



Секретариат
Москва
1976

ИНФОРМАЦИЯ
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЭВ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ
СОТРУДНИЧЕСТВА
В ОБЛАСТИ РАССЕЛЕНИЯ,
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА,
ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Подготовлена
Секретариатом СЭВ
для
конференции-выставки ООН
по населенным
пунктам

г. Ванкувер, 31 мая – 11 июня 1976 г.



СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

**Секретариат
Москва
1976**

ИНФОРМАЦИЯ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЭВ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ РАССЕЛЕНИЯ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

**Подготовлена
Секретариатом СЭВ
для
конференции-выставки ООН
по населенным
пунктам**

г. Ванкувер, 31 мая — 11 июня 1976 г.

1

**Задачи,
стоящие перед органами СЭВ
по развитию жилищного строительства
с учетом требований охраны
и улучшения окружающей среды**

В связи с быстрым ростом городов и городского населения, а также развитием и концентрацией промышленного производства решение проблемы охраны и улучшения окружающей среды городов приобретает весьма важное значение. Поэтому Сессия Совета Экономической Взаимопомощи на ХХУ1 и ХХУІ заседаниях сочла необходимым обратить на этот вопрос особое внимание.

Важным фактором в сохранении и повышении качества окружающей среды, в создании наиболее благоприятных условий для труда, быта и отдыха населения является преобразование сложившейся системы расселения, обеспечивающее наиболее благоприятные условия жизненной среды в населенных местах разной величины и народнохозяйственного профиля (в том числе городских и сельских).

Действенным средством решения этой проблемы в социалистическом обществе является планирование и регулирование градостроительных процессов, управление ими и контроль на всех уровнях. Условия планового социалистического хозяйства дают возможность комплексного градостроительного подхода к осуществлению мероприятий по охране и улучшению окружающей среды в городах с учетом всего комплекса гигиенических, био-

логических, социально-экономических и эстетических аспектов градостроительных задач.

Имея в виду повышение качественного состояния пространственно-материальной среды населенных мест с учетом создания наиболее благоприятных условий жизни и сохранения экологического равновесия в пределах городов и систем расселения, были разработаны "Основные градостроительные принципы и мероприятия по сохранению и созданию жизненной среды в городах социалистического общества".

В 1973 г. в рамках Совета была разработана "Программа сотрудничества стран-членов СЭВ на период до 1980 г. по охране и улучшению окружающей среды и определению основных направлений научно-технического сотрудничества на последующие 10 лет - в области градостроительства".

В программе определяется, что основными направлениями градостроительной деятельности, существенно влияющими на решение проблемы улучшения окружающей среды городов, являются:

- эффективное регулирование роста крупных городов, развитие средних и малых городов в целях улучшения качества окружающей среды;
- преобразование планировочной структуры существующих селитебных, промышленных и других районов в городах с учетом требований по охране и улучшению окружающей среды;
- совершенствование планировочной структуры городских центров и систем расселения с учетом выполнения ими комплекса функций административного,

культурного, торгового и жилищного характера;

– рациональное размещение функциональных зон города с учетом наиболее оптимального соотношения и взаимосвязей с местами приложения труда (включая промышленность и обслуживание), быта и отдыха населения, а также улучшения микроклимата для городского населения;

– развитие систем внутригородского и внешнего транспорта (общественного, индивидуального) с учетом снижения вредных воздействий на окружающую среду;

– разработка научно обоснованных мероприятий по снижению уровня шума и улучшению качества воздуха градостроительными средствами.

Указанная программа предусматривает, в частности, сотрудничество стран – членов СЭВ по разработке в 1975 – 1980 гг. проблемы "Основные направления планировки городов, их пригородных зон, а также систем расселения с учетом охраны и улучшения окружающей среды в странах – членах СЭВ".

В рамках указанной проблемы в 1975 – 1980 гг. намечено разработать:

– научно обоснованные градостроительные мероприятия, направленные на охрану и улучшение окружающей среды на основе согласованной системы критериев, характеризующих ее физические факторы в области воздушного и водного бассейнов, снижения городских шумов, охраны и восстановления природных ландшафтов;

– основные принципы создания и преобразования планировочной структу-

ры агломераций, городов и их отдельных частей в целях охраны и создания окружающей среды, отвечающей требованиям социалистического общества;

– согласованную систему показателей и критериев, характеризующих качественное состояние среды, и на их основе проведение оценки эффективности отдельных градостроительных мероприятий.

