



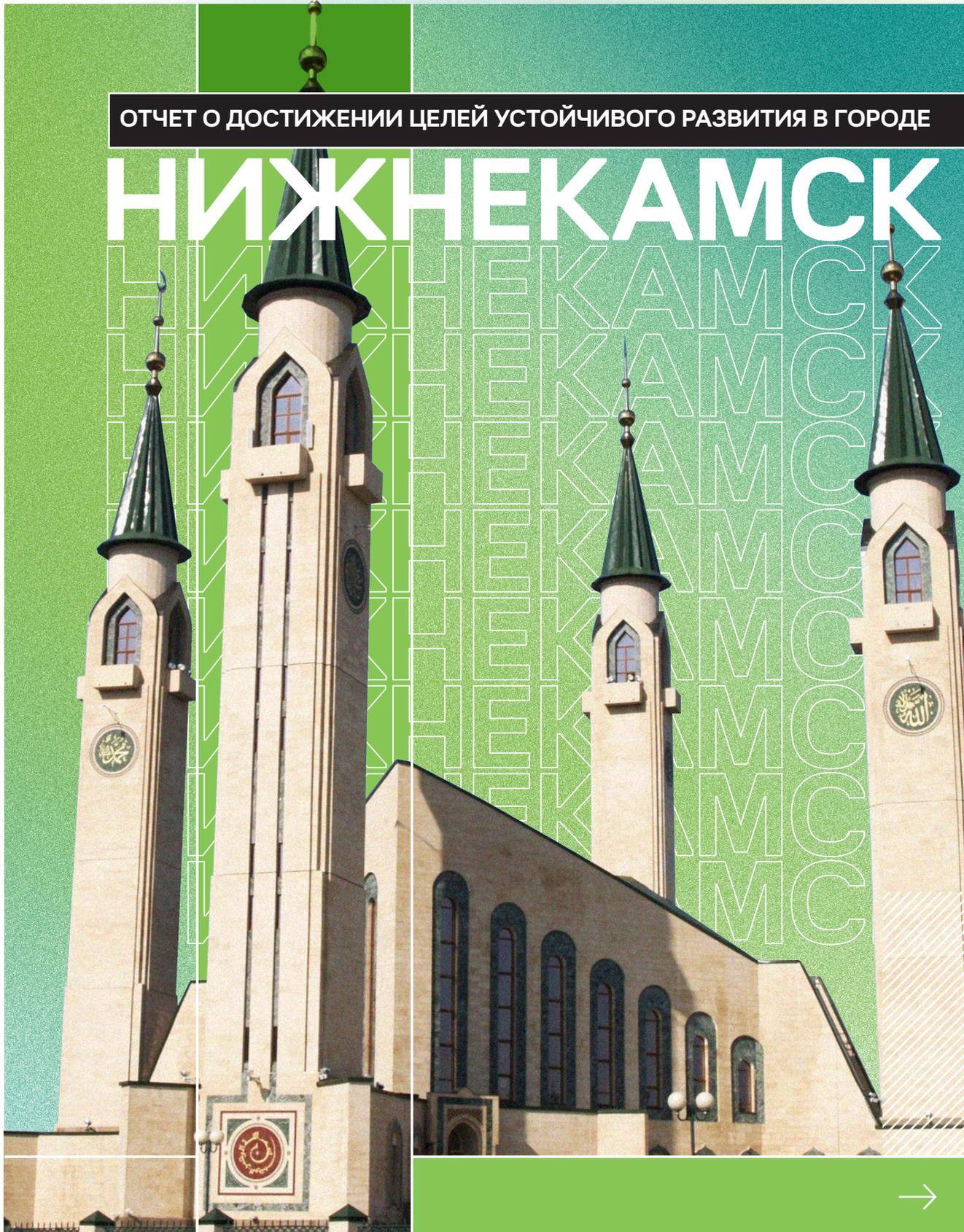
ДЕПАРТАМЕНТ ИНВЕСТИЦИОННОЙ  
И ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ  
ГОРОДА МОСКВЫ



ВЭБ | РФ

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В ГОРОДЕ

# НИЖНЕКАМСК



г. Нижнекамск  
Основан в 1961 году  
Население: >277 000 человек

2022



# СОДЕРЖАНИЕ

ОБ ОТЧЁТЕ	5	НАВИГАЦИЯ	7
ИНФОРМАЦИЯ О НИЖНЕКАМСКЕ	 8	ИНДЕКС ВЭБ.РФ	10 
БЛОК PEOPLE (ЛЮДИ)	13	    	
БЛОК PLANET (ПЛАНЕТА)	21	    	
БЛОК PROSPERITY (ПРОЦВЕТАНИЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ)	27	    	
БЛОК PEACE AND PARTNERSHIP (ПАРТНЕРСТВО РАДИ МИРА)	37	 	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ	 43	ПРИЛОЖЕНИЕ	46



# ОБ ОТЧЁТЕ

Отчет о достижении Целей устойчивого развития в городе Нижнекамске подготовлен Департаментом инвестиционной и промышленной политики города Москвы при поддержке Центра «Россия-ОЭСР», государственной корпорацией развития «ВЭБ.РФ» и Исполнительным комитетом Нижнекамского муниципального района в рамках проекта *«Пилотирование опыта Москвы по внедрению Целей устойчивого развития в моногородах Российской Федерации» (далее – Проект)*.

Проект был запущен в 2020 г. в целях реализации Повестки дня Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития до 2030 года и направлен на повышение качества жизни и социально-экономического развития моногородов путем организации работы по внедрению и достижению Целей устойчивого развития (ЦУР) как нового инструмента городского развития с использованием методологии Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР).

Город Нижнекамск – один из 12-ти пилотных моногородов, по которым произведена оценка достижения ЦУР и разработаны рекомендации по плану дальнейших действий.

Настоящий отчет – это результат двухлетней совместной работы и открытого диалога между всеми участниками процесса.

В отчете проанализировано социально-экономическое положение г. Нижнекамска, выявлены потенциальные направления развития, описан набор как общих показателей, произведено сравнение данных со средними значениями по ОЭСР и России, так и уникальных, которые отражают особенности моногорода, сформулированы выводы о достижении городом каждой ЦУР, о работе, проводимой городом по данным направлениям, и возможных инструментах поддержки. В заключении предлагаются рекомендации Правительства Москвы и план действий по совершенствованию возможностей достижения ЦУР в г. Нижнекамске на основе методологии и контрольного перечня показателей ОЭСР.



Особый вклад в адаптацию методологии ОЭСР для моногорода, а также в проведение анализа и выработку рекомендаций был внесен командой Правительства Москвы. В связи с этим выражаем благодарность заместителю Мэра Москвы в Правительстве Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений **Владимиру Владимировичу Ефимову**, а также рабочей группе Проекта: **Владиславу Анатольевичу Овчинскому**, руководителю Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы; **Эмилию Владимировичу Петросяну**, заместителю руководителя Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы; **Беловой Елене Павловне**, начальнику Управления улучшения инвестиционного климата; **Багатыровой Асият Багатыровна**, заместителю начальника Управления улучшения инвестиционного климата; **Федоровой Анастасии Владимировне**, главному специалисту Управления улучшения инвестиционного климата.

За инициирование и продвижение Проекта, вовлечение и мотивацию пилотных моногородов, организацию мероприятий по преодолению кризисных явлений в экономике моногородов в рамках Проекта особую благодарность выражаем **Макиевой Ирине Владимировне**, главному управляющему партнеру по городскому развитию ВЭБ.РФ, и **Гузиной Елене Юрьевне**, управляющему директору ВЭБ.РФ. За эффективное выстраивание коммуникаций с моногородом, консультационную работу по расчету и согласованию показателей благодарим рабочую группу Проекта в Блоке городских решений и развития моногородов ВЭБ.РФ: **Ибрагимову Наталию Евгеньевну**, управляющего директора, **Ремневу Ирину Владимировну**, директора, **Шипунову Ольгу Сергеевну**, директора, **Якутика Вячеслава Михайловича**, директора, **Богданову Елизавету Михайловну**, менеджера, и **Жулай Екатерину Сергеевну**, менеджера.

Отдельную благодарность выражаем команде Блока аналитики и маркетинга группы ВЭБ.РФ в лице **Самохина Андрея Васильевича**, главного управляющего директора, руководителя блока, **Бережного Александра Александровича**, исполнительного директора по аналитике, **Бондарева Дмитрия Александровича**, исполнительного директора по креативу и цифровым медиа, **Турусова Павла Юрьевича**, руководителя проектов, и **Каманцева Олега Викторовича**, специалиста, за предоставленную информацию об Индексе качества жизни ВЭБ.РФ и бесценную помощь в визуализации отчета.

Также выражаем благодарность команде Управления экономического развития и поддержки предпринимательства Исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района, которая провела большую работу по расчету показателей города, необходимых для анализа за достижения моногородом ЦУР: **Шакировой Диляре Зуфаровне**, начальнику отдела развития ТОСЭР, и **Таратиной Кристине Олеговне**, главному специалисту отдела развития ТОСЭР.

Кроме этого, благодарим Центр «Россия-ОЭСР» Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации в лице **Левашенко Антонины Давидовны**, руководителя, **Коваль Александры Александровны**, заместителя руководителя, и **Магомедовой Ольги Сергеевны**, эксперта, за адаптацию методологии ОЭСР для моногорода и содействие в разработке рекомендаций к отчету.

Надеемся, что рекомендации, которые содержатся в данном отчете, помогут в планировании стратегии развития г. Нижнекамска с учетом принципов ЦУР в качестве руководящей основы, а также будут способствовать распределению бюджета моногорода в соответствии с сильными и слабыми сторонами, выявленными исходя из достижений ЦУР, в целях повышения качества жизни горожан и социально-экономического развития моногорода.

# НАВИГАЦИЯ



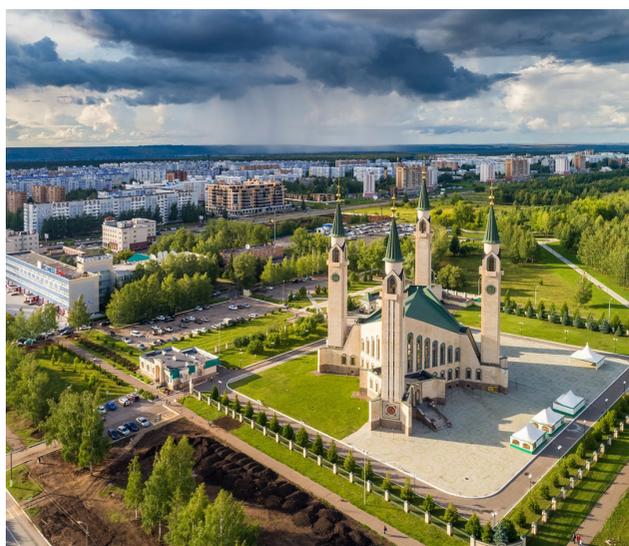
*ЦВЕТОВЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ		
		Среднее значение по ОЭСР
		Среднее значение по России
		Город достиг среднего значения по ОЭСР
		Город не достиг среднего значения по ОЭСР
		Информационный показатель

# ИНФОРМАЦИЯ О НИЖНЕКАМСКЕ

Центр Нижнекамского муниципального района – город Нижнекамск находится на левом берегу реки Кама в 250 км от столицы Республики Татарстан – г. Казань. В состав муниципального образования входят 2 городских поселения (город Нижнекамск и поселок городского типа Камские Поляны (далее – пгт. Камские Поляны) и 15 сельских поселений.

Численность населения Нижнекамского муниципального района, по итогам переписи 2021 года составила более 277 тыс. человек.

Наблюдается маятниковая миграция из пгт. Камские Поляны в Нижнекамск.



Основным документом, определяющим цели и направления социально-экономического развития Нижнекамского муниципального района, является «Стратегия социально-экономического развития Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан на 2016–2021 годы и на плановый период до 2030 года», принятая решением Совета Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан от 11 ноября 2016 г. № 62 (далее – Стратегия).

## Основные направления развития города:



### 1. Создание благоприятной социальной среды:

- образованное, предприимчивое, активное, талантливое и креативное население;
- стабильная и качественная система образования;
- система управления миграционными потоками, привлечение и удержание талантов, в частности на первом этапе – приближение вектора миграционного потока к нулю с последующим «разворотом» в положительном направлении.

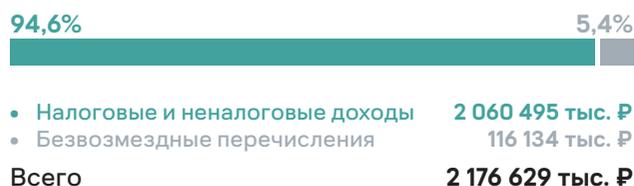
### 2. Создание благоприятного инвестиционного климата:

- отсутствие препятствий для карьерного роста, предпринимательства, инвестиций;
- диверсификация экономики (высокая доля малого бизнеса, наличие отраслей – драйверов роста);
- идентичность, узнаваемость, известность.

### 3. Создание благоприятного общественного пространства: комфортные условия для жизни, здоровая окружающая среда, безопасность.

# СТРУКТУРА МЕСТНОГО БЮДЖЕТА

## Структура доходов бюджета, 2021 год



Экономика Нижнекамского муниципального района составляет около 20% производственных мощностей и валового выпуска продукции Республики Татарстан. В промышленности – это передовая нефтехимия, нефтепереработка, энергетика, строительная индустрия. В аграрном секторе – производство зерна, сахарной свеклы, овощей, мяса и молока.

Нижнекамск – крупнейший в России центр нефтехимической промышленности. В городе осуществляют деятельность нефтеперерабатывающие заводы, заводы по производству химической

## Структура расходов бюджета, 2021 год



продукции, в том числе каучуков, смол, углерода и многих других химических соединений. Также промышленный комплекс города представлен предприятиями строительной индустрии и пищевой промышленности.

