственные доходы**. Среди них наименее активны в получении целевого финансирования Ачинск и Ачинский р-н, Краснотурьинск, Североуральск (~12%), наиболее активны Дивногорск (55%) и Волгоград (38%).

Самый **низкий уровень удовлетворенности качеством муниципального управления** отмечен в городах **Хакасии, Тайшете, Бокситогорске и Краснотурьинске**; низкий уровень также зафиксирован в Ачинске и Шелеховском районе.

4 показателя
10 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ОБЩЕСТВО"



▶ Территории, где более 40% жителей доверяют незнакомым людям, проживающим в одном с ними городе (посёлке, районе)

Общие выводы:

Жители территорий ответственности РУСАЛ склонны доверять своим родственникам и людям, с которыми они регулярно проводят время. Но **уровень доверия ощутимо снижается по отношению к соседям (61% доверяют) и просто незнакомым людям на улице (26%)**. Местные общественные деятели **не обладают значимым авторитетом**, хотя к духовенству уровень доверия несколько выше (~38%).

При этом **уровень социальной активности среди опрошенных достаточно высокий: ~33%** принимали участие в деятельности общественных инициативных групп, что на 11% выше, чем в среднем по 120 городам Индекса качества жизни ВЭБ. Однако **удельное число зарегистрированных волонтеров на территориях РУСАЛ в 3 раза ниже**, чем в среднем по 120 городам, **а количество социальных МСП – на 7% ниже**.

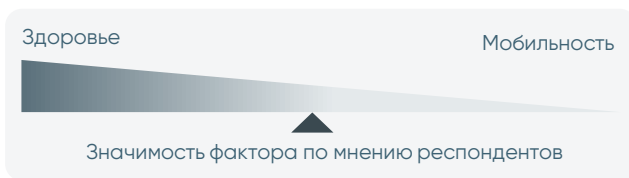
Зоны развития:

Очень низкий уровень доверия в обществе характерен для Белогорска, Кандалакши, Тайшета, Красноярска

Повышение уровня социальной активности актуально для всех территорий, в особенности для Тайшетского и Ачинского районов, а также Кандалакши, Красноярска, в т.ч. за счёт поддержки социальных МСП

Если Ачинск характеризуется умеренным уровнем социальной активности, то **наиболее сложная ситуация сложилась в Братске и Шелехове**. Целесообразно **проведение большего числа массовых общественно значимых мероприятий**, в т.ч. культурных, спортивных, экологических

4 показателя
5 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "БЕЗОПАСНОСТЬ"



Общие выводы:

В целом, с точки зрения безопасности на территориях ответственности РУСАЛа складывается **неблагоприятная ситуация**. Так, в среднем **освещено 67% улиц**, что на **4% ниже среднего по РФ (71%)**, при этом **частота ДТП и совершаемых тяжких преступлений на 18% выше среднего по РФ⁵**.

В результате **только 30% опрошенных чувствуют себя в безопасности**, оказавшись на улицах в тёмное время суток (средний результат по 120 городам Индекса качества жизни ВЭБ.РФ – 52%, по городам ОЭСР – 68,2%)

Зоны развития:

Краснотурьинск и Каменск-Уральский: освещение улиц

Освещение улиц наиболее востребовано в Сорске, Новокузнецке, Белогорске и Красноярске

Мероприятия, направленные на **снижение частоты ДТП**, наиболее актуальны в Шарыповом районе и Кандалакше

Комплексные мероприятия по **борьбе с преступностью:** города Иркутской области, Хакасии, Кузбасса и Кандалакша

На отстающих территориях наиболее благоприятная картина складывается по уровню безопасности на дорогах. По остальным параметрам **необходимы системные мероприятия**. Именно здесь **граждане чувствуют себя наиболее уязвимыми**