В соответствии с "Общей развернутой программой сотрудничества стран-членов СЭВ и СФРЮ на период до 1980 г. в области охраны и улучшения окружающей среды и связанного с этим рационального использования природных ресурсов" провести работы по следующим темам:

– разработка научно обоснованных градостроительных мероприятий по охране и улучшению окружающей среды на основе согласованной системы критериев, характеризующих ее физические факторы;

– основные принципы создания и преобразования планировочной структуры агломераций городов и их отдельных частей в целях охраны и создания окружающей среды, отвечающей требованиям социалистического общества;

– методические основы экономической оценки градостроительных мероприятий по охране и улучшению окружающей среды;

– разработка научно-технического прогноза по основным направлениям планировки городов, их пригородных зон, а также систем расселения с учетом охраны и улучшения окружающей среды в странах-членах СЭВ.

В "Общую развернутую программу..." включено 159 тем, входящих в 11 проблем. Из указанных 159 тем по 76 сотрудничество стран-членов СЭВ уже проводится в течение нескольких лет. По остальным темам сотрудничество организуется в настоящее время. Большинство работ будет закончено в период до 1980 г. При этом более чем по 20 темам результаты будут получены в ближайшие годы. Разработка примерно одной трети тем направлена на создание новых или усовершенствование существующих технологических процессов, в результате использования которых будет достигнуто снижение загрязнения окружающей среды. Ряд тем посвящен разработке безотходных технологических процессов. Около 50 тем направлено на разработку проектной документации, стандартов, унифицированных методов, технологии и др.

Большое значение указанной программы для решения проблем окружающей среды состоит в том, что она охватывает как общетеоретические, поисковые исследования, социально-экономические, правовые аспекты охраны окружающей среды, важнейшие направления разработок прикладного характера, так и совершенствование существующих и создание новых технологических процессов, исключающих или значительно снижающих выброс вредных веществ в водные бассейны, атмосферу и почву, защиту окружающей среды в городах и крупных населенных пунктах от выхлопных газов автотранспорта, разработку новых замкнутых малоотходных технологиче-

ских процессов, борьбу с шумом и вибрацией, обеспечение радиационной безопасности, обезвреживание и утилизацию бытовых, промышленных, сельскохозяйственных и других отбросов, разработку основных направлений планировки городов, их пригородных зон, а также систем расселения с учетом охраны и улучшения окружающей среды.

2

Опыт сотрудничества в деле планирования и застройки населенных мест в странах—членах СЭВ

Руководствуясь принципами экономического сотрудничества в период 1972 – 1975 гг., были разработаны следующие вопросы по развитию населенных мест.

2.1. Взаимосвязь развития городов и промышленности. Основные принципы

При разработке темы были изучены:

- положительное и отрицательное воздействия промышленности на развитие городов и их пригородов;
- охрана населения и городских сооружений от вредных воздействий промышленности;
- целесообразное размещение промышленных зон и отдельных промышленных предприятий в пригородных зонах городов и агломерациях, а также в планировочной структуре городов.

В рамках этой темы был проведен анализ воздействия научно-технического прогресса на развитие города и промышленности и на формирование их взаимосвязи. Установлено, что быстрый рост городов и промышленности в той или иной мере часто приводит к нарушению ранее уже создаваемого равновесия между пропорциональным их развитием. Только с научным познанием тенденций противоречивого воздействия процессов развития городов и промышленности можно создать такую

планомерную систему этой связи, которая обеспечивала бы возможность здорового пространственного развития как городов в целом, так и для промышленных предприятий с учетом эффективного использования ресурсов народного хозяйства.

Исходя из общего развития городов и промышленности, были определены основные условия восстановления непрерывно нарушающего равновесия и выявлена необходимость постоянного стремления к комплексности развития городов и промышленности. Полученные результаты являются основой для гармонической увязки территории городов, промышленных территорий и инфраструктуры.