Крупнейшими градообразующими предприятиями Нижнекамского муниципального района являются: ПАО «Нижнекамскнефтехим», АО «ТАИФ-НК», ООО «УК «Татнефть-Нефтехим», АО «ТАНЕКО», ООО «Нижнекамская ТЭЦ» (филиал АО «ТГК-16» – Нижнекамская ТЭЦ).

№ п/п	Наименование национального проекта	Наименование регионального проекта	Тип мероприятия	Наименование мероприятия, объекта	Адрес
1	Культура	Культурная среда	Реконструкция	Театр юного зрителя	Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск
2	Безопасные качественные дороги	Дорожная сеть	Капитальный ремонт	Проспект Химиков, участок автодороги от ул. Корабельная до ул. Южная	Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск
3	Безопасные качественные дороги	Дорожная сеть	Капитальный ремонт	Проспект Химиков, участок автодороги от ул. Менделеева до проспекта Вахитова	Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск
4	Безопасные качественные дороги	Дорожная сеть	Капитальный ремонт	Улица Корабельная (от перекрестка проспект Химиков – Корабельная до ж/д 52 по ул. Корабельная)	Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск
5	Жилье и городская среда	Формирование комфортной городской среды	Благоустройство	Экстрим-парк, 2 очередь	Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск, ул. Мурадыяна
6	Культура	Цифровая культура	Закупка	Создание виртуального концертного зала	МБУ «Централизованная библиотечная система города Нижнекамска», Центральная библиотека им. Г. Тукая, Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск
7	Экология	Сохранение лесов	Иные мероприятия	Увеличение площади лесовосстановления	Нижнекамский муниципальный район
8	Культура	Культурная среда	Закупка	Оснащение образовательных учреждений в сфере культуры музыкальными инструментами, оборудованием и нотной литературой	МБУ ДО «Детская музыкальная школа № 1», Нижнекамский муниципальный район

В Нижнекамске также реализуются мероприятия в рамках Президентской программы по благоустройству дворовых территорий «Наш двор», которая была запущена в 2020 году в Республике Татарстан.

# ИНДЕКС ВЭБ.РФ

## КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ В ГОРОДАХ

Данные по ряду показателей в отношении городов России и городов стран – участниц ОЭСР собраны в рамках проекта «Индекс качества жизни в городах России» (далее – «Индекс ВЭБ.РФ»).

Индекс ВЭБ.РФ – это информационно-аналитическая система, предназначенная для комплексной оценки социально-экономической ситуации в крупнейших городах России, основанная на использовании лучшего международного опыта. Она состоит из открытой базы знаний (дэшборда) и профилей городов.

Главными задачами проекта являются развитие и повышение качества жизни в городах России. Разработанная система оценки позволяет определить особенности каждого города, участвующего в проекте. На базе полученных результатов возможно формирование рекомендаций по возможным улучшениям качества жизни жителей в том или ином городе как в рамках отдельных направлений, так и в целом. В процессе реализации проекта будут также учтены лучшие практики городского развития и их потенциальное влияние на ситуацию с качеством жизни в городах.

В основе Индекса ВЭБ.РФ – 20-летний опыт изучения категории «качество жизни» экспертами Организации экономического сотрудничества и развития. Речь, прежде всего, об «Индексе лучшей жизни» (Better Life Index), который измеряется по 40 странам и «Индексе устойчивого развития на локальном уровне» (Local SDG Index).

Среди 270 показателей Индекса ВЭБ.РФ есть 88 ключевых, на основе которых формируются балльные оценки качества жизни по шкале от 0 до 100 по каждому из направлений:

жилищные условия, доход и работа, здоровье, образование, мобильность, благоустройство, экология, безопасность, общество, доход и работа, гражданские права и удовлетворенность. Балльные оценки города по тому или иному направлению следует сравнивать с балльными оценками других городов сопоставимого кластера, чтобы выявить сильные и слабые стороны города и сформировать план действий по улучшению качества жизни.

Помимо прочего Индекс ВЭБ.РФ – это одна из наиболее полных открытых баз данных о развитии и качестве жизни в городах, открытая для исследователей и аналитиков.

Для ВЭБ.РФ Индекс качества жизни представляет интерес как инструмент приоритизации инвестиционных проектов по уровню влияния на качество жизни. Также с его помощью можно оценивать потенциальный и фактический социальный эффект от инвестиций. Для федеральных органов исполнительной власти Индекс ВЭБ.РФ предоставляет возможность комплексного мониторинга качества жизни в городах, выработки политики развития агломераций и определения инвестиционных приоритетов. Муниципалитеты на основании данных Индекса ВЭБ.РФ могут выстраивать долгосрочные стратегии развития с прицелом на повышение тех показателей, которые дадут наибольший эффект на качество жизни. Крупному социально ответственному бизнесу предлагается использовать разработанную методологию или ее отдельные элементы для оценки воздействия на устойчивое развитие и качество жизни в городах присутствия.

12

Направлений



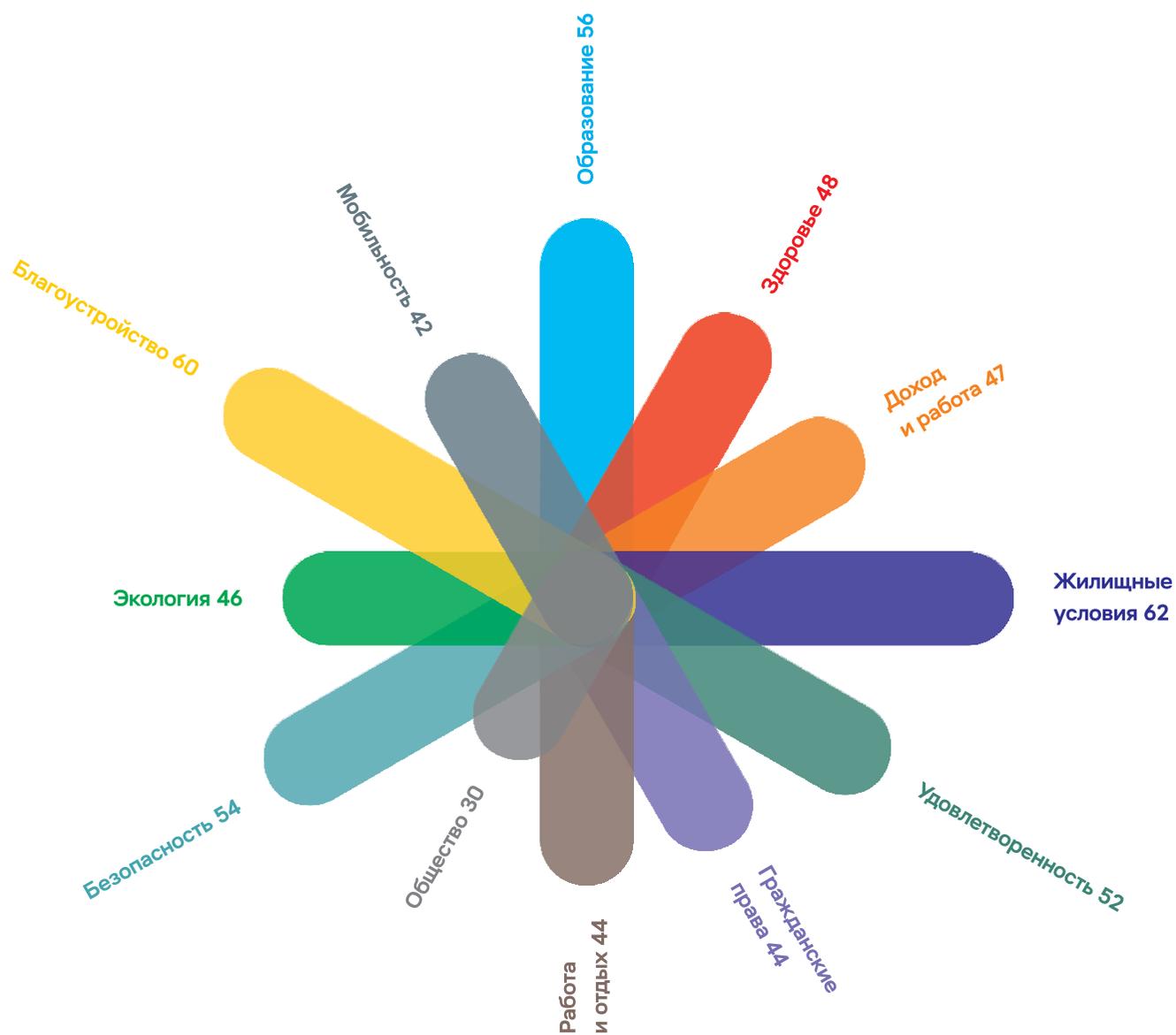
270

Показателей



# ГОРОДА РОССИИ

Средние значения





# БЛОК PEOPLE

## ЛЮДИ

Блок «Реорле» направлен на выработку мер по борьбе с нищетой и голодом во всех их формах и проявлениях, на обеспечение здорового образа жизни и доступа к качественному образованию, а также на достижение гендерного равенства.

БЛОК ВКЛЮЧАЕТ  
В СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ  
ЦЕЛИ:

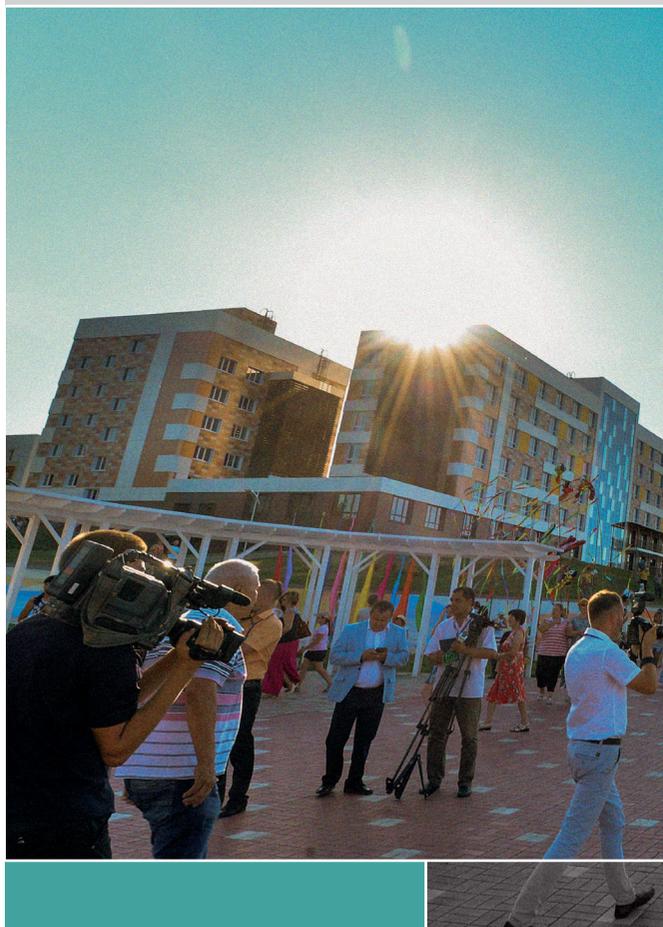


30

ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ДЛЯ ОЦЕНКИ БЛОКА



В НИЖНЕКАМСКЕ  
15 ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ





## ЦУР 1: ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ

### ПОВСЕМЕСТНАЯ ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ ВО ВСЕХ ЕЕ ФОРМАХ

ЦУР 1 направлена на ликвидацию всех форм крайней нищеты, в том числе на нехватку продовольствия, чистой питьевой воды и санитарии. Достижение этой цели включает в себя поиск решений для предотвращения новых угроз. ЦУР 1 также включает в себя предоставление качественных услуг, которыми жители пользуются каждый день, и социальную политику.

2

ПОКАЗАТЕЛЬ  
ОЭСРКомнаты  
на человека

Нижнекамск

0,96

Ср. по ОЭСР

1,84

Ср. по России

0,94

Показатель направлен на оценку благополучия в части жилищных условий (живут ли граждане в переполненных помещениях, санитарные условия жизни, необходимость строительства жилья).

В рамках реализации национальной цели «Комфортная и безопасная среда для жизни» планируется улучшение жилищных условий не менее 5 млн семей ежегодно и увеличение объема жилищного строительства не менее чем до 120 млн м<sup>2</sup> в год.

По сравнению со странами ОЭСР, Бразилией и ЮАР, у России самое низкое значение показателя — 0,94 комнат на человека. Значение города Нижнекамска по данному показателю выше среднего значения по стране — 0,96.

Процент населения,  
удовлетворенного усилиями  
по борьбе с бедностью

Нижнекамск

31,77%

Ср. по ОЭСР

37,31%

Для достижения к 2030 году ЦУР 1 «Ликвидация нищеты» необходимо, чтобы доля бедного населения составляла не более 6%. Города с худшими значениями показателей — те, в которых доля бедного населения составляет от 18 до 40%.

Процент населения, удовлетворенного усилиями по борьбе с бедностью в Нижнекамске, приблизилось к среднему значению по ОЭСР (37,31%) и составило 31,77%.



## ЦУР 2: ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА

### ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, УЛУЧШЕНИЕ ПИТАНИЯ И СОДЕЙСТВИЕ УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

С 2015 года уровень недоедания растет во всем мире. В основном причиной служат сбои в цепочке поставок продовольственных продуктов: природные катаклизмы, нашествие саранчи и пандемия COVID-19.

1

ПОКАЗАТЕЛЬ  
ОЭСР

Доля населения, проживающего в пределах 15-минутной пешей доступности от хотя бы одного продуктового магазина →

Обеспечение быстрого доступа населения к продуктовым магазинам — важная составляющая комфортной городской среды.

Повышение качества жизни российских граждан за счет продовольственного обеспечения является одним из основных направлений реализации государственной политики в сфере продовольственной безопасности.

Решение данных задач невозможно без создания

Нижнекамск

100%

Ср. по ОЭСР

91,06%

Ср. по России

82,05%

условий для пешего доступа жителей к продуктовым магазинам. Достижение показателя будет способствовать решению задачи обеспечения физической доступности продовольственного ассортимента качественной и безопасной пищевой продукции, необходимой для формирования здорового рациона каждого гражданина страны.