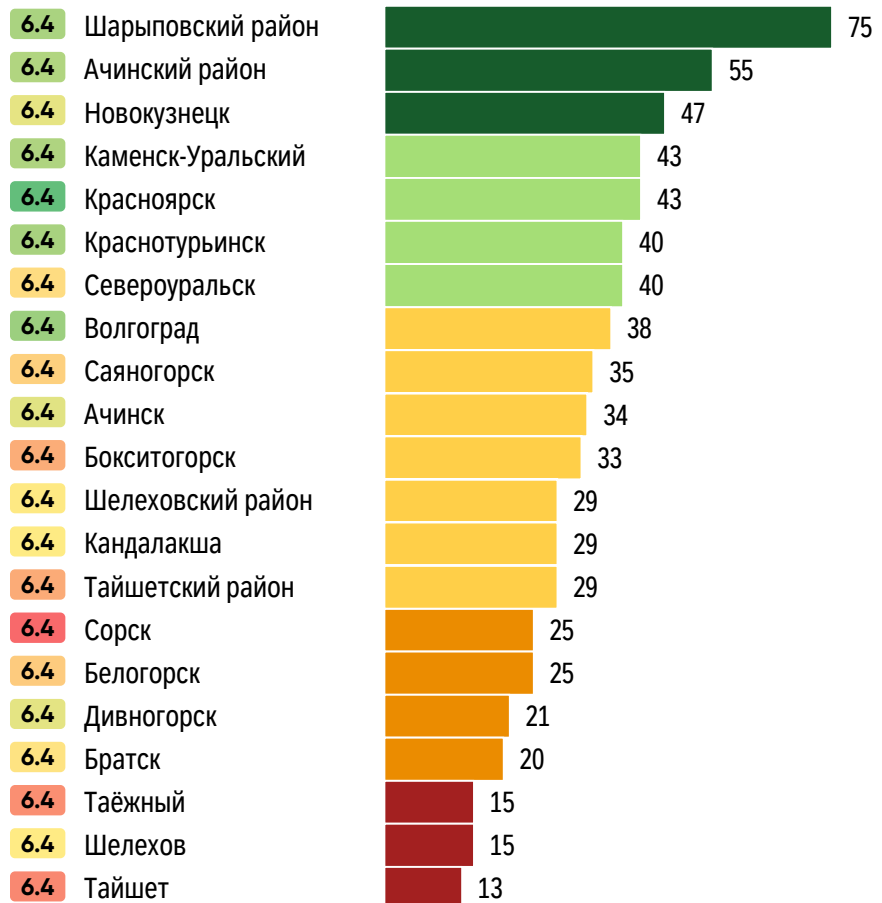
⁵ Территории, по которым данные о тяжких преступлениях анализировались на уровне субъектов РФ

Баланс работы и отдыха

4 показателя
33 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "РАБОТА И ОТДЫХ"



6.4 Оценка уровня развития культурной жизни города (по данным опроса)

Общие выводы:

Средняя оценка уровня развития культурной жизни на территориях ответственности РУСАЛа – 5,2 по 10-балльной шкале, что близко к среднему уровню по 120 городам РФ⁶. При этом субъективная оценка совпадает с объективными данными Индекса

Количество проведенных культурно-массовых мероприятий на территориях РУСАЛа выше, чем в среднем по городам РФ, но на некоторых территориях их интенсивность достаточно низкая (муниципалитеты Иркутской области (особенно Тайшет), а также города Бокситогорск, Саяногорск). Уровень посещаемости мероприятий близок среднему по 120 городам РФ⁶

~32% зданий учреждений культуры находятся в аварийном состоянии или требуют капитального ремонта

Зоны развития:

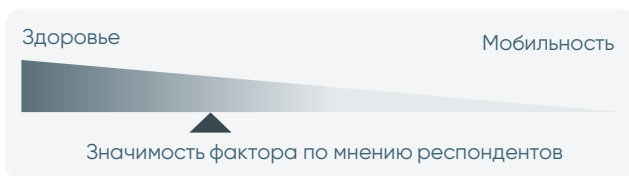
Проблемы высокого уровня износа зданий учреждений культуры особенно актуальны для Дивногорска, Шарыповского района, Кандалакши (50-80% зданий), Волгограда и Красноярска (~40%)

Относительно низкая интенсивность и посещаемость культурно-спортивных мероприятий характерны для Шелеховского района и Бокситогорска