2.2. Основные положения, критерии и рациональные методы комплексной планировки жилых зон в условиях реконструкции городов

Результаты разработки данной темы используются в практической деятельности стран-членов СЭВ при комплексной планировке жилых зон. С применением "Основных положений..." при комплексной планировке жилых зон в условиях реконструкции городов используются единые критерии и соответствующие показатели. Благодаря этому станет возможным создать принципиально одинаковые условия культурно-бытового обслуживания населения. Особенно это касается детских садов, яслей, школ, учреждений повседневного обслуживания, а также организаций отдыха и спорта.

2.3. Рациональное использование городских территорий на базе социального и научно-технического прогресса. (Основные положения по созданию нормативов)

Опираясь на проведенное в отдельных странах – членах СЭВ изучение теоретических основ и практики нормирования, использования городских территорий, были разработаны и предложены унифицированные принципы и предпосылки, которые могут явиться основой для работы по определению и применению нормативов по градостроительству. Разработанные в рамках данной темы принципы и предпосылки включают в себя кроме применения норматива рационального использования городских территорий:

- предложения по единой основе систематики градостроительного нормирования использования территории в увязке с классификацией народного хозяйства по отраслям;
- предложения приема эластичного нормирования опираются на понятие базового норматива для типичных технико-экономических, функционально-пространственных и естественных условий, а также на учет отклонений от базового норматива в зависимости от местных условий и вытекающее отсюда деление на нормативы обязательные и рекомендованные;
- предложения приема агрегации частичных показателей в укрупненный показатель, относящийся к большим элементам структуры города;
- предложения порядка определения величины показателей, который комп-

лексно учитывает социальные, экономические и эстетические факторы.

Предложение по унификации методов создания нормативов по градостроительству, представленное в настоящей работе, представляет шаг в направлении получения возможно однородного и объективного показателя рационального использования территорий городов социалистических стран.

Результаты проделанной работы по вышеуказанной теме применяются:

- при решении вопросов рационального использования городских территорий в экономическом планировании и осуществлении градостроительной политики;
- при составлении методических рекомендаций, разработке и корректировке градостроительных нормативов в странах - членах СЭВ;
- в научно-исследовательских и проектных разработках, проводимых в странах - членах СЭВ и направленных на эффективное использование городских территорий.

2.4. Основные положения

планировки и застройки сельских населенных мест

Основными исследуемыми вопросами по данной теме являлись:

- государственная политика и организационные мероприятия в развитии строительства на селе;
- социально-экономические предпосылки и исторические условия развития сельских поселков, а также влияние природных факторов и национально-бы-

товых традиций на формирование сельских населенных мест;

– роль районной планировки в организации систем расселения и общественного обслуживания, в планировочной организации территорий и использовании ландшафта, в обогащении и сохранении природной среды, а также в размещении строительства и строительной базы, в развитии транспорта и дорог, инженерного оборудования.

В результате изучения опыта стран-членов СЭВ и проведения большой исследовательской работы определены принципы и главные направления планировки и застройки сельских населенных мест, которые целесообразно использовать в странах-членах СЭВ при проведении государственной политики и организационных мероприятий по преобразованию сельских населенных пунктов в благоустроенные поселки, обеспечивающие хорошие условия труда, быта и отдыха населения.

Применение этих принципов призвано содействовать максимальному ускорению ликвидации существующих различий между городом и деревней.

В странах-членах СЭВ в данной области была разработана и согласована программа работы по новой теме "Основные критерии и методы комплексной планировки и застройки селитебной территории сельского поселка в условиях реконструкции". Основной целью разработки указанной темы является повышение эффективности реконструктивных мероприятий на основе определения основных критериев и методов реконструкции селитебных территорий сельских населенных пунктов с

учетом особенностей сложившейся системы расселения и развития перспективных населенных пунктов стран-членов СЭВ.

2.5. Основные положения проектирования курортов, зон отдыха и туризма

При разработке темы были изучены:

- планирование курортов, отдельных курортных поселков и зон отдыха и туризма;
- пространственная организация и застройка курортов, зон отдыха и туризма - так называемая пространственная модель;
- принципы технико-экономической оценки проектных решений курортов, зон отдыха и туризма.