Город достиг максимального значения (100%) по данному показателю. Среднее значение по России составило 82,05%, по ОЭСР — 91,06%.

3 ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ



## ЦУР 3: ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И СОДЕЙСТВИЕ БЛАГОПОЛУЧИЮ ДЛЯ ВСЕХ В ЛЮБОМ ВОЗРАСТЕ

Повестка в области здравоохранения остается чрезвычайно актуальной. В настоящее время мир переживает беспрецедентный глобальный кризис в области здравоохранения — COVID-19 дестабилизирует мировую экономику и в корне изменяет жизни миллиардов людей во всем мире.

9

ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЭСР



Количество больничных коек на 10 000 человек ↓

Нижнекамск

70,42

Ср. по ОЭСР

53,56

Ср. по России

113,29

Данный показатель указывает на наличие необходимых ресурсов, доступных для оказания услуг пациентам. Пандемия COVID-19 показала важность наличия достаточного количества больничных коек и медицинского персонала. Тем не менее избыточное количество больничных коек может привести к дополнительным расходам, которые могут понести в частности пациенты.

Количество больничных коек (на 10 000 человек) в Нижнекамске (70,42) выше, чем в среднем по ОЭСР (53,56), но ниже среднего значения по стране (113,29).

Коэффициент смертности среди населения в возрасте от 0 до 4 лет (количество смертей на 10 000 человек) →

Нижнекамск

7,6

Ср. по ОЭСР

11,74

В 2020 году во всем мире ежедневно умирало более чем 13 тыс. детей. Основными причинами смерти являются инфекционные заболевания.

Несмотря на тенденцию снижения глобального уровня смертности, повышение выживаемости детей остается важным направлением работы.

Значение города (7,6) ниже среднего значения по ОЭСР (11,74).

Процент людей, удовлетворенных доступностью или качеством здравоохранения →

Одним из главных факторов жизни общества является состояние охраны здоровья в стране и, в частности, восприятие системы здравоохранения как базиса доступности и качества оказания медицинской помощи глазами населения. Отношение населения к здравоохранению отражает общую тенденцию в социальной и экономической политике государства, влияет на отношение к медицинским работникам

Нижнекамск

24,71%

Ср. по ОЭСР

69,76%

в целом и на процесс лечения, поэтому анализ динамики процесса восприятия здравоохранения населением несет важную информацию как для прогнозирования и корректировки уровня социальной стабильности в стране, так и для совершенствования организации здравоохранения.

Значение города почти в три раза ниже среднего значения по ОЭСР (69,76%) и составляет 24,71%.

Уровень смертности, связанной с транспортом, количество смертей на 100 000 человек ↓

Нижнекамск

5,83

Ср. по ОЭСР

3,47

Ср. по России

5,48

Травмы, полученные в ДТП, в настоящее время считаются восьмой ведущей причиной смерти во всех возрастных группах во всем мире и, по прогнозам, к 2030 году станут седьмой ведущей причиной смерти.

В рамках национального проекта по созданию безопасных и качественных автомобильных дорог была установлена цель — снижение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий в 3,5 раза по сравнению с 2017 годом — до уровня, не превышающего 4 человек на 100 тыс. населения (к 2030 году — стремление к нулевому уровню смертности).

Значение Нижнекамска (5,83) по данному показателю выше средних значений по стране (5,48) и по ОЭСР (3,47).

Уровень активных врачей, количество активных врачей на 1000 человек →

Нижнекамск

2,3

Ср. по ОЭСР

2,69

Обеспеченность врачами на 1000 человек (обеспеченность рассчитывается как число физических лиц (медицинских работников), деленное на численность обслуживаемого населения на участке (территории) и умноженное на 1000), без учета санитарно-эпидемиологических кадров и стоматологов.

Уровень активных врачей в Нижнекамске составляет 2,3, что ниже среднего значения по ОЭСР (2,69).

Удовлетворенность жизнью в целом (от 0 до 10) ↓

Нижнекамск

7

Ср. по ОЭСР

6,57

Ср. по России

5,91

Удовлетворенность жизнью может зависеть от уровня дохода, состояния здоровья и системы здравоохранения, окружающей среды, уровня социального доверия и т.д. Таким образом, изменение уровня удовлетворенности жизнью может выступать в качестве индикатора успешности или, наоборот, неэффективности принятых государством мер, особенно в сфере социальной политики.

Оценка личного благополучия помогает органам власти в анализе и принятии решений, разработке докладов о социально-экономическом развитии, оценке и мониторинге реализации мер в социальной сфере.

Значение Нижнекамска (7) выше средних значений по России (5,91) и по ОЭСР (6,57).

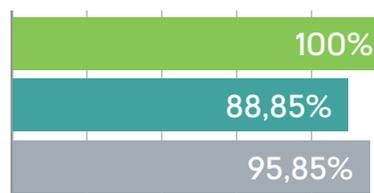
Процент людей, имеющих доступ хотя бы к одной больнице в пределах 20 минут езды на автомобиле



Нижнекамск

Ср. по ОЭСР

Ср. по России



Обеспечение простого и быстрого доступа к больницам для всех жителей города – общая цель муниципальных властей.

Измерение в городе данного показателя позволит оценить меры, необходимые для улучшения показателей доступности и качества оказания медицинской помощи.

Нижнекамск продемонстрировал достижение данного показателя (100%). Среднее значение по ОЭСР составило 88,85%, среднее значение по стране – 95,85%.

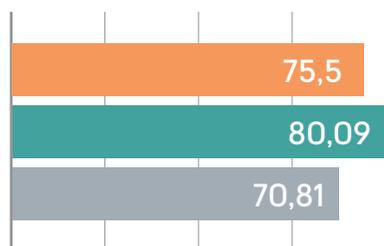
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, годы



Нижнекамск

Ср. по ОЭСР

Ср. по России



Данный показатель демонстрирует состояние системы здравоохранения. Его снижение может сигнализировать о проблеме доступа населения к медицинским услугам либо об их низкой эффективности.

В рамках национальной цели «Сохранение населения, здоровье и благополучие людей» указано повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет.

Значение Нижнекамска (75,5) выше среднего значения по стране (70,81), но ниже среднего значения по ОЭСР (80,09).

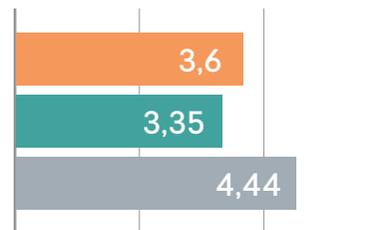
Коэффициент младенческой смертности, количество смертей детей в возрасте до 1 года на 1000 живорожденных



Нижнекамск

Ср. по ОЭСР

Ср. по России



Уровень младенческой смертности отражает влияние экономических и социальных условий на здоровье матери и новорожденного, социальную среду, индивидуальный образ жизни, а также характеристики и эффективность системы здравоохранения. Есть ряд причин младенческой смертности, в том числе низкое качество медицинских услуг, плохое питание матери и ребенка, санитарные условия, проблемы в предоставлении неотложной помощи новорожденным, низкое качество воды.

В рамках федерального проекта «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям» показатель «Младенческая смертность (на 1 тыс. родившихся детей)» включен в перечень показателей национального проекта «Здравоохранение».

Значение Нижнекамска (3,6) ниже среднего значения по России (4,44), но вместе с тем выше среднего значения по ОЭСР (3,35).



## ЦУР 4: КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОХВАТЫВАЮЩЕГО И СПРАВЕДЛИВОГО КАЧЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПООЩРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОБУЧЕНИЯ НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕЙ ЖИЗНИ ДЛЯ ВСЕХ

Получение образования закладывает основу для улучшения социально-экономических условий жизни людей и играет ключевую роль в обеспечении выхода из нищеты.

2

ПОКАЗАТЕЛЬ ОЭСР



Гендерный разрыв в показателе досрочно выбывших из школы, мужчины-женщины, процентные пункты



Нижнекамск

0%

Ср. по ОЭСР

2,67%

От качества образования и его востребованности зависят результаты труда и его оплата. Гендерное неравенство в образовании приводит к ухудшению качества образования девочек и их последующим перспективам в отношении собственных заработков. Сегодня в мире две трети из всех неграмотных взрослых (15 лет и старше) — женщины. Уровень неграмотности среди женщин — результат гендерной дискриминации, приводящий к нищете.

Нижнекамск продемонстрировал достижение данного показателя (0%). Вместе с тем среднее значение по ОЭСР — 2,67%.

Процент населения в возрасте от 15 до 19 лет, зачисленного в государственные или частные учебные заведения



Нижнекамск

70,7%

Ср. по ОЭСР

84,6%

Показатель отражает коэффициент зачисления лиц в государственные или частные учебные заведения в возрасте от 15 до 19 лет.

Значение города (70,7%) ниже среднего значения по ОЭСР (84,6%).



## ЦУР 5: ГЕНДЕРНОЕ РАВЕНСТВО

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГЕНДЕРНОГО РАВЕНСТВА И РАСШИРЕНИЕ ПРАВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ ВСЕХ ЖЕНЩИН И ДЕВОЧЕК

Гендерное равенство — это не только одно из основных прав человека, но и необходимая основа для достижения мира, процветания и устойчивого развития.

1

ПОКАЗАТЕЛЬ ОЭСР



Процент населения, считающего, что в их стране к женщинам относятся с уважением и достоинством →

Нижнекамск

69,41%

Ср. по ОЭСР

66,13%

Дискриминация уничтожает человеческий потенциал, усугубляет социальную напряженность и неравенство. Кроме того, она является главной причиной социального исключения и бедности.

Важной отправной точкой для преодоления дискриминации является равенство возможностей на рынке труда.

Свобода от дискриминации — одно из основных прав человека, необходимых для свободного выбора трудящимися места работы, полноценного развития своего потенциала и получения достойной платы за труд.

Значение Нижнекамска по данному показателю (69,41%) выше среднего значения по ОЭСР (66,13%)

## ВЫВОД

### ПО БЛОКУ PEOPLE (ЛЮДИ)

**КРАТКИЙ ВЫВОД:** Проанализировав показатели Нижнекамска по блоку **People (Люди)**, можно сделать вывод, что город обеспечил достижение ЦУР 2 «Ликвидация голода», ЦУР 5 «Гендерное равенство», а также ряда показателей в рамках ЦУР 3 «Хорошее здоровье и благополучие». Вместе с тем у города имеются слабые места в достижении ЦУР 1 «Ликвидация нищеты» и ЦУР 4 «Качественное образование».

В рамках ЦУР 4 «Качественное образование» в городе проводятся следующие мероприятия:

- на данный момент по федеральным и республиканским программам осуществляется капитальный ремонт в шести объектах образования Нижнекамска (в том числе ремонт средних образовательных школ № 26 и 28);
- запланирован ремонт МАОУ «Нижнекамская школа-интернат «Надежда» для детей с ограниченными возможностями здоровья;
- при поддержке компании ПАО «Татнефть» осуществлено строительство технического лицея №38 и Центра развития ребенка – детского сада №100.

В 2022 году первых учеников принял новый полилингвальный образовательный комплекс «Адымнар», который реализован при поддержке Фонда «Возрождение».

Мероприятия, реализуемые в сфере здравоохранения (ЦУР 3 «Хорошее здоровье и благополучие»):

- завершены работы по строительству приемно-диагностического отделения ГАУЗ «Нижнекамская центральная районная многопрофильная больница». После ввода его в эксплуатацию появился центр экстренной и неотложной помощи. Все необходимые диагностические и лечебные службы размещены в одном здании. На первом этаже располагается приёмное отделение, оснащенное протившоковой операционной, перевязочными, смотровыми

и диагностическими кабинетами. На других этажах размещены травматологическое отделение, кардиологическое отделение с кардиореанимацией, первичный сосудистый центр, терапевтическое, реанимационное и гинекологическое отделения;

- в целях своевременной диагностики сердечно-сосудистых, онкологических заболеваний и оказания необходимой медицинской помощи, население города направляется на диспансеризацию и профилактические медицинские осмотры. Осуществляется работа по единовременному проведению периодических медицинских осмотров и диспансеризации для работников образования и градообразующих предприятий. Реализуется проект «Профилактическая медицина»;
- в педиатрическом стационаре ГАУЗ «Детская городская больница с перинатальным центром» продолжаются ремонтные работы, начатые в 2021 году. Завершение ремонта запланировано на 2023 год;
- детский центр медицинской реабилитации вошел в федеральную программу по оснащению оборудованием;
- запланировано строительство новой детской поликлиники, для чего был выделен участок в 49 микрорайоне. Данная инициатива получила поддержку Министерства здравоохранения Республики Татарстан. Строительство данной поликлиники позволит оказывать медицинскую помощь жителям новых микрорайонов, где проживает много молодежи и детей, а также создать полноценную службу профилактических медицинских осмотров с корректировкой логистики и маршрутизации пациентов.



# БЛОК PLANET

## ПЛАНЕТА

Блок «Planet» направлен на выработку мер по защите планеты и достижению устойчивого будущего посредством перехода к рациональному потреблению и производству, принятию срочных мер по борьбе с изменением климата, защите и восстановлению экосистем суши.