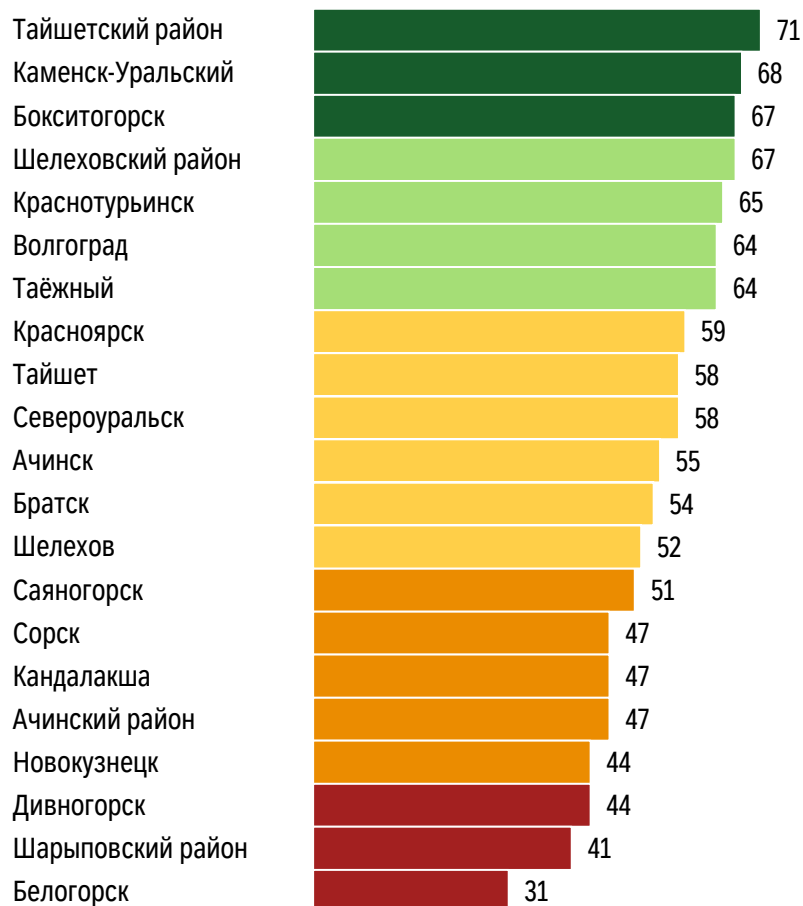
Отстающие города Иркутской области и п. Таёжный характеризуются ветхостью зданий, низкой интенсивностью и посещаемостью культурных мероприятий, для п. Таёжный основной проблемой, очевидно, является качество проводимых мероприятий

⁶ По данным Индекса качества жизни городов ВЭБ.РФ (2022)

4 показателей
4 переменных



ИТОГОВЫЙ БАЛЛ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "УДОВЛЕТВОРЁННОСТЬ"



Общие выводы:

Опрошенные сотрудники предприятий РУСАЛА в среднем **оценили свою жизнь на 6,7 балла из 10, что выше среднего** по крупнейшим городам РФ (5,9 балла). При этом **частота самоубийств в среднем на 43% выше** среднего по РФ

По данному направлению Индекса наблюдается достаточно **противоречивая картина: удовлетворённость** опрошенных своей жизнью **слабо связана с их приверженностью месту проживания, а приверженность месту никак не отражается на миграционной активности.** Меньше всего противоречия характерны для аутсайдера – Белогорска, который, однако, отличается низкой частотой самоубийств

Зоны развития:

Значительная доля желающих сменить место жительства: Братск, Красноярск, Сорск (55–58%), а также Волгоград и Таёжный – 50%, хотя высокая депопуляция характерна только для Сорска

Сдерживание оттока населения целесообразно в Тайшетском районе, Кандалакше, городах Хакасии, Каменске-Уральском, Североуральске

Высокий уровень самоубийств зафиксирован в Ачинске и Ачинском районе, Кандалакше и Саяногорске

Отстающие территории отличает **низкая приверженность месту жительства** (кроме Шарыповского района, где она, напротив, очень высокая) и **депопуляция** (кроме Дивногорска). При этом **Шарыповский район** лидирует по **частоте самоубийств**, а опрошенные **Дивногорска менее других удовлетворены своей жизнью**