Основные результаты сотрудничества стран-членов СЭВ в данной области выражаются в следующем:

- обобщение опыта стран-членов СЭВ по применению методов проектирования и изыскания рациональных решений планировки и застройки курортов, зон отдыха и туризма;
- определение комплексного подхода и основного потенциала для решения проблемы в рамках социалистического общества, отдельной страны и отдельных курортных районов.

В основных положениях по данной теме излагаются и обосновываются следующие главные выводы:

- создание целесообразной планировочно-пространственной композиции в рамках отдельных курортных поселков с учетом оптимального использования природных ресурсов и рационального

взаимного размещения отдельных элементов и зон является предпосылкой экономного расходования средств при их строительстве и эксплуатации;

– создание единой системы курортов, зон отдыха и туризма в пределах отдельной страны и всех стран – членов СЭВ создает предпосылки для целесообразной эксплуатации ресурсов больших территориальных районов и для всестороннего обмена опытом по организации отдыха и туризма между странами – членами СЭВ.

Результаты данной работы широко применяются в странах – членах СЭВ при создании курортов, зон отдыха и туризма для трудящихся своих стран, а также для развития иностранного туризма.

2.6. Основные положения по совершенствованию систем городского транспорта в различных планировочно-градостроительных условиях с учетом тенденций развития транспортных средств

При совершенствовании транспортных систем городов основными проблемами являются:

– тенденции развития технических средств в системе городского транспорта и области их применения в условиях высокого уровня автомобилизации населения;

– влияние систем городского транспорта на планировочную структуру и застройку городов.

На основе опыта было установлено, что основными задачами совершенст-

вования систем городского транспорта в странах – членах СЭВ должны являться: сокращение затрат времени на передвижения в трудовых и культурно-бытовых целях и повышение комфортабельности транспорта, повышение безопасности движения и снижение вредного влияния на население отработанных газов автомобилей и транспортного шума. Выявлено, что общими для всех стран – членов СЭВ могут являться следующие основные положения:

- приоритет общественного транспорта в крупнейших городах и в формирующихся системах группового расселения (агломерациях городов);
- необходимость учета потребностей населения в развитии личного транспорта;
- целесообразность поисков как конструктивных улучшений существующих видов транспорта, так и новых видов городского и пригородного транспорта и организации движения (централизованное и автоматизированное управление движением);
- развитие научно-исследовательских работ в областях изучения взаимодействия общественного и личного транспорта, транспортного обслуживания формирующихся систем группового расселения (агломераций городов), методов долгосрочного прогнозирования и моделирования развития транспортных систем и разработки моделей проектирования и оценки систем городского пассажирского и грузового транспорта.

Прията рекомендация, согласно которой основные положения по данной теме целесообразно использовать при:

- долгосрочном прогнозировании направлений и объемов дорожно-транспортного строительства и необходимых для них капиталовложений;
- разработке генеральных планов развития городов и детальных проектов планировки и застройки их центров и отдельных районов;
- координации мероприятий по развитию внешнего и городского транспорта, строительства дорог, путепроводов, мостов и других сооружений, а также при определении перспектив развития транспортного машиностроения с производством подвижного состава, соответствующего потребностям городов;
- организации демографических, социологических и транспортных обследований, необходимых для прогнозирования транспортной подвижности населения и общей транспортной работы, с учетом ожидаемых удобств, продолжительности и стоимости поездок, соотношения затрат времени на проходы, ожидание и пересадки;
- разработке научно обоснованной методики прогнозирования и моделей распределения пассажироперевозок между общественным и личным транспортом, учитывающих природные, национальные, исторические и градостроительные условия, специфические для различных групп городов каждой страны – члена СЭВ;
- расширении и углублении математических методов анализа и прогноза различных этапов совершенствования и развития транспортных систем.

2.7. Прогнозирование развития градостроительства стран – членов СЭВ

В рамках темы разрабатывались экзогенные и эндогенные прогнозы развития градостроительства.

