

## ***Секция «Умный город»***

# **ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗВИТИЮ МАЛЫХ ГОРОДОВ**

**А.В. Ефремов**

Научный руководитель Л.В. Иваненко

В 2021 году численность населения Самарского региона составляет 3 154 164 человек. Городское население составляет 80,45 % от общей численности. По численности населения города разделяются на следующие группы: миллионники – жителей более 1 млн. (г. о. Самара – 1 144 759 человек), крупные – жителей от 200 тыс. до 1 млн. (г. о. Тольятти – 693 072 человек), большие – жителей от 100 тыс. до 250 тыс. (г. о. Сызрань -165 199 человек), средние – жителей от 50 тыс. до 100 тыс. (г. о. Жигулевск – 50 782 человек), малые города с населением менее 50 тыс. жителей. В настоящее время основными зонами экономического роста и общественного благополучия рассматриваются города с численностью населения от 100 тысяч. К сожалению, малые города не являются предметом повышенного общественного внимания.

На сегодняшний день в Российской Федерации насчитывается 793 малых города. В Самарском регионе малыми являются пять городов:

городской округ Отрадный - население 47 055 человек,

городской округ Кинель- население 35 644 человек,

городской округ Похвистнево - население 27 665 человек,

городской округ Октябрьск - население 25 771 человек,

город Нефтегорск - население 17 806 человек.

Развитие малых городов очень актуально в наши дни, так как именно малые города представляют собой фундаментальную сеть, формирующую пространственное, экономическое, социальное и культурное единство региона. Малые города являются хранителями культурного наследия и национальной оригинальности, основными чертами которых служат

неповторимость и колоритность. Маленький город – это структурный элемент территории, в связи с этим уровень развития региона напрямую зависит от развития малого города. Повышение роли малых городов необходимо для обеспечения всестороннего развития региона, улучшения социально-экономического благополучия граждан.

На сегодняшний день многое делается для улучшения состояния малых городов. В социально-культурной сфере активно ведутся работы по развитию и благоустройству малых городов Самарского региона.

Например, в 2021 году по проекту «Формирование комфортной городской среды» были благоустроены набережные в г. Сызрани и г. Октябрьске. Благодаря победе города Октябрьск в IV Всероссийском конкурсе, в процессе выполнения национального проекта «Жилье и городская среда», были получены дополнительные денежные средства на благоустройство городского парка Поколений. При осуществлении проекта «Кинель – город чистых озер» преобразили озеро Крымское. Также благоустроили парк «Молодежный» в Нефтегорске. В процессе реализации национального проекта «Безопасные качественные дороги» в Самарском регионе обновили 400 км. дорожного покрытия городов и 15 мостов.

Однако, в сфере развития малых городов остаётся немало проблем. Главной темой многих мировых государств до сих пор являются проблемы малых городов. К ним относятся следующие:

- неблагоприятная демографическая ситуация, которая связана с переездом молодежи в крупные города;
- зависимость от градообразующего предприятия, т.к. традиционно малые города являются моногородами и имеют моноструктурную экономику;
- ограниченная экономическая база;
- низкий уровень развития социально-культурной сферы и инженерно-инфраструктурных объектов;

- технологическая отсталость большинства промышленных предприятий, рост безработицы.

Без организации совместного решения этих проблем можно ожидать серьезных негативных последствий развития не только для малых городов, но и для всего региона.

В качестве предложения выхода из сложившейся ситуации представляется возможным использование опыта некоторых зарубежных стран.

Немецкий опыт свидетельствует о возможности выделения процесса создания стратегических планов с учетом общественного мнения, что может положительно повлиять на развитие малых городов. Партнёрство общественности, предприятий и всех уровней власти позволит создать реальные планы, способные решить задачи, стоящие перед экономикой города. По опыту Германии создание модели планирования, точной к общественным интересам, весьма полезно для г. о. Похвистнево.

Можно выделить несколько направлений для улучшения состояния малых городов, учитывая английский опыт:

- повышение уровня образования жителей,
- регенерация инфраструктуры,
- повышение мобильности граждан.

Для реализации данных направлений развития рекомендуется строительство жилья для сотрудников предприятий и создание транспортной сети, позволяющей добираться в течение часа до работы в соседние города. Наибольший эффект улучшения состояния городов будет получен при применении данного опыта для г. о. Кинель и г. о. Отрадный.

Ещё одним предложением может служить разработка концепции «умного города». В соответствии с этой концепцией все технологии используются для решения важных задач, к которым относятся:

- оперативный сбор и передача данных,

- внедрение интеллектуальных систем управления дорожным движением,
- рациональное использование объектов инфраструктуры города.

Понятие «умный город» подразумевает формирование города нового поколения, в котором осуществляется эффективное управление и обеспечение высокого уровня жизни населения за счет применения инновационных технологий. Следует отметить, что существуют бюджетные, технические и структурные ограничения реализации концепции, такие как недостаточное финансирование, отсутствие интернета, стабильного электропитания, отсутствие платформ, а также базовых знаний и компетентных специалистов.

К приоритетным направлениям развития следует отнести:

- развитие экономического состояния,
- производственной и социальной инфраструктуры,
- повышение занятости населения,
- стабилизация демографической структуры,
- рост доходов и комфортности проживания в малых городах.

Достижение результатов по этим направлениям возможно при внедрении предлагаемых в работе инновационных подходов и методов управления развитием территорий малых городов.

#### ***Список использованных источников***

1. Постановление Правительства Самарской области от 12.07.2017 г. (с измен.от 17.09.2019 г.) «О стратегии социально-экономического развития Самарской области на период до 2023 года» // Консультант Плюс.

2. Иваненко Л.В. Проблемы развития малых городов. Инновационные подходы к менеджменту // Вестник УГНТУ. Наука, образование, экономика. Серия экономика - 2021. № 2 (36), с. 58-60.

3. Кузьмина А. С., Липецкая М. С., Римских Е .А., Рожкова Е.С. Трунова Н. А., Санатов Д. В, Кузнецова Н .Г., Соболев С. С. Приоритетные

направления внедрения технологий умного города в российских городах // ЦСР – 2018.

4. Стратегия пространственного развития РФ до 2025. Утверждена распоряжением № 207 от 13.02.2019.

5. Стратегия социально-экономического развития Самарской области на период до 2030. № 441 от 12.07.2017.

6. Сторпер М. Ключи от города. Как устроено развитие // Издательство StrelkaPress. - 2018.

## **СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ МВД РОССИИ ПО ГОРОДУ САМАРЕ**

**Е.В. Маркина**

Научный руководитель Л.В. Иваненко

**Введение:** В соответствии с положением «О вопросах Министерства внутренних дел Российской Федерации» определено, что Управление Министерства внутренних дел Российской Федерации (МВД РФ) по городу Самаре является городским органом исполнительной власти, который осуществляет свою деятельность по управлению городом в сфере защиты прав и свобод граждан, охраны общественного порядка и обеспечения его безопасности.

Актуальность данной темы подтверждается результатами анализа деятельности Министерства Внутренних дел на муниципальном уровне, то есть Управления МВД России по городу Самаре.

В сферу деятельности Управления МВД России по городу Самаре входит реализация задач, возложенных на органы внутренних дел (ОВД) по обеспечению защиты жизни, здоровья, прав и свободы граждан, противодействия преступности, обеспечению общественной безопасности на территории города Самары.