**ПРИЛОЖЕНИЕ:
Итоговый
перечень
показателей**



Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Качество благоустройства	Рейтинговый балл в Индексе качества городской среды Минстрой РФ	Готовый показатель по расчетам Минстроя	Сайт индекс-городов.рф
	Доля жителей, считающих свой город красивым и ухоженным	Доля респондентов, ответивших "Полностью согласен (-на)" и "Скорее согласен (-на)" на вопрос: "Выразите свое согласие или несогласие с утверждением: "Я живу в красивом и ухоженном городе/посёлке""	Опрос
	Оценка благоустройства и качества застройки	За каждый ответ "Согласен" на утверждение касательно благоустройства города присваивается один балл. Итоговое значение вычисляется как среднее арифметическое ответов	Опрос

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Доступность жилья	Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя	Использовался готовый показатель Мунстат "Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя – всего". ИЛИ Осуществлялся расчёт: Общая площадь жилых помещений/количество жителей в муниципальном образовании (далее – МО) Предпочтение отдавалось расчётному значению, при его отсутствии использовался готовый показатель Мунстат	Муниципальная статистика
	Отношение средней арендной платы к среднему ежемесячному доходу	Средняя арендная плата в городе / средний месячный доход в городе x100. Цена считалась по всем доступным предложениям долгосрочных аренд студий, 1-комнатных и 2-комнатных квартир.	ЦИАН
	Отношение средней стоимости 1 кв. м жилья к среднему ежемесячному доходу на человека	Средняя стоимость 1 кв. м жилья в городе / средний месячный доход в городе Цена считалась по всем доступным предложениям на рынке первичного и вторичного жилья для студий, 1-комнатных и 2-комнатных квартир	Домофонд
	Ввод общей площади жилья в расчёте на 10 000 жителей	Использовался готовый показатель Мунстат "Общая площадь жилых помещений, введенная в действие за год, приходящаяся в среднем на одного жителя, квадратный метр общей площади" ИЛИ Осуществлялся расчёт: Общая площадь жилых помещений, введенная в действие за год / количество жителей в МО Предпочтение отдавалось расчётному значению, при его отсутствии использовался готовый показатель Мунстат	Муниципальная статистика
Качество жилья	Доля площади ветхого и аварийного жилищного фонда	Доля площади жилого фонда, признанного ветхим или аварийным, в общей площади жилого фонда	Реформа ЖКХ
	Уровень износа коммунальной инфраструктуры	Среднее значение отношений: 1) Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении, нуждающихся в замене / Протяжённость тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении 2) Одиночное протяжение уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене/ Одиночное протяжение уличной водопроводной сети 3) Одиночное протяжение уличной канализационной сети, нуждающейся в замене/ Одиночное протяжение уличной канализационной сети	Муниципальная статистика
	Восприятие качества и морального износа жилья	Доля респондентов, ответивших "Да" на вопрос "Считаете ли Вы, что Ваше жилье (ваш частный дом или квартира и дом в целом) является комфортным и безопасным для проживания?"	Опрос

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Состояние окружающей среды	Среднее значение среднегодовых концентраций взвешенных веществ	Готовый показатель Росгидромет	Сайт Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова
	Субъективная оценка качества воздуха	Доля респондентов, ответивших "Доволен" на вопрос "Если говорить о месте Вашего проживания, Вы довольны или не довольны качеством воздуха?"	Опрос
	Субъективная оценка качества воды	Доля респондентов, ответивших "Доволен" на вопрос "Если говорить о месте Вашего проживания, Вы довольны или не довольны качеством воды?"	Опрос
Защита окружающей среды	Доля вывезенных ТКО (кг на чел.)	Количество вывезенных за год ТКО, переведённое из тысяч тонн в тонны и делённое на количество населения	Муниципальная статистика
	Количество образованных ТКО (кг на чел.)	Удельный объём образованных отходов по региону (на человека), умноженный на коэффициент изменения потребления продовольственных товаров в городе относительно регионального уровня	Муниципальная статистика
	Доля электроэнергии, вырабатываемой на альтернативных источниках энергии (ГЭС, АЭС, др. возобновляемые источники)	Мощность всех электростанций, работающих на ВИЭ, делённая на общий показатель мощности всех электростанций и умноженная на 100. В качестве возобновляемых источников энергии считаются: - ГЭС - СЭС	Сайт energybase
	Качество обращения с ТКО	За каждый ответ "Да" на утверждение касательно качества обращения с ТКО присваивается один балл. Итоговое значение высчитывается как среднее арифметическое ответов	Опрос