Установлено, что между этими факторами имеется взаимосвязь. Поэтому разработка градостроительных прогнозов носит комплексный характер и предполагает одновременное изучение различных явлений экономического и социально-общественного развития данной страны в отдельности, а также в общей системе интеграции стран – членов СЭВ.

Выявлено, что важнейшей задачей в градостроительстве является обеспечение дальнейшего совершенствования системы расселения и планировочной структуры населенных мест, способствующих созданию оптимальных условий труда, быта и отдыха населения, коренному улучшению культурно-бытового и коммунального обслуживания. Должно быть обеспечено пропорциональное развитие всех видов городского хозяйства, развитие дорог и транспорта, а также улучшение условий проживания, увеличение озелененных пространств, осуществление мер по оздоровлению воздушного и водного бассейнов.

Принята рекомендация использовать этот материал в области деятельности стран – членов СЭВ по прогнозированию с учетом национальных особенностей отдельных стран.

3

Программы работ дальнейшего сотрудничества в области развития населенных мест и охраны окружающей среды

Дальнейшее сотрудничество стран-членов СЭВ в области развития населенных мест охватывает новые актуальные вопросы развития градостроительства и районной планировки. Цель проведения этих работ по отдельным темам:

- повышение эффективности реконструктивных мероприятий на основе определения основных критериев и методов реконструкции селитебных территорий сельских населенных пунктов с учетом особенностей сложившейся системы расселения и развития перспективных населенных пунктов стран-членов СЭВ;
- разработка рекомендаций по организации систем транспортной и уличной сети общегородских центров с использованием подземного пространства, с учетом пешеходного движения и обеспечением социальных и санитарно-гигиенических требований преобразования городской среды;
- уточнение физических размеров и конфигурации жилых зданий с учетом экономических и функциональных требований с целью наиболее эффективного использования земельных участков городских жилых комплексов;
- разработка методологии проектирования преобразования агломераций и формирования систем группового расселения;

– обобщение опыта по методам выбора территорий для размещения и осуществления жилищно-гражданского строительства для внедрения эффективных методов в практику стран – членов СЭВ;

– разработка методов, основных принципов и определение эффективных мероприятий по реконструкции жилых районов и качественного преобразования городов.

В рамках "Общей развернутой программы..." по проблеме "Разработка основных направлений планировки городов, их пригородных зон, а также систем расселения с учетом охраны и улучшения окружающей среды в странах – членах СЭВ" осуществляется сотрудничество, направленное на повышение качественного состояния пространственно-материальной среды населенных мест с учетом создания наиболее благоприятных условий жизни в пределах городов и систем расселения, на разработку научно обоснованных предложений и мероприятий по охране и улучшению окружающей среды городов и систем расселения в области архитектурно-планировочных решений с учетом научно-технического и социального прогресса.

Осуществляется подготовка предложений по улучшению городской среды в отношении архитектурно-планировочных решений, наиболее рациональной комплексной, территориальной организации промышленных, транспортных и селитебных зон и совершенствования их планировочной структуры, обновления промышленных районов, улучшения транспортных связей между жилыми

районами, местами приложения труда и зонами массового отдыха, усовершенствования систем культурно-бытового обслуживания, оздоровления окружающей среды в санитарно-гигиеническом отношении.

Кроме того, намечено разработать предложения по размещению, проектированию и строительству химических заводов, энергетических и гидротехнических сооружений с учетом требований охраны природы и улучшения окружающей среды, имея в виду сохранение и расширение зеленых фондов населенных пунктов, а также улучшение ландшафтов.