БЛОК ВКЛЮЧАЕТ  
В СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ  
ЦЕЛИ:



6 ЧИСТАЯ ВОДА  
И САНИТАРИЯ



12 ОТВЕТСТВЕННОЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЕ  
И ПРОИЗВОДСТВО



13 БОРЬБА  
С ИЗМЕНЕНИЕМ  
КЛИМАТА



14 СОХРАНЕНИЕ  
МОРСКИХ  
ЭКОСИСТЕМ



15 СОХРАНЕНИЕ  
ЭКОСИСТЕМ  
СУШИ

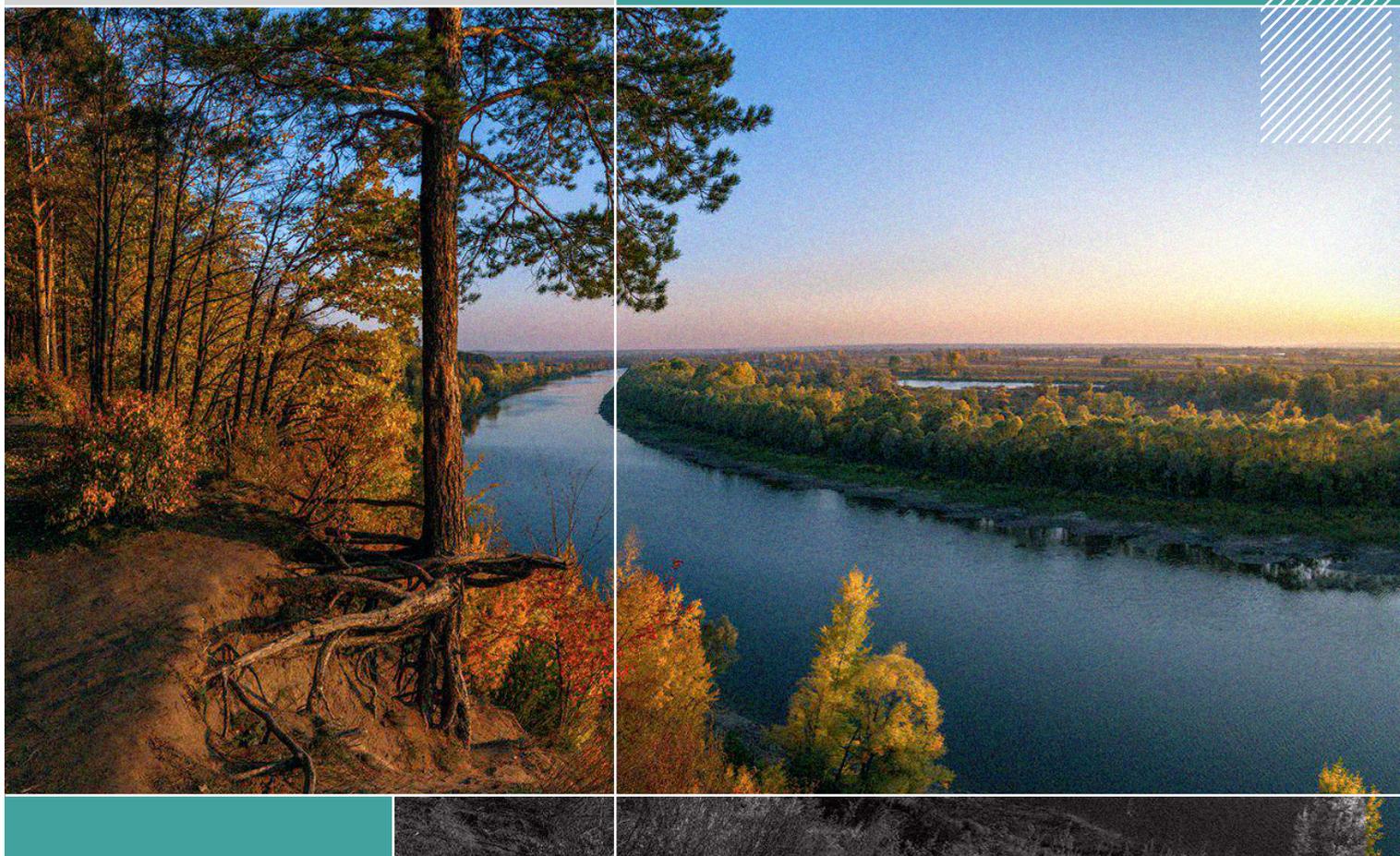


16

ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ДЛЯ ОЦЕНКИ БЛОКА



В НИЖНЕКАМСКЕ 4 ОСНОВНЫХ  
ПОКАЗАТЕЛЯ И 2 УНИКАЛЬНЫХ





## ЦУР 6: ЧИСТАЯ ВОДА И САНИТАРИЯ

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЛИЧИЯ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ И САНИТАРИИ ДЛЯ ВСЕХ

Несмотря на значительный прогресс, достигнутый в расширении доступа к чистой питьевой воде и санитарии, миллиарды людей — в основном в сельских районах — по-прежнему лишены этих основных услуг.

Во всем мире каждый третий человек не имеет доступа к безопасной питьевой воде.

1

ПОКАЗАТЕЛЬ ОЭСР



Процент населения, удовлетворенного качеством воды



Нижнекамск

45,88%

Ср. по ОЭСР

81,20%

Ср. по России

57,33%

Всемирная организация здравоохранения указывает на необходимость улучшения и защиты качества питьевой воды в городах. В связи с быстрой урбанизацией города сталкиваются с растущим спросом на услуги водоснабжения и санитарии, что может привести к чрезмерной эксплуатации водных ресурсов.

Низкое качество воды тормозит экономический рост, ухудшает состояние здоровья, сокращает производство продуктов питания. Например, 4% заболеваний можно было бы предотвратить путем улучшения источников воды, состояния санитарии и гигиены.

Значение города по данному показателю (45,88%) ниже средних значений по ОЭСР (81,20%) и по России (57,33%).

?

КАК ПОВЫСИТЬ КАЧЕСТВО ВОДЫ И УСЛУГ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ



Повышение качества воды способно не только значительно улучшить состояние здоровья горожан, но также стимулировать экономический рост. По данным ВОЗ, каждый доллар, инвестированный в улучшение качества питьевой воды, ежегодно приносит 8 долларов.

Согласно информации Счетной палаты Российской Федерации, на сегодня износ коммунальной инфраструктуры в России составляет 60%. Эта ситуация представляется проблемной, однако также показывает потенциал для роста качества жизни и экономического развития городов. Одним из наиболее эффективных инструментов решения накопленной отраслевой проблематики, позволяющим привлечь в проект долгосрочное финансирование и повысить эффективность работы предприятий ЖКХ для бюджета, является концессия.

ВЭБ.РФ совместно с профильными отраслевыми операторами работает по проектам модернизации систем водоснабжения и водоотведения (ВиВ) в городах страны в формате государственно-частного партнёрства. Такие проекты позволяют привлечь значительные частные инвестиции, улучшить качество услуг для населения при доступности тарифа и создать в городах коммунальную инфраструктуру, необходимую для ввода новых объемов жилья. Несколько проектов уже реализуются. Так, ВЭБ.РФ выступает в качестве финансирующей организации по проекту в Южно-Сахалинске. В рамках концессионных соглашений реконструируются и строятся новые водозаборы, насосные станции, сети ВиВ, существующих объектов ВиВ, создаются сети для нового жилищного строительства.

1

УНИКАЛЬНЫЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ

0,87%

Водные объекты как процент  
от общей площади в 2020 году12 ОТВЕТСТВЕННОЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЕ  
И ПРОИЗВОДСТВОЦУР 12: ОТВЕТСТВЕННОЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЕРЕХОДА К РАЦИОНАЛЬНЫМ МОДЕЛЯМ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА

Социально-экономический прогресс, достигнутый за последнее столетие, сопровождался ухудшением состояния окружающей среды, которое ставит под угрозу наше будущее.

2

ПОКАЗАТЕЛЯ  
ОЭСРУровень муниципальных  
отходов,  
килограммов на душу  
населения →

Нижнекамск

345

Ср. по ОЭСР

437,61

Ср. по России

455,59

Свалки твердых коммунальных отходов — третьи по величине источники антропогенных выбросов метана, который в свою очередь является одним из парниковых газов, оказывающих влияние на изменение климата.

Согласно информации города, уровень муниципальных отходов Нижнекамска более чем в 1,2 раза меньше, чем в среднем по России и по ОЭСР, и составляет 345 кг.

Количество автомобильных  
транспортных средств  
на 100 человек ↓

Нижнекамск

35,5

Ср. по ОЭСР

46,6

Ср. по России

33,83

Высокий уровень автомобилизации является следствием экономического развития страны. Вместе с тем увеличение количества автомобилей может привести к негативным экологическим последствиям, повышению транспортной нагрузки на дорогах и др. Городской транспорт является основным источником местного загрязнения воздуха (за счет выбросов оксидов азота, сульфатов и твердых частиц PM<sub>2,5</sub>). Так на транспортный сектор приходится 13% выбросов парниковых газов во всем мире.

Значение Нижнекамска (35,5) по данному показателю лучше среднего значения по ОЭСР (46,6). Среднее значение по России составило 33,83.



## ЦУР 13: БОРЬБА С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА

### ПРИНЯТИЕ СРОЧНЫХ МЕР ПО БОРЬБЕ С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯМИ

Изменение климата оказывает влияние на все страны на всех континентах. Принятое в 2015 году Парижское соглашение направлено на усиление глобального реагирования на угрозу изменения климата путем удержания прироста глобальной средней температуры.

1

ПОКАЗАТЕЛЬ  
ОЭСР

Процент населения,  
удовлетворенного усилиями  
по сохранению окружающей  
среды



Нижнекамск

25,88%

Ср. по ОЭСР

50,92%

Показатель отражает субъективную оценку состояния окружающей среды в городе.

Данная оценка необходима не только для характеристики текущего состояния окружающей среды, но и указывает на потенциальные возможности социально-экономического развития города.

Значение Нижнекамска по данному показателю почти в 2 раза ниже среднего значения по ОЭСР (50,92%) и составляет 25,88%.



## ЦУР 15: СОХРАНЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ

### ЗАЩИТА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ И СОДЕЙСТВИЕ ИХ РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ, БОРЬБА С ОПУСТЫНИВАНИЕМ, ПРЕКРАЩЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ ВСПЯТЬ ПРОЦЕССА ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ И ПРЕКРАЩЕНИЕ ПРОЦЕССА УТРАТЫ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

Около 1 миллиона видов животных и растений находятся под угрозой исчезновения, и многие из них — под угрозой исчезновения в течение ближайших десятилетий.

1

УНИКАЛЬНЫЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ

36,15%

Древесный покров как процент от общей  
площади в 2020 году

# ВЫВОД

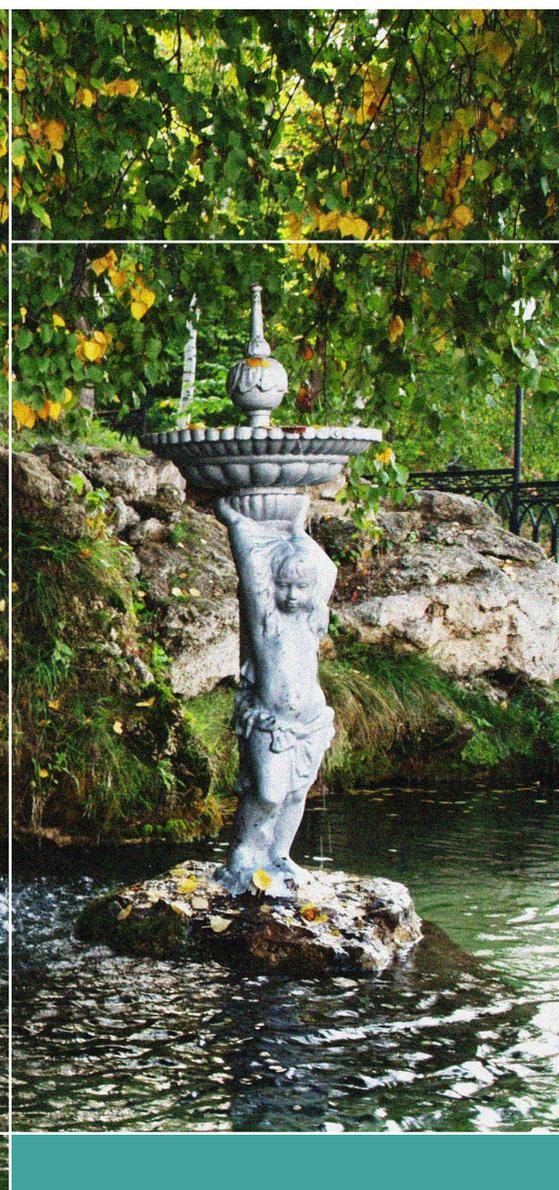
## ПО БЛОКУ PLANET (ПЛАНЕТА)

**КРАТКИЙ ВЫВОД:** Из представленных данных по блоку Planet (Планета) следует, что Нижнекамск уверенно обеспечил достижение ЦУР 12 «Ответственное потребление и производство». Вместе с тем показатели, выделенные в рамках ЦУР 6 «Чистая вода и санитария», ЦУР 13 «Борьба с изменением климата», ЦУР 15 «Сохранение экосистем суши», в большей части носят информативный характер. Городу следует рассмотреть возможность сбора дополнительных данных в рамках указанных ЦУР.

В целях улучшения качества воздуха (ЦУР 13 «Борьба с изменением климата» и ЦУР 15 «Сохранение экосистем суши») в Нижнекамске в рамках национального проекта «Экология» реализуется программа «Сохранение лесов».

Промышленные предприятия города руководствуются Федеральным законом от 2 июля 2021 г. № 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов».

Качество питьевой воды, подаваемой населению г. Нижнекамска, по итогам 2021 года соответствует требованиям СанПиН. Отрицательные результаты исследований не выявлены (ЦУР 6 «Чистая вода и санитария»).





# БЛОК PROSPERITY

## ПРОЦВЕТАНИЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ

Блок «Prosperity» нацелен на благополучие и процветание жителей города, а также на гармоничный симбиоз экономического, социального, технологического прогресса и природы.