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Доступность здравоохранения	Доступность приема у профильного специалиста	Доля респондентов, ответивших "Да" на вопрос "Есть ли у Вас возможность попасть на прием к профильному специалисту-врачу (не терапевту) в государственном медицинском учреждении в течение трёх дней?"	Опрос
	Обеспеченность врачами и средним медицинским персоналом в учреждениях, оказывающих амбулаторную медицинскую помощь	Отношение числа врачей первичной медико-санитарной помощи и среднего медицинского персонала к 10.000 жителей	Запрос в ОИВы
Качество медицинской инфраструктуры	Доля зданий медицинских организаций, находящихся в аварийном состоянии или требующих капитального ремонта	Отношение количества зданий медицинских организаций, находящихся в аварийном состоянии или требующих капитального ремонта к общему количеству зданий медицинских организаций	Запрос в ОИВы
	Удовлетворённость качеством медицинского обслуживания	Доля респондентов, ответивших "Абсолютно удовлетворен (-на)" и "Скорее удовлетворен (-на)" на два вопроса: "Оцените, насколько Вы/члены Вашей семьи остались удовлетворены поликлинической медицинской помощью в последний раз, когда её получали?" и "Оцените, насколько Вы/члены Вашей семьи остались удовлетворены медицинской помощью в больнице/стационаре в последний раз, когда её получали?"	Опрос
Факторы здоровья	Охват граждан профилактическими медицинскими осмотрами	Отношение числа профилактических осмотров и диспансеризаций, проведенных медицинскими организациями, к численности населения	Запрос в ОИВы
	Загруженность имеющихся спортивных сооружений	Отношение фактической годовой загруженности имеющихся спортивных сооружений к годовой мощности имеющихся спортивных сооружений (коэффициент загруженности)	Запрос в ОИВы
Уровень здоровья жителей	Уровень смертности от болезней системы кровообращения или органов дыхания в возрасте до 65 лет	Отношение числа умерших от болезней системы кровообращения до 65 лет к общему числу населения до 65 лет	Запрос в ОИВы
	Уровень заболеваемости социально-значимыми заболеваниями	Заболеваемость выбранными социально-значимыми болезнями делить на численность населения и умножать на 10 000 (на 10.000 населения)	Запрос в ОИВы