4

Возможности расширения международного сотрудничества стран-членов СЭВ

Страны - члены СЭВ руководствуются рекомендациями ХХУІ заседания Сессии Совета - активно содействовать расширению сотрудничества со всеми заинтересованными странами и международными организациями по проблемам развития населенных мест и охраны окружающей среды. Поэтому в рамках органов СЭВ разрабатываются предложения по увязке мероприятий, направленных на реализацию "Общей развернутой программы ...", с мероприятиями, проводимыми в области развития населенных мест и охраны окружающей среды на общеевропейской основе, что полностью отвечает историческим решениям Совещания по безопасности и сотрудничеству в Европе. Широкий обмен научно-технической информацией в данной области, в том числе направление "Общей развернутой программы ..." ЮНЕП, ЕЭК, ВОЗ и другим международным организациям, систематические выступления на международных форумах с результатами исследований, организация конференций, симпозиумов и семинаров, проведение консультаций по различным аспектам развития населенных мест и защиты окружающей среды с заинтересованными странами, разработка международных конвенций, нормативной стандартизации документации, общей терминологи - вот только краткий перечень

некоторых форм и методов сотрудничества, характеризующий взаимоотношения СЭВ с международными организациями. При этом названные формы и методы полностью отвечают рекомендациям, изложенным в Заключительном акте указанного Совещания. Таким образом, делаются первые шаги по реальному воплощению в жизнь идей Заключительного акта о том, что "многие проблемы окружающей среды, в частности в Европе, могут быть решены только путем тесного международного сотрудничества".

Страны – члены СЭВ не ставили и не ставят перед собой задачу "замкнуть" сотрудничество в рамках СЭВ и автаркически развивать хозяйство. В документах СЭВ, в том числе в Комплексной программе дальнейшего углубления и совершенствования сотрудничества и развития социалистической экономической интеграции стран – членов СЭВ, предусмотрено, что международное социалистическое разделение труда строится с учетом всемирного разделения труда.

Приложение 1

**ТЕРРИТОРИЯ И ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ
на конец 1974 г.**

	Территория, тыс. км ²	Численность населения, тыс. человек	Плотность населения на 1 км ² , человек	Столицы	Население столиц, тыс. человек
Болгария	111	8710	78,5	София	963
Венгрия	93	10510	113	Будапешт	2061
ГДР	108	16891	156	Берлин	1094
Куба	111	9266	83,6	Гавана (в границах большой Гаваны)	1849
МНР	1565	1424	0,91	Улан-Батор	326
Польша	313	33848	107	Варшава	1410
Румыния	238	21141	89,0	Бухарест	1586
СССР	22402	253261	11,4	Москва	7635
ЧССР	128	14738	115	Прага	1132

Приложение 2

34

ЧИСЛЕННОСТЬ ГОРОДСКОГО И СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ
 (на конец года; тысяч человек)

	1960	1965	1970	1971	1972	1973	1974
Все население							
Болгария	7908	8231	8315	8558	8594	8647	8710
Венгрия	10007	10188	10354	10381	10418	10448	10510
ГДР	17188	17040	17068 ¹⁾	17054	17011	16951	16891
Куба	7077	7907	8613	8768	8951	9118	8288
МНР	968	1104	1265	1301	1339	1381	1424
Польша	29795	31551	32658	32909	33202	33512	33846
Румыния	18495	19083	20361	20562	20754	20917	21141
СССР	216288	232243	243873	246293	248625	250889	253261
ЧССР	137332)	14194	14382	14436	14528	14635	14738

1) На 1 января 1971 г.

2) На 1 января 1961 г.

	1960	1965	1970	1971	1972	1973	1974
--	------	------	------	------	------	------	------

Городское население

Болгария	3005	3828	4510	4879	4785	4917	5172
Венгрия	4343	4563	4991	5049	5107	5188	5250
ГДР	12368	12461	12592 ¹⁾	12608	12618	12658	12728
Куба	3885	4341	5128	5290	5399	5504	5590
МНР	388	437	578	604	621	641	661
Польша	14401	15681	17088	17363	17639	18148	18487
Румыния	5986	7278	8935	8505	8671	8859	9095
СССР	107883	123720	139025	142537	146099	149589	153110
ЧССР	7886 ²⁾	8855	8942	9014	9140	9366	9580

1) На 1 января 1971 г.

2) На 1 января 1961 г.