БЛОК ВКЛЮЧАЕТ  
В СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ  
ЦЕЛИ:



7 НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ  
И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ



8 ДОСТОЙНАЯ РАБОТА  
И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
РОСТ



9 ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ,  
ИННОВАЦИИ И  
ИНФРАСТРУКТУРА



10 УМЕНЬШЕНИЕ  
НЕРАВЕНСТВА



11 УСТОЙЧИВЫЕ ГОРОДА  
И НАСЕЛЕННЫЕ  
ПУНКТЫ

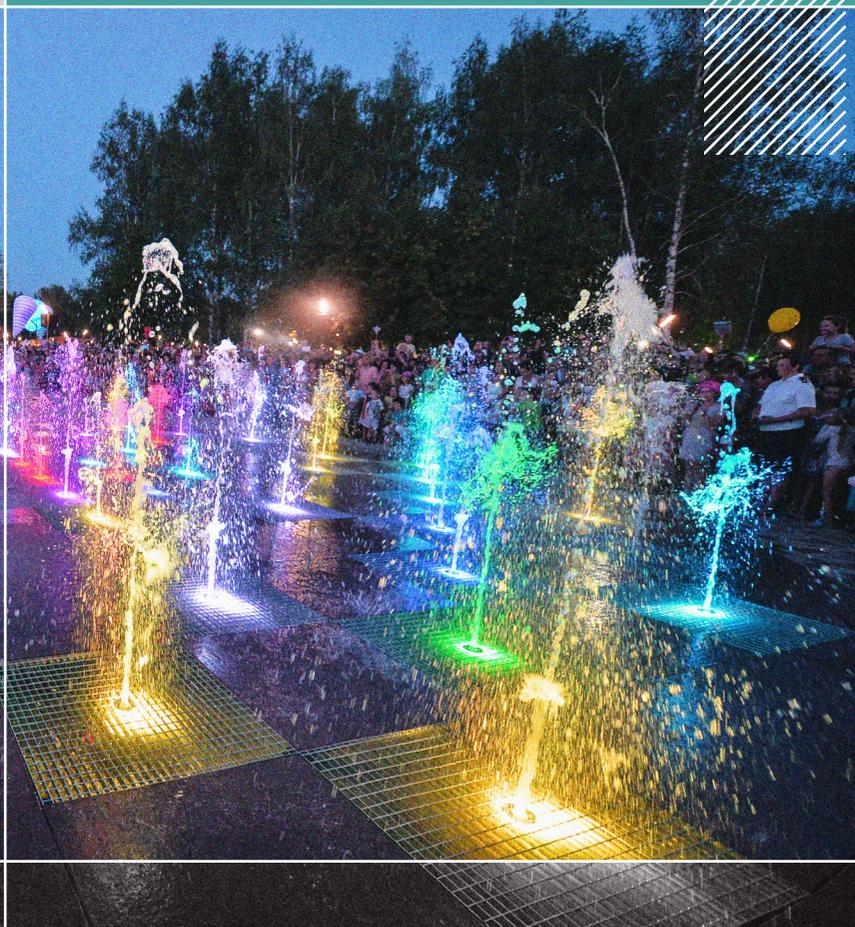


55

ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ДЛЯ ОЦЕНКИ БЛОКА



В НИЖНЕКАМСКЕ 18 ОСНОВНЫХ  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ И 3 УНИКАЛЬНЫХ





## ЦУР 7: НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕГО ДОСТУПА К НЕДОРОГИМ, НАДЕЖНЫМ, УСТОЙЧИВЫМ И СОВРЕМЕННЫМ ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ВСЕХ

Мир движется по пути прогресса в достижении настоящей цели — ускоряется процесс обеспечения доступа к электричеству в более бедных странах, улучшается энергоэффективность, растет мощность возобновляемых источников энергии, уделяется более пристальное внимание расширению доступа к чистым и безопасным видам топлива.

1

ПОКАЗАТЕЛЬ  
ОЭСР

Процент общего производства электроэнергии, получаемой из ископаемых видов топлива (природный газ и нефть, за исключением угля)



Нижнекамск

100%

Ср. по ОЭСР

75,14%

К другим видам ископаемого топлива (помимо угля) относятся нефть, нефтяной кокс и природный газ. Более трети городов ОЭСР, генерирующих электроэнергию, на 81% используют возобновляемые источники энергии (ВИЭ). Газ и нефть оставляют углеродный след по сравнению с ВИЭ. В 2015 году было подсчитано, что нефть при сжигании выделяет примерно 5% выбросов CO<sub>2</sub>. Около 10% глобальных выбросов оксидов азота приходится на использование газа.

Производство электроэнергии в Нижнекамске на 100% приходится на ископаемые виды топлива. Среднее значение по ОЭСР по данному показателю составляет 75,14%.

1

УНИКАЛЬНЫЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ

4,3 для городского населения,

3,2 для городского населения, проживающего в домах, оборудованных в установленном порядке стационарными электроплитами и (или) электроотопительными установками

3,01 для сельского населения

Цена за 1 киловатт энергии (руб./кВт·ч)



## ЦУР 8: ДОСТОЙНАЯ РАБОТА И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

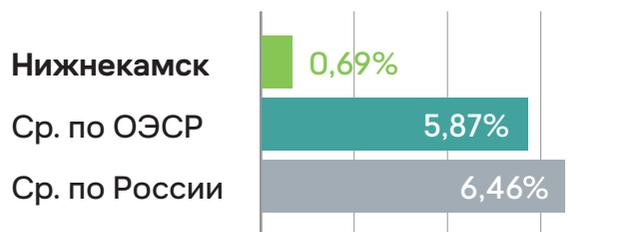
СОДЕЙСТВИЕ ПОСТУПАТЕЛЬНОМУ, ВСЕОБЩЕМУ И УСТОЙЧИВОМУ ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РОСТУ, ПОЛНОЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ЗАНЯТОСТИ И ДОСТОЙНОЙ РАБОТЕ ДЛЯ ВСЕХ

Устойчивый и всеобщий экономический рост может способствовать прогрессу, создавать достойные рабочие места для всех и улучшать уровень жизни.

7

ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ОЭСР

## Уровень безработицы



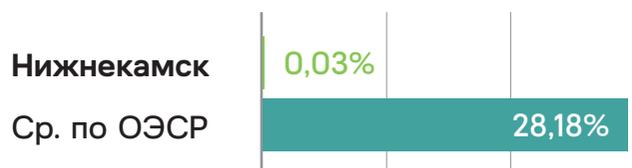
В России значение данного показателя используется для оценки реализации программ и достижения целей в рамках национальных целей развития Российской Федерации.

Значения города (0,69%) значительно ниже среднего значения по ОЭСР (5,87%) и по стране (6,46%).

Уровень безработицы является важным показателем как социального, так и экономического измерения. Рост безработицы приводит к потере доходов граждан, и, как следствие, к росту бедности, усилению давления в отношении государственных расходов на социальные пособия и сокращению налоговых поступлений, социальному напряжению, снижению объема производства и национального дохода.

Также уровень безработицы оказывает существенное влияние на социальные аспекты жизни населения, влияет на общественную безопасность и уровень преступности.

## Уровень долгосрочной безработицы



Долгосрочная безработица отражает долю населения, которая находится без работы в течение одного года или дольше. Продолжительность безработицы имеет значение, особенно в странах с высокоразвитыми системами социального обеспечения, которые предоставляют альтернативные источники дохода. В таких условиях увеличение доли лиц, долгое время пребывающих без работы, может отражать структурные проблемы на рынке труда.

Значение города (0,03%) значительно ниже среднего значения по ОЭСР (28,18%).

## Уровень занятости иностранцев



Трудовые ресурсы – часть населения страны в трудоспособном возрасте, обладающая физическим развитием, умственными способностями и знаниями, необходимыми для занятия общественно полезным трудом. Кроме того, трудовые ресурсы включают в себя иностранную рабочую силу. Вовлечение иностранных работников в состав занятого населения происходит благода-



ря процессам трудовой миграции (перемещения трудовых ресурсов из одной территории на другую). Для регулирования трудовой миграции вводятся квоты: на выдачу иностранным гражданам патентов и разрешений на работу.

Нижнекамск продемонстрировал максимальное значение (100%) по данному показателю. Среднее значение по ОЭСР составило 63,15%.

## Процент иностранцев среди всего населения



Миграция влияет на динамику численности населения, изменяет его демографические характеристики, национальный и религиозный состав. Последствия миграции рассматриваются в контексте безопасности – политической, социальной или экономической. Экономические последствия миграции велики: мигранты являются активными участниками рынка труда; во многих государствах денежные переводы иностранцев –



это важнейший фактор роста доходов населения и развития этих государств. Трудно строить прогнозы населения без надежных данных о доле среди него иностранцев, в особенности, если она значительна.

Значение Нижнекамска по данному показателю – 2,29%, при среднем значении по ОЭСР – 12,82%.

Гендерный разрыв в уровне безработицы, женщины-мужчины, процентные пункты ↓

Гендерные различия в уровне безработицы ниже, чем в уровне занятости, что позволяет предположить, что содействие более активному участию женщин на рынке труда имеет решающее значение для преодоления разрыва.

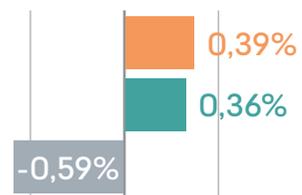
С 2011 года значение данного показателя сократилось на 34% в 27 из 35 стран.

В 2019 году уровень безработицы среди женщин в ЕС составлял 7,1%, что выше, чем уровень безработицы среди мужчин – 6,4%. Среди стран – членов ЕС уровень безработицы среди женщин

Нижнекамск

Ср. по ОЭСР

Ср. по России



различается и колеблется от 16,0% в Испании до 2,4% в Чехии.

Создание в России условий для повышения доли женщин среди занятого населения страны, сокращение гендерного разрыва в уровне безработицы обеспечит достижение целевых показателей в рамках национальной цели «Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство».

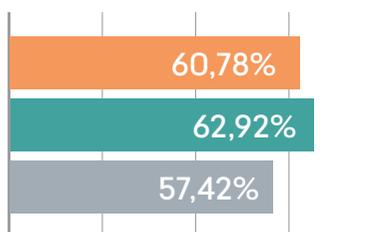
Нижнекамск (0,39%) приблизился к среднему значению по ОЭСР (0,36%). Среднее значение по России составило -0,59%.

Уровень занятости ↓

Нижнекамск

Ср. по ОЭСР

Ср. по России



Уровень занятости — это показатель степени использования имеющихся трудовых ресурсов. В краткосрочной перспективе данный показатель чувствителен к экономическому циклу, но в долгосрочной перспективе на него существенно влияет политика правительства в отношении высшего образования и поддержки доходов, а также политика, способствующая трудоустройству женщин и уязвимых групп населения. Слабый рост производительности ограничивает потенциал экономического роста и повышения уровня жизни.

С 2010 года количество отработанных часов на душу населения во многих странах является основным драйвером роста ВВП на душу населения.

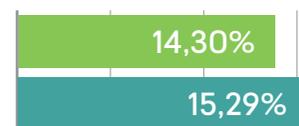
В рамках национальной цели развития Российской Федерации «Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство» были установлены целевые показатели, такие как увеличение численности занятых в сфере МСП, включая индивидуальных предпринимателей и самозанятых.

По данному показателю значение Нижнекамска (60,78%) выше, чем в среднем по стране (57,42%). Также город приблизился к среднему значению по ОЭСР (62,92%).

Уровень безработицы среди молодежи →

Нижнекамск

Ср. по ОЭСР



Безработица среди молодежи — социально-экономическое явление, при котором трудоспособная молодежь находится в поиске работы и готова приступить к ней, но не может реализовать свое право на труд.

Вместе с тем эксперты указывают, что общее сокращение количества молодых работников в России началось в 2010-х гг.: с августа 2010 г.

по сентябрь 2021 г. показатель уменьшился на треть (почти на 6 млн человек) из-за демографической ямы в 1990-х гг. За 2020–2021 гг. число молодых работников уменьшилось на 1,4 млн человек по сравнению с 2019 г.

Город (14,30%) достиг среднего значения по ОЭСР (15,29%) по данному показателю.

1

УНИКАЛЬНЫЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ

100%

Процент рабочей силы с образованием не ниже среднего на градообразующем предприятии

9

ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ,  
ИННОВАЦИИ И  
ИНФРАСТРУКТУРА

## ЦУР 9: ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ И ИНФРАСТРУКТУРА

СОЗДАНИЕ СТОЙКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, СОДЕЙСТВИЕ ВСЕОБЩЕЙ И УСТОЙЧИВОЙ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ И ИННОВАЦИЯМ

Всеобщая и устойчивая индустриализация наряду с инновациями и инфраструктурой может высвободить динамичные и конкурентоспособные экономические силы, которые создают занятость и доход.

2

ПОКАЗАТЕЛЯ  
ОЭСР

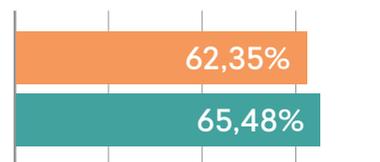
Процент населения, удовлетворенного состоянием дорог и автомагистралей →

Нижнекамск

62,35%

Ср. по ОЭСР

65,48%



Состояние дорог напрямую влияет на количество ДТП, безопасность жителей и уровень жизни.

В республике Татарстан реализуется национальный проект «Безопасные качественные дороги», направленный на повышение качества жизни населения.

Нижнекамск (62,35%) приблизился к среднему значению по ОЭСР (65,48%) по данному показателю.

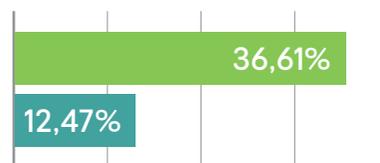
Занятость в обрабатывающей промышленности как процент от общей занятости ↓

Нижнекамск

36,61%

Ср. по ОЭСР

12,47%



Доля занятых в обрабатывающей промышленности — это отношение занятых в обрабатывающей промышленности к общей численности занятых в экономике, измеренное в процентах. Этот показатель отражает вклад производства в создание рабочих мест.

Значение города по данному показателю составляет 36,61%, вместе с тем среднее значение по ОЭСР — 12,47%.

1

УНИКАЛЬНЫЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ

75%

Доля дорог, соответствующая нормативным требованиям



## ЦУР 10: УМЕНЬШЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА

### СОКРАЩЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА ВНУТРИ СТРАН И МЕЖДУ НИМИ

Сокращение неравенства является неотъемлемой частью процесса достижения целей в области устойчивого развития.