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Доступность образования	Оценка обеспеченности профильными учителями в государственных и муниципальных образовательных учреждениях	<p>Рассчитывается как среднее значение соотношений:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Количество всех педагогов начальных классов к количеству всех учеников начальных классов 2. Количество всех учителей английского языка к количеству всех учеников средних и старших классов общеобразовательных учреждений 3. Количество всех учителей алгебры и геометрии к количеству всех учеников средних и старших общеобразовательных учреждений 4. Количество всех учителей русского языка и литературы к количеству всех учеников средних и старших общеобразовательных учреждений 	Запрос в ОИВы
	Обеспеченность детей дошкольного возраста местами в организациях	Численность воспитанников дошкольных организацией делить на количество мест в дошкольных организациях	Муниципальная статистика
Качество образования	Оценка удовлетворенности уровнем образования в городе (отдельно – дошкольное, школьное и дополнительное)	Доля респондентов, ответивших "Полностью удовлетворен" и "Скорее удовлетворен" на три вопроса: "Оцените, насколько Вы удовлетворены качеством дошкольного образования, которое получает/-л Ваш ребенок (за последние три года)?", "Оцените, насколько Вы удовлетворены качеством школьного образования, которое получает/-л Ваш ребенок (за последние три года)?" и "Оцените, насколько Вы удовлетворены качеством дополнительного образования в формате кружков/секций/курсов/т.п., которое получает/-л Ваш ребенок за последние три года (по различным направлениям: спортивным, творческим, естественно-научным, научно-техническим, и пр.)?"	Опрос
	Средний балл ЕГЭ у выпускников	Средний балл ЕГЭ по пяти самым популярным предметам для сдачи (Математика, русский язык, биология, физика, обществознание)	Запрос в ОИВы
Разнообразие образования	Количество специальностей высшего образования, доступных для обучения в городе на 10 тыс. населения	Количество посчитанных специальностей очного образования делить на численность населения МО и умножить на 10.000 (на 10.000 населения)	Сайт edunetwork
	Количество специальностей среднего образования, доступных для обучения в городе на 10 тыс. населения	Количество посчитанных специальностей очного образования делить на численность населения МО и умножить на 10.000 (на 10.000 населения)	Сайт edunetwork
Дополнительное образование	Интенсивность дополнительного образования взрослых	Доля респондентов, ответивших "Да, занимаюсь" на вопрос "Занимаетесь ли Вы в свое свободное время самообразованием, развитием своих профессиональных и личных навыков и компетенций, освоением новых знаний и технологий (например, изучением иностранных языков, компьютерных программ, интернет-технологий и т.п.)?"	Опрос
	Посещаемость детьми занятий дополнительного образования	Сумма численности обучающихся в детских школах искусств (запрос в Минкульт) и численность занимающихся в детско-юношеских спортивных школах в возрасте 5-18 лет (Мунстат), делённая на численность населения в возрастной категории 5-18 лет	Запрос в ОИВы и муниципальная статистика

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Экономика города	Объём инвестиций в основной капитал в расчете на 1 человека	Объём инвестиций в основной капитал в расчете на 1 жителя (готовый показатель Мунстат)	Муниципальная статистика
	Объём оказанных платных услуг на душу населения	Объём платных услуг населению делить на количество жителей МО	Муниципальная статистика
	Доля работников в МСП в общем количестве среднесписочной численности работников	<p>Среднесписочная численность работников МСП делить на среднесписочную численность работников всех организаций</p> <p>Числитель состоит из суммы:</p> <p>1.1) Среднесписочная численность работников средних и малых организаций, включая микропредприятия (ССЧ МСП ЮЛ в городе), - данные ФНС России по городам за 2021 год получены из системы СПАРК-Интерфакс (по месту регистрации ЮЛ)</p> <p>1.2) ССЧ ИП в городе- данные о среднесписочной численности ИП из Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства (данные ФНС России)</p> <p>1.3) Количество лиц, применявших налог на профессиональный доход (Самозанятые по городу) - данные из отчета Счетной палаты Российской Федерации за 2021 год, скорректированные на долю города (ССЧ МСП ЮЛ в городе/ССЧ МСП ЮЛ в регионе , оба - из Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства по региону)</p> <p>Знаменатель состоит из суммы:</p> <p>2.1) среднесписочная численность работников организаций по городам за 2021 год (без субъектов малого предпринимательства - т.е. не входят организации, ССЧ которых не превысила 15 человек и годовая выручка не превышала 800 млн рублей), данные Мунстат</p> <p>2.2.) среднесписочная численность работников организаций, ССЧ которых составляет от 1 до 15 человек</p> <p>2.3) сумма ССЧ ИП в городе (подробнее 1.2.) и самозанятых (подробнее 1.3.)</p>	Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства, СПАРК и Мунстат
Наличие работы	Уровень безработицы	Количество безработных делить на численность трудоспособного населения и умножить на 10 000 (на 10.000 населения)	Запрос в ОИВы
	Разнообразие вакансий в городе	Число вакансий для топ-5 направлений по отраслям / общее число вакансий в городе по отраслям.	hh.ru
	Удовлетворенность карьерными возможностями для молодых специалистов в городе	Доля респондентов, ответивших "Да" на вопрос: "Удовлетворены ли Вы карьерными возможностями для молодого поколения в Вашем городе?"	Опрос
Достойный уровень жизни	Отношение среднего объема затрат на продукты к средней заработной плате	<p>1) Составляется потребительская корзина в соответствии с классификацией продуктов у Росстата</p> <p>2) На агрегаторе Сбермаркет выбирается магазин, который присутствует в большинстве городов - Лента.</p> <p>3) В магазине подбираются продукты отвечающим следующим критериям: цена должна варьироваться между городами и наименования должно присутствовать в магазинах в других городах</p> <p>4) Посчитанные цены на продукты из сформированной потребительской корзины умножаются на соответствующие объемы годового потребления данных продуктов в кг (данные по региону - Росстат)</p> <p>5) Полученное значение в рублях делится на 12 месяцев и на среднемесячный доход в город</p>	СберМаркет
	Реальные темпы роста среднедушевых денежных доходов	<p>Итоговая формула: (1+Темп роста доходов) делить на (1+инфляцию в регионе)</p> <p>1) Темп роста доходов считается как отношение разности среднедушевых денежных доходов в 2021 году и среднедушевых денежных доходов в 2020 году на величину среднедушевых денежных доходов в 2020 году</p> <p>2) Инфляция считается как отношение разности 100 и ИПЦ на ИПЦ</p>	Росстат
	Среднедушевые денежные доходы населения	Среднедушевой ежемесячный доход (I) за 2020г * темпы роста среднедушевого ежемесячного дохода за 2020-2021 гг. в соответствующем субъекте.	Муниципальная статистика