	1960	1965	1970	1971	1972	1973	1974
--	------	------	------	------	------	------	------

Сельское население

Болгария	4901	4403	4005	3879	3809	3730	3538
Венгрия	5664	5503	5363 ¹⁾	5332	5311	5280	5280
ГДР	4821	4579	4478 ¹⁾	4448	4393	4293	4163
Куба	3192	3566	3485	3478	3552	3617	3676
МНР	579	667	687	697	718	740	763
Польша	15394	15870	15570	15546	15563	15364	15359
Румыния	12509	11805	12026	12057	12083	12058	12048
СССР	108403 ²⁾	108523	104848	103756	102526	101280	100151
ЧССР	5847 ²⁾	5539	5408	5405	5370	5269	5158

1) На 1 января 1971 г.

2) На 1 января 1961 г.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ПО СОЦИАЛЬНЫМ ГРУППАМ
(в процентах к итогу)

	Все население	В том числе				
		рабочие и служащие	крестьяне, входящие в сельскохозяйственные кооперативы всех видов, кооперированные кустари и ремесленники	крестьяне-единоличники и некооперируемые кустари и ремесленники	лица свободных профессий	прочие группы населения
Болгария						
по переписи на 1 декабря 1956 г.	100	43,9	37,0	18,1	0,2	0,8
по переписи на 1 декабря 1965 г.	100	58,8	39,7	1,3	0,1	0,1

	Все население	В том числе				
		рабочие и служащие	крестьяне, входящие в сельскохозяйственные кооперативы всех видов, кооперированные кустари и ремесленники	крестьяне-единоличники и некооперированные кустари и ремесленники	лица свободных профессий	прочие группы населения
Венгрия						
на начало 1965 г.	100	72,8	24,3	2,4	0,5	
на начало 1974 г.	100	78,9	18,1	3,2	0,4	
ГДР						
по переписи на 31 декабря 1964 г.	100	80,5	11,5		8,0	
по переписи на 1 января 1971 г.	100	82,3	11,7	3,7	0,9	2,0

Продолжение

	Все население	В том числе				
		рабочие и служащие	крестьяне, входящие в сельскохозяйственные кооперативы всех видов, кооперированные кустари и ремесленники	крестьяне-единоличники и некооперированные кустари и ремесленники	лица свободных профессий	прочие группы населения
Куба						
по переписи на 28 января 1853 г.	100	57,9	0,1	41,4		0,6
по переписи на 6 сентября 1970 г.	100	89,5	18,8	11,2		0,5
МНР						
по переписи на 5 января 1963 г.	100	48,5	53,3		0,2	
по переписи на 10 января 1969 г.	100	58,4	43,5		0,1	

Продолжение

04

	Все население	рабочие и служащие	В том числе			
			крестьяне, входящие в сельскохозяйственные кооперативы всех видов, кооперированные кустари и ремесленники	крестьяне-единоличники и некооперированные кустари и ремесленники	лица свободных профессий	прочие группы населения
Польша						
по переписи на 6 декабря 1960 г.	100	60, 4	2, 7	36, 8		0, 1
по переписи на 8 декабря 1970 г.	100	89, 4	3, 5	28, 7		0, 4
на конец 1974 г.	100	72, 2	3, 7	29, 6		0, 5
Румыния						
по переписи на 21 февраля 1956 г.	100	37, 0	8, 3	59, 7		1, 0
по переписи на 15 марта 1968 г.	100	52, 2	40, 9	6, 1		0, 8

	Все население	В том числе				
		рабочие и служащие	крестьяне, входящие в сельскохозяйственные кооперативы всех видов, кооперированные кустари и ремесленники	крестьяне-единоличники и некооперируемые кустари и ремесленники	лица свободных профессий	прочие группы населения
СССР						
по переписи на 15 января 1959 г.	100	68,3	31,4	0,3	-	-
на конец 1974 г.	100	82,8	17,1	0	-	-
ЧССР						
по переписи на 1 марта 1981 г.	100	84,2	11,0	3,8	0,1	-
по переписи на 1 декабря 1970 г.	100	87,5	11,1	1,3	0,1	-
на конец 1974 г.	100	88,7	10,2	1,1	0	-

**ИНФОРМАЦИЯ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЭВ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ
РАССЕЛЕНИЯ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА,
ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Издательский отдел Управления делами Секретариата СЭВ

121205, Москва, Г-205, проспект Калинина, 68

Типография Управления делами Секретариата СЭВ