1

ПОКАЗАТЕЛЬ ОЭСР



Процент населения, считающего, что место их проживания является хорошим местом для проживания расовых и этнических меньшинств



Нижнекамск

69,41%

Ср. по ОЭСР

67,08%

Расовый и этнический состав стран ОЭСР стал значительно более разнообразным за довольно короткий период времени. Доля мигрантов и их детей в населении растет почти во всех странах ОЭСР. Эти социальные изменения происходят на фоне старения общества и большей доли пожилых работников, чем в прошлые десятилетия. Таким образом, включение расовых и этнических меньшинств в рынок труда и создание условий для их комфортного проживания является ключевой задачей политики не только по этическим соображениям, но и с точки зрения экономического развития и социальной сплоченности.

Город достиг средних значений ОЭСР (67,08%) по данному показателю (69,41%).



## ЦУР 11: УСТОЙЧИВЫЕ ГОРОДА И НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТКРЫТОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ, ЖИЗНЕСТОЙКОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ГОРОДОВ И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

С 2007 года более половины населения мира живет в городах и по прогнозам эта доля вырастет до 60% к 2030 году. Города и мегаполисы являются центрами экономического роста, обеспечивая около 60% глобального ВВП.

7

ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЭСР



Воздействие PM 2.5 в мкг/м<sup>3</sup>, взвешенное по населению, микрограммы на кубический метр



Нижнекамск

8,1%

Ср. по ОЭСР

13,09%

Мелкие твердые частицы (или мелкодисперсные частицы) диаметром 2,5 микрометров (PM 2,5) — это загрязнитель воздуха, который представляет наибольший риск для здоровья, так как повышает вероятность возникновения респираторных и сердечно-сосудистых заболеваний.

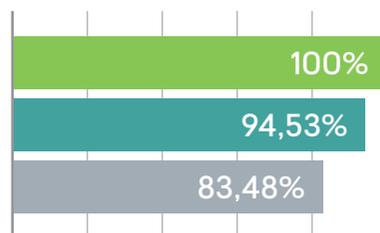
По данным Всемирной организации здравоохранения, 9 из 10 человек дышат воздухом, содержащим высокий уровень загрязняющих веществ.

Значение города (8,1%) ниже среднего значения по ОЭСР (13,09%).

Процент населения, имеющего доступ к не менее 1 гектару зеленых городских территорий (парков) и лесов в пределах 15 минут ходьбы →

Обеспечение быстрого доступа населения к зеленым насаждениям — важная составляющая комфортной городской среды. Измерение данного показателя позволит установить степень доступности городских озелененных пространств для горожан. Особое внимание стоит уделить доступности к таким территориям для инвалидов и других маломобильных групп

Нижнекамск  
Ср. по ОЭСР  
Ср. по России

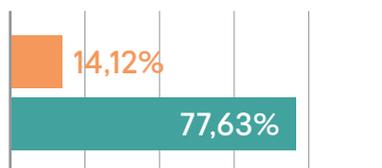


населения. Кроме того, наличие вблизи жилых построек парков и зеленых насаждений повышает рыночную стоимость такого жилья в среднем на 15%.

Нижнекамск уверенно обеспечил достижение данного показателя. Значение города составило 100%, при средних значениях по ОЭСР — 94,53% и по России — 83,48%.

Процент населения, удовлетворенного качеством воздуха ↓

Нижнекамск  
Ср. по ОЭСР



Большая часть населения земного шара дышит воздухом, который превышает установленные ВОЗ нормы качества воздуха. Более 6000 городов по всему миру проводят мониторинг качества воздуха.

Согласно информации ВОЗ, самое низкое качество воздуха в странах Восточного Средиземноморья и Юго-Восточной Азии.

Значение города (14,12%) более чем в 5 раз ниже среднего значения по ОЭСР (77,63%).

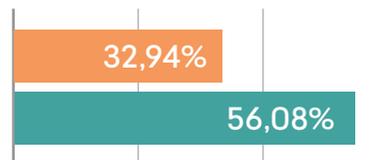
Процент населения, удовлетворенного доступностью жилья →

Субъективная оценка качества и доступности жилья может зависеть от социальных и демографических показателей. Например, домохозяйства с высоким уровнем дохода могут иметь более высокие ожидания по отношению к качеству жилья, чем домохозяйства с низким доходом.

Восприятие удовлетворенности доступности жильем является динамическим процессом, который может меняться с течением времени. Данный показатель направлен на выявление и впоследствии улучшение факторов, определяющих удовлетворенность жильем.

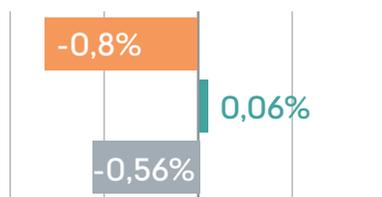
Значение города (32,94%) ниже среднего значения по ОЭСР (56,08%).

Нижнекамск  
Ср. по ОЭСР



Разница между темпами роста застроенной территории и темпами роста населения, % ↓

Нижнекамск  
Ср. по ОЭСР  
Ср. по России



Согласно методологии ОЭСР, под застроенными территориями понимаются территории, на которых расположены здания (крытые сооружения). Под данное определение не попадают асфальтированные поверхности (дороги, автостоянки), некрытые коммерческие и промышленные объекты (порты, свалки, взлетно-посадочные полосы) и городские зеленые зоны (парки, сады).

По прогнозам ООН к 2030 году в городах будет проживать более 5 миллиардов человек. К 2030 году глобальная площадь городских земель будет почти в 3 раза больше, чем в 2000 году.

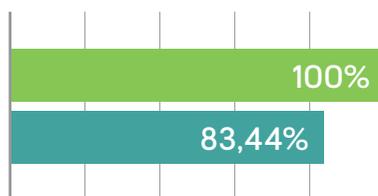
Значение города по данному показателю -0,8%, при этом средние значения по России — -0,56% и по ОЭСР — 0,06%.

Процент населения, имеющего доступ хотя бы к одной возможности для отдыха (театры, музеи, кинотеатры, стадионы или культурные достопримечательности) в течение 15 минут езды на велосипеде



Нижнекамск

Ср. по ОЭСР



Обеспечение быстрого доступа населения к объектам культурно-досуговой сферы (театры, музеи, кинотеатры, стадионы и культурные достопримечательности) – важная составляющая комфортной городской среды.

В России всего около 20% региональных и муниципальных библиотек, музеев и театров оборудованы местами для парковки людей с инвалидностью. И не более трети учреждений предусмотрели специализированные входы и санузлы для людей с ограниченными возможностями здоровья. Измерение данного показателя позволит определить степень доступности услуг в сфере культуры для населения, что является важнейшим фактором роста качества жизни, гармонизации общественных отношений, гарантом сохранения единого культурного пространства.

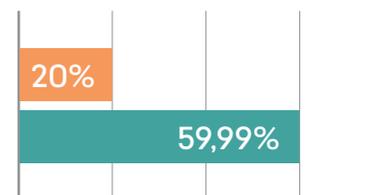
Значение города – 100%, при этом среднее значение по ОЭСР – 83,44%.

Процент населения, удовлетворенного качеством систем общественного транспорта



Нижнекамск

Ср. по ОЭСР



Транспорт – это важная составляющая жизни в городе, обеспечивающая доступ к ключевым услугам и сферам. Общественный транспорт существенно влияет на качество жизни и социальное благополучие.

В долгосрочной перспективе общественный транспорт должен стать лучшим способом перемещения по городу, так как использование личных автомобилей приведет к перегрузке потребления энергии, ухудшению состояния окружающей среды и здоровья людей.

Значение Нижнекамска по данному показателю составило 20%, что ниже среднего значения по ОЭСР (59,99%).



## КАК ПОВЫСИТЬ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПРИ ПОМОЩИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА

Быстрое, комфортное, безопасное и экономичное передвижение по городу – одна из базовых потребностей его жителей, наряду с жильем, медициной, образованием, экологичной и безопасной средой. Организация эффективной транспортной системы критически важна в борьбе с загрязнением окружающей среды, повышении безопасности, укреплении общественного здоровья и обеспечении доступа к городским сервисам – от магазинов до школ и поликлиник.

Наиболее значимое влияние на устойчивое развитие городов оказывают не разовые обновления подвижного состава или ввод отдельных выделенных полос, а комплексные проекты реформирования системы общественного транспорта. В их реализации готов оказать поддержку ВЭБ.РФ. Такие проекты включают:

- повышение экологичности городского транспорта, в том числе переход на газомоторные автобусы и приоритетное развитие электротранспорта – трамваев, троллейбусов, электробусов, метро, городских электричек;
- уменьшение количества транспорта на дорогах за счет повышения его средней вместимости, грамотного планирования маршрутов и расписания;
- сохранение финансовой доступности общественного транспорта для горожан путем введения гибкого тарифного меню и более эффективной работы с выручкой в рамках брутто-контрактов;
- разгрузку центра города от пробок благодаря рациональной организации парковочного пространства;
- внедрение цифровых сервисов планирования и оплаты поездок, повышающих удобство использования городского транспорта и так далее.

При финансовой и консультационной поддержке ВЭБ.РФ и с использованием различных механизмов господдержки уже реализованы или находятся в стадии реализации комплексные проекты реформирования общественного транспорта в Твери, Новокузнецке, Перми, Таганроге, Южно-Сахалинске и других городах.

# ВЫВОД

## ПО БЛОКУ PROSPERITY (ПРОЦВЕТЕНИЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ)

**КРАТКИЙ ВЫВОД:** В части достижения ЦУР 7 «Недорогостоящая и чистая энергия» следует отметить, что основным топливом для производства электроэнергии в Нижнекамске является природный газ. Вместе с тем город активно осваивает использование возобновляемых источников энергии.

По ряду показателей в рамках ЦУР 8 «Достойная работа и экономический рост» Нижнекамск достиг средних значений по ОЭСР. Также высокие значения показателей выделены по ЦУР 10 «Уменьшение неравенства» и ЦУР 11 «Устойчивые города и населенные пункты».

По ЦУР 8 «Достойная работа и экономический рост» для развития малого и среднего предпринимательства в г. Нижнекамске действуют промышленные и индустриальные парки. Предприниматель может получить земельный участок или производственную площадь для реализации своего бизнес-проекта. Также предпринимателям доступны региональные и федеральные меры поддержки, такие как

льготный режим налогообложения, выгодные условия кредитования и сниженные тарифы на электроэнергию.

Нижнекамск является лидером по уровню заработной платы в Республике Татарстан. Здесь представлены компании мирового уровня ПАО «Сибур» и ПАО «Татнефть».





# БЛОК PEACE AND PARTNERSHIP

## ПАРТНЕРСТВО РАДИ МИРА

Блок «Peace and Partnership» направлен на создание мирных, справедливых и инклюзивных обществ, а также на укрепление социальной солидарности и глобальных взаимосвязей.

БЛОК ВКЛЮЧАЕТ  
В СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ  
ЦЕЛИ:



16 МИР, ПРАВОСУДИЕ  
И ЭФФЕКТИВНЫЕ  
ИНСТИТУТЫ



17 ПАРТНЕРСТВО В  
ИНТЕРЕСАХ  
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

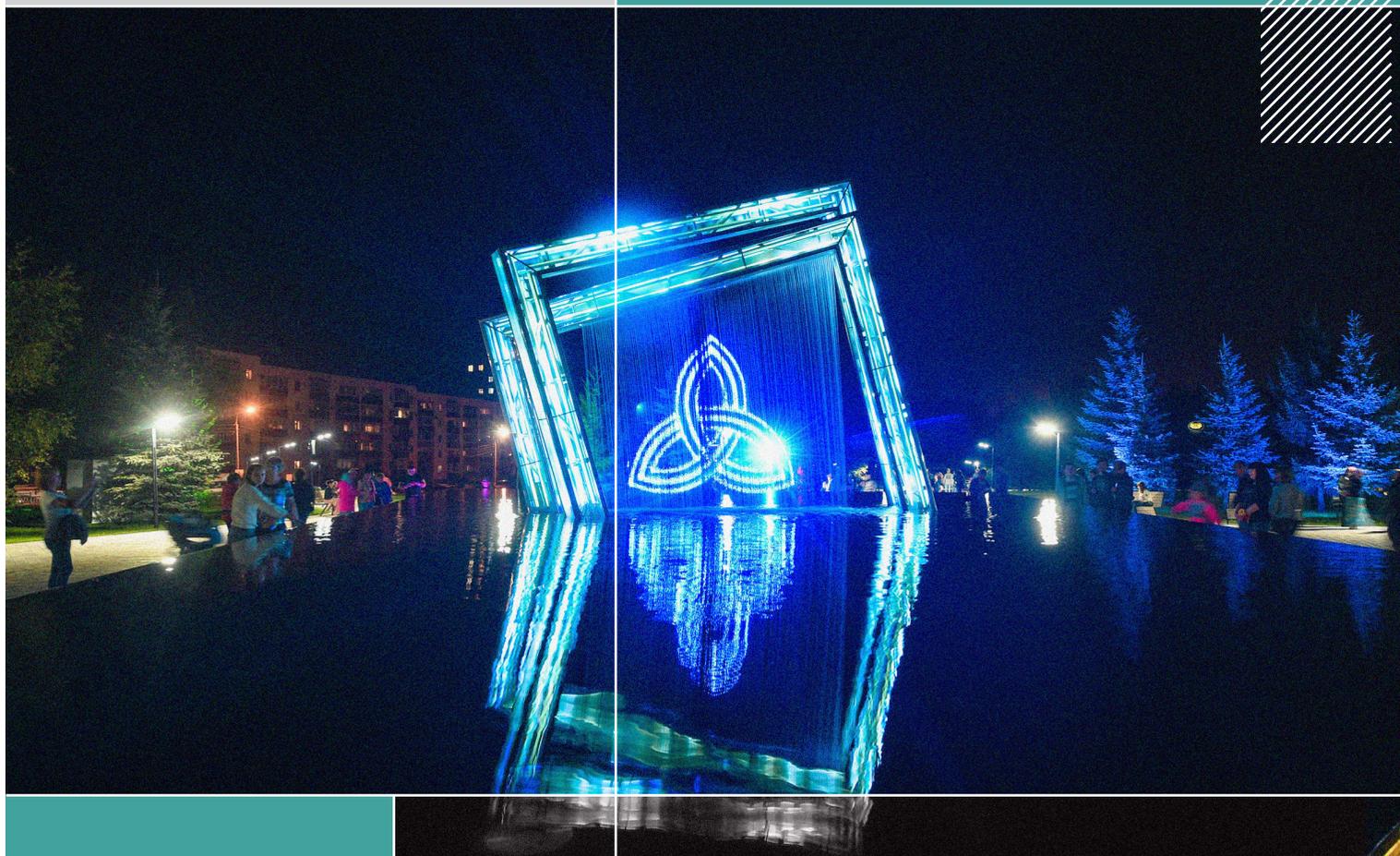


12

ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ДЛЯ ОЦЕНКИ БЛОКА



В НИЖНЕКАМСКЕ 8 ОСНОВНЫХ  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ И 1 УНИКАЛЬНЫЙ





# ЦУР 16: МИР, ПРАВОСУДИЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ ИНСТИТУТЫ

СОДЕЙСТВИЕ ПОСТРОЕНИЮ МИРОЛЮБИВОГО И ОТКРЫТОГО ОБЩЕСТВА В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА К ПРАВОСУДИЮ ДЛЯ ВСЕХ И СОЗДАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ, ПОДОТЧЕТНЫХ И ОСНОВАННЫХ НА ШИРОКОМ УЧАСТИИ УЧРЕЖДЕНИЙ НА ВСЕХ УРОВНЯХ

Конфликты, отсутствие безопасности, слабость институтов власти и ограниченность доступа к правосудию — серьезная угроза для устойчивого развития.