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Удобство перемещения по городу	Доля дорожной сети, находящаяся в нормативном состоянии	Из ста процентов вычитается доля дорог, не отвечающих нормативным требованиям	Муниципальная статистика
	Общая протяжённость маршрутов регулярных перевозок к протяжённости улиц, проездов и набережных	Отношение общей протяжённости маршрутов регулярных перевозок (км) к протяжённости улиц, проездов и набережных (км)	Реестр муниципальных перевозок и запрос в ОИВ
	Доля современного подвижного состава (возраст городского транспорта не старше 5 лет)	Доля автобусов, троллейбусов и трамваев, построенных начиная с 2017 года и находящихся в эксплуатации, в общей доле автобусов, троллейбусов и трамваев	Онлайн базы данных transphoto и fotobus
	Среднее время на дорогу от дома до работы	Рассчитывается как среднее значение всех ответов на вопрос: "Сколько Вам обычно требуется времени, чтобы добраться от дома до работы или учебы?"	Опрос
Удобство путешествий за пределы города	Доступность сообщения с региональным центром	<p>Среднее значение трёх составляющих:</p> <p>1) Количество способов путешествий за пределы города. (наличие ж.-д вокзала / аэропорта / регулярного сообщения с помощью автобуса) 1 способ – 1 балл, 2 способа – 2 балла, 3 и более – 3 балла. Нормирование значений от 100 до 0;</p> <p>2) Продолжительность. Измеряется с помощью Яндекс.Карты как количество часов от МО до регионального центра. Значение также нормируется от 0 до 100;</p> <p>3) Расчёт третьего показателя: Выбирается направление: Город – региональный центр и дата отправления Выбирается оптимальный способ передвижения (ж.-д, автобус) Просматривается стоимость билетов по указанному направлению в выбранный период времени Выбирается самый дешевый билет Стоимость билета делится на среднемесячную заработную плату в городе</p>	Сайты компаний ж.-д. и автоперевозчиков

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Уровень развития муниципального управления	Доля субсидий, получаемых городским бюджетом из вышестоящих бюджетов в объёме межбюджетных трансфертов	Субсидии, получаемые бюджетом муниципалитета, делённые на общую сумму безвозмездных поступлений	Муниципальная статистика
	Доля собственных доходов в бюджете муниципалитета	Величина собственных доходов бюджета, делённая на общую величину доходов муниципалитета	Муниципальная статистика
Качество муниципального управления	Удовлетворённость качеством городского управления	Считается по средним значениям ответов на вопросы об удовлетворённости граждан состоянием различных сфер жизни в городе (за исключением здоровья, образования и экологии, которые выделены в отдельные показатели): ЖКХ, карьерные возможности, состояние дорог, общественный транспорт	Опрос

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Социальные связи	Оценка межличностного доверия (к обществу в городе)	Средняя доля ответов "Полностью доверяю" и "Скорее доверяю" на вопрос "Насколько Вы доверяете следующим группам людей?"	Опрос
Социальная активность	Количество волонтеров, зарегистрированных на Dobro.ru	Количество волонтеров, зарегистрированных на Dobro.ru, на 10.000 населения	Сайт dobro
	Количество социальных предприятий на 10 тыс. жителей	Число социальных предприятий из реестра МСП, делённое на численность населения и умноженное на 10.000 (на 10.000 населения)	Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства
	Оценка причастности к сообществам	Доля респондентов, ответивших "Да, принимаю" на вопрос "Принимаете ли Вы сейчас или в течение последних двух лет участие в деятельности общественных инициативных групп, созданных для помощи кому-либо или для защиты интересов других граждан или для решения общих проблем жителей Вашего города/посёлка?"	Опрос

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Уровень безопасности	Количество тяжких преступлений на 10 тыс. жителей	Число тяжких преступлений, делённое на население города и умноженное на 10 000 (на 10 000 населения)	Сайт Генеральной прокуратуры РФ
	Количество ДТП на 10 тыс. жителей	Посчитанное количество дорожно-транспортных происшествий за год, делённое на численность населения и умноженное на 10.000 (на 10.000 населения)	Сайт статистики ГИБДД
	Чувство безопасности при нахождении в городе ночью	Доля респондентов, ответивших "Да" на вопрос "Чувствуете ли Вы себя в безопасности на улицах Вашего города в тёмное время суток?"	Опрос
Безопасная среда	Доля освещённых частей улиц, проездов, набережных	Протяжённость освещённых частей улиц, проездов и набережных, делённая на общую протяжённость всех улиц, проездов и набережных	Муниципальная статистика

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Наличие и разнообразие опций для отдыха	Количество проведенных культурно-массовых мероприятий на 10 тыс. человек	Сумма составляющих: Число культурно-просветительных мероприятий по месту расположения библиотеки Число культурно-массовых мероприятий Мероприятия (спектакли, концерты, творческие вечера и т.п.), проведенные силами театра на своей (своих) площадках Число культурно-массовых и физкультурно-оздоровительных мероприятий, всего Число мероприятий, всего (концертные организации) Число мероприятий, всего, единиц Представления, проведенные на своих площадках (цирк) Число массовых мероприятий музеев	Запрос в ОИВы
Качество культурной жизни и учреждений досуга	Степень износа фондов по виду деятельности "в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений"	Отношение количества зданий, находящихся в аварийном состоянии или требующих капитального ремонта к общему количеству зданий	Запрос в ОИВы
	Оценка уровня развития культурной жизни города	Рассчитывается как среднее значение ответов на вопрос "На Ваш взгляд, насколько развита культурная жизнь в вашем городе (интересные культурные события, концерты, выставки, музеи, праздники)?" по шкале от 1 до 10	Опрос
	Число посещений культурно-массовых мероприятий на 10 тыс. чел	Сумма составляющих: Число посещений библиотеки Число зрителей (организации культурно-досугового) Численность зрителей мероприятий (спектакли, концерты, творческие вечера и т.п.) Число посетителей на мероприятиях на платной основе (ПКиО) Число посещений культурно-массовых мероприятий (цирк) Число посещений культурно-массовых мероприятий (концертные организации) Число посещений зоопарка Число посещений музея к 10 тыс. численности населения города	Запрос в ОИВы

Аспект	Показатель	Методика расчёта	Источник
Привлекательность города	Доля респондентов, желающих сменить место жительства	Доля респондентов, ответивших положительно на вопрос "Хотели бы Вы сменить место жительства (район, населенный пункт, регион, страну)?"	Опрос
	Коэффициент миграционного прироста	Миграционный прирост, делённый на численность населения на 1 января следующего года и умноженный на 10 000 (на 10 00 населения)	Муниципальная статистика
Удовлетворенность жизнью	Средняя самооценка удовлетворённости населения своей жизнью	Средний балл по ответам на вопрос "Как бы вы оценили свою жизнь в текущий момент?"	Опрос
	Количество самоубийств на 10 тыс. жителей	Количество самоубийств, делённое на численность населения и умноженное на 10 000 (на 10 000 населения)	Запрос в ОИВЫ

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