8

ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ОЭСР

Процент населения, подвергшегося нападению или ограблению за предыдущие 12 месяцев



Нижнекамск

0,025%

Ср. по ОЭСР

4,08%

Данный показатель влияет на экономические и социальные аспекты качества жизни в городе.

Исследователи говорят о важности определения географической концентрации преступности. В таком случае возможны пешие и велосипедные патрули, создание инфраструктуры (освещение). Стратегия по снижению уровня данного показателя будет эффективной, если она будет направлена на причины преступлений.

Значение города (0,025%) во много раз ниже среднего значения по ОЭСР (4,08%).

Процент населения, которое чувствует себя в безопасности, гуляя в одиночку ночью в районе проживания



Нижнекамск

47,06%

Ср. по ОЭСР

67,07%

Ср. по России

51,15%

Критерий темноты/ночи в данном показателе является важным, так как согласно исследованиям, темнота является одним из факторов, который люди считают значимым при оценке опасности ситуации.

Восприятие безопасности считается субъективным показателем, отражающим благополучие

населения. Это влияет на здоровье населения и на то, как люди взаимодействуют со своим окружением. Важно отметить, что значение показателя не связано с уровнем преступности.

Значение Нижнекамска (47,06%) ниже средних значений по ОЭСР (67,07%) и по России (51,15%).

Процент населения, испытывающего доверие к правительству страны



Нижнекамск

38,82%

Ср. по ОЭСР

38,35%

Институциональное доверие является основой, на которой строится легитимность правительств, и имеет ключевое значение для обеспечения соблюдения правил. Это необходимо для проведения эффективных реформ. Доверие влияет на отношения между гражданами и правительствами, а также на результаты государственной политики.

Нижнекамск (38,82%) уверенно достиг среднего значения ОЭСР (38,35%) по данному показателю.

Процент населения, считающего, что коррупция распространена во всех органах власти в стране



Нижнекамск

65,88%

Ср. по ОЭСР

64,49%

Данный показатель позволяет определить, в каких городах граждане воспринимают уровень коррупции как высокий. По данным ООН, коррупция и взяточничество обходятся развивающимся странам более чем в 1 трлн долларов США в год. К числу институтов, наиболее подверженных коррупции, относятся судебная система и полиция. Коррупция препятствует экономическому росту и развитию, подрывает общественное доверие, легитимность, а также препятствует принятию справедливых и эффективных законов, применению, правоприменению и отправлению правосудия.

Значение города (65,88%) приблизилось к среднему значению по ОЭСР (64,49%).

Процент населения, доверяющего судебной системе и судам



Нижнекамск

29,41%

Ср. по ОЭСР

50,21%

В среднем по странам ОЭСР чуть более половины граждан сообщили, что доверяют судебной системе и судам в своей стране. Между странами ОЭСР существуют значительные различия: 80% удовлетворенности в странах с самым высоким рейтингом и менее 20% в странах с самым низким рейтингом.

Значение Нижнекамска (29,41%) почти в два раза ниже среднего значения по ОЭСР (50,21%).

Процент населения, доверяющего местной полиции



Нижнекамск

40%

Ср. по ОЭСР

70,89%

Данный показатель отражает эффективность работы местной полиции, а также общественную поддержку полиции, как института. Исследования указывают на то, что люди с низким уровнем доверия с меньшей вероятностью подчиняются требованиям полиции, сообщают о преступлениях, вызывают полицию для оказания помощи, предоставляют информацию для сотрудничества.

Значение Нижнекамска составляет 40% при среднем значении по ОЭСР – 70,89%.

Процент населения, считающего, что их место жительства является хорошим местом для проживания мигрантов



Нижнекамск

43,53%

Ср. по ОЭСР

69,26%

Данный показатель отражает субъективную оценку жителей города, которая в свою очередь помогает выявить закономерности того, как мигранты размещаются и интегрируются в общество в разных регионах.

Значение города (43,53%) ниже среднего значения по ОЭСР (69,26%).

Убийства на 100 000 человек



Нижнекамск

7

Ср. по ОЭСР

6,41

Ср. по России

6,35

Преступность подрывает благосостояние граждан и сдерживает экономический рост. Снижение уровня преступности, в частности убийств, коррелируется с целями в национальных проектах. В частности, снижение уровня убийств позволит обеспечить комфортную и безопасную среду для жизни населения.

Значение Нижнекамска (7) выше средних значений по ОЭСР (6,41) и по России (6,35).



# ЦУР 17: ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

УКРЕПЛЕНИЕ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ И АКТИВИЗАЦИЯ РАБОТЫ В РАМКАХ ГЛОБАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Все Цели устойчивого развития могут быть реализованы только при условии прочных глобальных партнерских отношений и сотрудничества

1

УНИКАЛЬНЫЙ  
ПОКАЗАТЕЛЬ

33%

Доля услуг в электронном виде  
(население и бизнес)

## ВЫВОД

### ПО БЛОКУ PEACE AND PARTNERSHIP (ПАРТНЕРСТВО РАДИ МИРА)

**КРАТКИЙ ВЫВОД:** В рамках ЦУР 16 «Мир, правосудие и эффективные институты» город достиг средних значений по ОЭСР только по двум показателям. В целях достижения ЦУР 17 «Партнерство в интересах устойчивого развития» Нижнекамск выделил уникальный показатель, отражающий долю предоставленных электронных услуг.

В целях достижения ЦУР 16 «Мир, правосудие и эффективные институты» в Нижнекамске по федеральному проекту «Аппаратно-программный комплекс «Безопасный город» ведутся работы по двум направлениям: организация освещения и установка камер видеонаблюдения. Также в городе планируют заменить обычные домофоны подъездов на современные с видеотрансляцией и выводом в ситуационный центр УМВД России по Нижнекамскому району.

Ежегодно, начиная с 2001 года, в одном из субъектов Российской Федерации совместно с Республикой Татарстан проводится Феде-

ральный Сабантуй – национальный праздник, направленный на укрепление единства и духовной общности многонационального народа России. Одним из организаторов является Нижнекамский муниципальный район.

В области межрегионального сотрудничества на территории г. Нижнекамска открыты филиалы крупных компаний, таких как Piton (Екатеринбург), а с 2021 года ПАО «Нижнекамскнефтехим», АО «ТГК-16», входящие в состав «Сибур Холдинг».



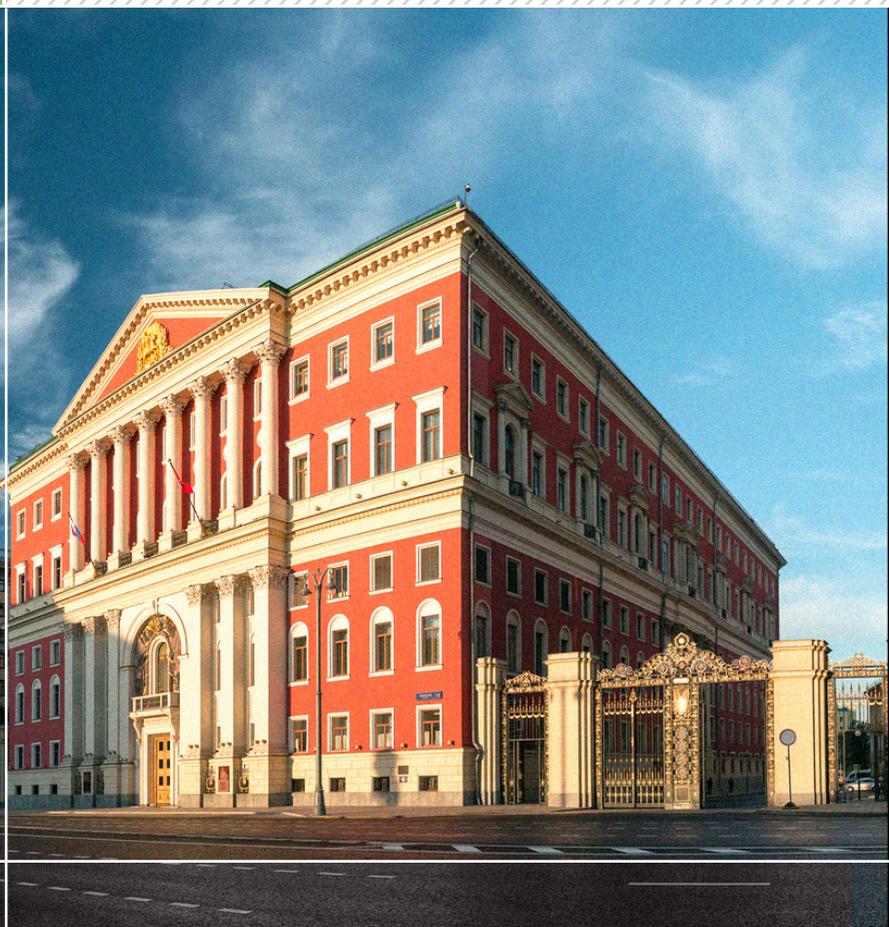


# РЕКОМЕНДАЦИИ ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ



В данном разделе предлагаются рекомендации и план действий по совершенствованию возможностей достижения Целей устойчивого развития в Нижнекамске на основе методологии и контрольного перечня показателей ОЭСР. Результаты отчета и его рекомендации направлены на переосмысление приоритетов администрации города, а также приоритетных направлений для инвестирования и расширения возможностей сотрудничества в рамках глобальной Повестки 2030.

РЕКОМЕНДАЦИИ РАЗДЕЛЕНЫ  
НА 5 БЛОКОВ И ОХВАТЫВАЮТ  
ШИРОКИЙ СПЕКТР  
ВОПРОСОВ



# 1

## ПЛАНИРОВАНИЕ МЕР И СТРАТЕГИЙ

- Необходимо привлечь как предприятия Нижнекамска (ПАО «Нижнекамскшина», АО «Нижнекамсктехуглерод», ПАО «Нижнекамскнефтехим», АО «Нижнекамский механический завод»), так и субъекты МСП к участию в разработке проекта экономики замкнутого цикла, в рамках которой предполагается оптимальное распределение отходовных ресурсов различных производств с целью сокращения отходов, подлежащих захоронению или уничтожению с сопутствующими объёмами выбросов парниковых газов. Организация экономики замкнутого цикла может быть построена на основе механизма расширенной ответственности производителя, введенного в национальное законодательство в 2021 г. (Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 «Об отходах производства и потребления»). Поскольку механизм предполагает установление нормативов по утилизации различных объектов производства, модель экономики замкнутого цикла может внедряться постепенно от пороговых нормативов до целевого уровня 100% утилизации. Такая система позволяет гармонизировать работу предприятий и установить механизмы постепенного взаимного наращивания перерабатываемых материалов.
- Для реализации проекта экономики замкнутого цикла Нижнекамску следует также вовлекать население города, прежде всего в рамках организации раздельного сбора отходов, например, путем создания пунктов по сбору отходов для их повторного использования или переработки.
- Для улучшения качества воды и воздуха Нижнекамску необходимо разработать отдельную муниципальную программу по обеспечению охраны окружающей среды. В программу мероприятий следует включить меры по снижению объёмов водопользования предприятиями города и по нивелированию загрязнений вод сточными промышленными водами, а также меры по регулярной очистке поверхности реки Кама.
- Городская программа природоохранных мероприятий может включать как меры поощрения предприятий города за внедрение очистительных систем в производство (например, включение достижений предприятий города в публичный отчет Нижнекамска об устойчивом развитии и в иные информационные материалы города, с которыми представители городского управления участвуют в мероприятиях общероссийского уровня), так и меры развития экологических волонтерских движений, которые позволяют вовлекать горожан в улучшение состояния окружающей среды Нижнекамска (например, организация совместно с предприятиями города образовательных экскурсий для участников экологических акций).

# 2

## МНОГОУРОВНЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Для поддержки малого и среднего бизнеса за пределами городских индустриальных парков городу необходимо принимать меры информационной, консультационной и образовательной поддержки. Так, на базе Нижнекамского центра «Мой бизнес» возможно проведение образовательных программ (бизнес-тренингов), образовательных программ по развитию цифровых навыков (навыков работы с цифровыми платформами оказания профессиональных услуг).
- Для достижения цели создания благоприятного инвестиционного климата Нижнекамску следует повышать качество деловой среды и путем создания необходимой для этого инфраструктуры (технопарков, промышленных парков, особых экономических зон и т.п.). Кроме этого, необходимо обеспечить прозрачность взаимодействия предпринимателей с публичными органами власти.

# 3

## ФИНАНСИРОВАНИЕ И СОСТАВЛЕНИЕ БЮДЖЕТА

- Для расширения возможностей финансирования городских проектов (например, по модернизации транспортных систем, строительству школ и инновационных технических центров, развитию системы мониторинга качества воздуха, модернизации систем водоснабжения и др.) Нижнекамск может выпустить зеленые облигации на Московской бирже в соответствии со стандартами зеленых облигаций ICMA, а также получать финансирование зеленых городских проектов на основе положений таксономии зеленых проектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21 сентября 2021 г. № 1587 «Об утверждении критериев проектов устойчивого (в том числе зеленого) развития в Российской Федерации и требований к системе верификации проектов устойчивого (в том числе зеленого) развития в Российской Федерации».

- Информирование городских предприятий и малых компаний о лучших практиках по раскрытию нефинансовой информации, включая сведения о выбросах парниковых газов в соответствии с международными стандартами GRI (Global Reporting Initiative – Глобальная инициатива по отчётности), SASB (Sustainability Accounting Standards Board – Совет по стандартам отчетности устойчивого развития), TCFD (Task Force on Climate-related Financial Disclosures – Рабочая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом) и др. Мера позволит предприятиям Нижнекамска достичь передовых практик в раскрытии информации о своем углеродном следе прежде, чем раскрытие информации станет обязательным для всех предприятий на законодательном уровне. Кроме того, раскрытие информации городскими предприятиями повысит осведомленность жителей о динамике изменения качества среды в городе. Так, регулярное раскрытие данных об углеродном следе деятельности завода ПАО «Нижнекамскнефтехим» в соответствии со специальным отраслевым стандартом «GRI Oil and Gas 2021» позволяет общественности оценить эффективность внедрения на производстве технологий улавливания углерода.
- Поскольку экономическая деятельность города связана с углеродоемкими отраслями, то Нижнекамск наиболее подвержен такому спектру рисков, как повышение заболеваемости среди населения болезнями дыхательных путей, повышенная загрязненность улиц в зимний период при снежных осадках, низкий уровень кислорода в водоемах города, что приводит к ухудшению состояния речной флоры и фауны. Данные показатели подлежат повышенному контролю со стороны Нижнекамска. Для этой цели необходимо внедрять системы онлайн-мониторинга за состоянием воздуха в городе. Такие практики уже используются в городах стран ОЭСР (например, в г. Хельсинки, в городах Китая, а также в России – в г. Норильске). Результаты мониторинга должны фиксироваться и в режиме онлайн отражаться на открытой городской платформе (например, на сайте администрации города). База данных с результатами наблюдений может оцениваться специалистами в сфере экологии и природопользования в целях выявления оценки эффективности принимаемых мер.

- Для снижения смертности на дорогах Нижнекамску в плановые мероприятия по национальному проекту «Безопасные качественные дороги» следует интегрировать мероприятия по модернизации транспортной инфраструктуры, включая создание зон с пониженной скоростью движения автомобилей, установлению ограничений скорости движения автомобилей на основе анализа данных о ДТП, увеличению частоты наземных регулируемых пешеходных переходов. При этом размещение пешеходных переходов должно быть основано на анализе пешеходного маршрута по территории района и частоты случаев ДТП, а размещение искусственных неровностей на проезжей части в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52605–2006 «Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения».
- В целях развития образования необходимо предусмотреть модернизацию имеющейся в городе инфраструктуры.
- С учетом высокого научного потенциала Нижнекамску следует поддерживать инновации в приоритетных направлениях деятельности города, например, инновации по очистке воздуха или водоемов от загрязняющих выбросов от нефтехимической промышленности в городе.
- При проведении публичных закупок для реализации городских проектов необходимо ввести критерий инновационной составляющей (например, использование прорывных технологий, как технологии искусственного интеллекта, интернета вещей, Big Data, блокчейн и других алгоритмических технологий). Также могут проводиться открытые конкурсы новаторских решений для города или для конкретных градообразующих предприятий. При этом Нижнекамску необходимо поддерживать разработчиков городских проектов и при освещении реализованных проектов указывать организации-исполнители.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

По мере реализации стратегических задач город Нижнекамск может расширить спектр показателей, по которым ведется статистика с целью повышения точности оценки результатов своей работы в достижении показателей ЦУР. С учетом планов и целей города Нижнекамск может подобрать дополнительные показатели из числа показателей Индекса качества жизни:

### ЦУР 1: ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ

- доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума, установленного в регионе;
- среднедушевые денежные доходы населения, скорректированные на ИПЦ;
- отношение средней арендной платы к среднедушевому ежемесячному доходу;
- отношение средней стоимости 1 кв. м жилья к среднему ежемесячному доходу на человека;
- средняя стоимость 1 кв. м жилья на первичном рынке;
- средняя стоимость 1 кв. м жилья на вторичном рынке;
- средний уровень процентной ставки по ипотечному кредиту;
- общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя;
- объём жилищного строительства;
- процент жилых домов, построенных после 1980 года;
- разнообразии жилой застройки (безразмерный коэффициент);
- доля износа городских сетей (тепловых, паровых, водопроводных и канализационных);
- доля замены городских сетей (тепловых, паровых, водопроводных и канализационных);
- доля жилья без основных коммунальных удобств;
- доля домохозяйств, имеющих широкополосный доступ к интернет-сети;
- доля площади многоквартирных домов, признанных аварийными, в общей площади многоквартирных домов;
- индекс благоустроенности жилья (обеспеченность основными жилищно-коммунальными услугами);

### ЦУР 3: ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ

- доля населения, проживающая в 15-минутной пешей доступности от спортивных объектов и сооружений;
- эффективность дорожно-транспортной сети, соотношение обеспеченности и территориальной доступности больниц;
- стоимость платных медицинских услуг по отношению к уровню доходов;
- расходы бюджетов субъектов Российской Федерации и бюджетов территориальных государственных внебюджетных фондов на здравоохранение;

- охват граждан профилактическими медицинскими осмотрами;
- обеспеченность врачами и средним медицинским персоналом в учреждениях, оказывающих амбулаторную медицинскую помощь;
- доля граждан, ведущих здоровый образ жизни;
- доля граждан, систематически занимающихся физкультурой и спортом;
- доля граждан, потребляющих достаточный объём овощей и фруктов;
- оценка обеспеченности спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта;
- самооценка состояния здоровья;
- уровень смертности от болезней системы кровообращения или органов дыхания среди населения в возрасте до 65 лет;
- уровень смертности, скорректированный на возраст;
- количество амбулаторно-поликлинических организаций;
- уровень смертности от онкологии среди населения в возрасте до 65 лет;
- уровень смертности от туберкулеза;
- развитие детско-юношеского спорта;
- загруженность имеющихся спортивных сооружений;
- наличие сервиса электронных медицинских карт пациента и сервиса электронных рецептов;
- рост цен на медикаменты;
- соотношение количества амбулаторно-поликлинических посещений и количества вызовов скорой помощи;
- соотношение количества госпитализаций и амбулаторно-поликлинических посещений прикрепленного населения;
- уровень охвата целевых групп населения иммунизацией;

### ЦУР 4: КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- число воспитанников дошкольных образовательных учреждений на одного педагогического работника;
- соответствие качества обучения в вузе требованиям работодателей;
- число участников юниорского движения World Skills;
- оценка обеспеченности профильными учителями в государственных и муниципальных образовательных учреждениях;
- число обучающихся, приходящихся на одну ЭВМ, используемую в учебных целях;
- лучший балл вуза города в рейтинге Интерфакс;

- средний максимальный балл ЕГЭ зачисленных на бюджет в вуз города;
- количество вузов в области прикладных креативных специальностей;
- интегральный показатель качества образования;
- доля дошкольных образовательных организаций, здания которых находятся в аварийном состоянии или требуют капитального ремонта;
- количество центров опережающей профессиональной подготовки;
- количество средних образовательных учреждений в области прикладных креативных специальностей;
- степень популярности творческих тем в поисковых системах, Google Trends;
- количество средних образовательных учреждений в области теоретических креативных специальностей;
- доля жителей в возрасте от 25 до 64 лет, имеющих как минимум среднее образование;
- доля жителей в возрасте от 25 до 64 лет, имеющих высшее образование;
- интенсивность дополнительного образования детей и взрослых;
- доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием;
- доля общеобразовательных организаций, имеющих физкультурный зал;
- доля учеников государственных и муниципальных общеобразовательных учреждений, обучающихся в первую смену;
- доля школьных образовательных организаций, здания которых находятся в аварийном состоянии или требуют капитального ремонта;

## ЦУР 5: ГЕНДЕРНОЕ РАВЕНСТВО

- разрыв в уровне занятости между мужчинами и женщинами;
- разница между уровнем заработной платы между мужчинами и женщинами;
- отношение количества мест, занимаемых женщинами в местных органах власти (руководящие позиции);

## ЦУР 6: ЧИСТАЯ ВОДА И САНИТАРИЯ

- доля населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения;

## ЦУР 7: НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ

- доля электроэнергии, вырабатываемой на возобновляемых источниках энергии;
- доля электроэнергии, вырабатываемой на ископаемом топливе (нефти или природном газе, без учета угля);
- доля электроэнергии, вырабатываемой на угольном топливе;

## ЦУР 8: ДОСТОЙНАЯ РАБОТА И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

- отношение среднесписочной численности работников малых и средних предприятий, включая ИП, к числу занятых;
- ежегодный темп роста реального ВВП на одного работника;
- среднее время поиска работы безработными;
- количество коворкингов;
- количество компаний, работающих в сфере креативных индустрий;
- число индивидуальных предпринимателей, работающих в сфере креативных индустрий;
- средняя заработная плата в год;
- общее число пострадавших при несчастных случаях на производстве;
- количество краудфандинговых проектов;
- разнообразие вакансий в городе;
- доля жителей, уровень располагаемых доходов которых не превышает 60% от общегородского медианного уровня располагаемых доходов;
- уровень занятости населения;
- доля работников, посвящающих работе более 50 часов в неделю;
- наличие в городе подходящих вакансий для работы;
- средний располагаемый доход на эквивалентное домохозяйство, в долларах США;
- доля креативного сектора в объеме валового местного продукта;
- оценка желания жителей города начать свой бизнес/ стать предпринимателем в ближайшие 1–3 года;
- уровень закредитованности;
- уровень проникновения кредитования;

## ЦУР 9: ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ И ИНФРАСТРУКТУРА

- плотность улично-дорожной сети;
- доля населения, проживающая в 10-минутной пешей доступности от остановки общественного транспорта;
- отношение стоимости месячного проездного билета к среднемесячной заработной плате;
- плотность пешеходных переходов на 1 км улиц, проездов и набережных;
- плотность расписания общественного транспорта;
- доля дорожной сети городских агломераций, находящаяся в нормативном состоянии;
- уровень автомобилизации;
- количество направлений, напрямую связанных с городским авиасообщением;
- наличие шеринговых сервисов автомобилей;
- наличие общегородских шеринговых сервисов велосипедов/ самокатов;
- финансовая доступность авиасообщения;
- количество велопарковочных мест;
- средний возраст автобусов, осуществляющих регулярные перевозки по муниципальным маршрутам города;

- средний возраст троллейбусов, осуществляющих регулярные перевозки по муниципальным маршрутам города;
- средний возраст трамваев, осуществляющих регулярные перевозки по муниципальным маршрутам города;
- доля автобусов экологического класса Евро-5 в подвижном составе городского пассажирского автобусного транспорта;
- периодичность движения общественного транспорта;
- разрыв между желаемым и фактически используемым видом транспорта;
- среднее время на дорогу от дома до работы;
- продолжительность стандартной поездки на общественном транспорте (от дома до работы);
- эффективность дорожно-транспортной сети: соотношение обеспеченности и территориальной доступности для людей;
- доля перевозок городским электротранспортом;
- число погибших в ДТП из-за нарушения ПДД водителями автобусов, троллейбусов и трамваев;
- наличие зарядных станций для электромобилей;
- наличие официального мобильного приложения в сфере транспорта (маршрут, расписание, покупка билета);
- стоимость 1 км поездки на такси к средней заработной плате;
- финансовая доступность железнодорожного сообщения;
- доля безналичных платежей за проезд в общественном транспорте;
- доля доступного для маломобильных групп граждан общественного транспорта;
- доля пешеходных переходов, доступных и безопасных для инвалидов и иных маломобильных групп населения;
- количество благоустроенных парковочных мест;
- количество обращений граждан/ организаций по вопросам дорожного хозяйства и транспорта;
- общая протяженность маршрутов регулярных перевозок к протяженности улиц, проездов, набережных;
- протяженность велополос, велодорожек к протяженности улиц, проездов и набережных;
- степень внедрения автоматизированной системы управления дорожным движением;
- доля жителей, которые добираются до учебы/ работы с помощью средств индивидуальной мобильности;
- доля современного подвижного состава;
- среднее время ожидания нужного маршрута на остановке;

## ЦУР 11: УСТОЙЧИВЫЕ ГОРОДА И НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ

- изменение площади лесного покрова;
- доля площади суши в пределах города, имеющей природоохранный статус;

## ЦУР 12: ОТВЕТСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО

- доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку, в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов;
- количество вывезенных ТКО;
- доля твердых коммунальных отходов, направленных на утилизацию, в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов;
- количество ликвидированных несанкционированных свалок в границах городов;

## ЦУР 13: БОРЬБА С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА

- доля уловленных и обезвреженных загрязняющих атмосферу веществ в общем количестве отходящих и загрязняющих веществ от стационарных источников;
- количество объектов, имеющих стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха;
- комплексный индекс загрязнения атмосферы;
- среднее значение среднегодовых концентраций взвешенных веществ;
- среднее значение среднегодовых концентраций оксида углерода;
- среднее значение среднегодовых концентраций диоксида азота;
- затраты на охрану окружающей среды по бюджету города;
- доля площади города, покрытой деревьями по состоянию на 2015 г.

# ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

# ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



