

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ФГБОУ ВО «КубГУ»)**

**Факультет экономический**

**Кафедра теоретической экономики**

## **КУРСОВАЯ РАБОТА**

# **СУЩНОСТЬ И ДИНАМИКА ГЛОБАЛЬНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ СОВРЕМЕННОСТИ**

Работу выполнила \_\_\_\_\_ Я.К. Пескова

Специальность 38.05.01 Экономическая безопасность курс 1 группа 102 ЗФО

Специализация Экономическая безопасность

Научный руководитель

канд. экон. наук, доцент \_\_\_\_\_ Н.Ю. Сайбель

Нормоконтролер

канд. экон. наук, доцент \_\_\_\_\_ Н.Ю. Сайбель

Краснодар

2024

## Содержание

Введение.....	3
Глава 1. Неравенство и неравномерное развитие.....	4
1.1. Растущее неравенство доходов и благосостояния между странами и внутри стран.....	4
1.2. Неравномерное распределение экономических возможностей и ресурсов.....	4
1.3. Разрыв между развитыми и развивающимися странами.....	5
Глава 2. Технологические трансформации.....	6
2.1. Влияние цифровизации и автоматизации на рынок труда.....	6
2.2. Необходимость адаптации к технологическим изменениям.....	8
Глава 3. Демографические сдвиги.....	8
3.1. Старение населения в развитых странах.....	8
3.2. Миграционные потоки и их экономические последствия.....	12
3.3. Изменение структуры и динамики рабочей силы.....	16
Глава 4. Экологические и климатические вызовы.....	18
4.1. Воздействие изменения климата на экономическую деятельность.....	18
4.2. Проблемы управления природными ресурсами.....	21
Глава 5. Геополитическая напряженность.....	22
5.1. Влияние политической нестабильности на экономику.....	22
Заключение.....	24
Список использованных источников.....	25

## Введение

Перед современным человечеством встал целый ряд проблем, которые благодаря масштабности и важности для жизнедеятельности людей получили название глобальных. Это проблемы предотвращения ядерной войны, охраны окружающей среды, освоения космического пространства и т.д. Глобальные проблемы имеют общепланетарный характер, так как затрагивают жизненно важные вопросы всех стран и народов. При этом по ряду позиций они настолько обострены, находятся в таком критическом состоянии, что любое промедление их решения грозит неминуемой гибелью цивилизации или деградацией условий жизни людей. Следует учитывать, что глобальные проблемы для своего решения требуют громадных усилий всех государств, объединения воедино прогрессивных сил и народов, тесного взаимодействия политических, экономических и научно-технических возможностей.

К анализу глобальных проблем на международном уровне сложились разные подходы, впитавшие достижения философской и экономической мысли. Это технологический подход, который опирается на универсальность науки как силы, изменяющей общество прямо и непосредственно, вне зависимости от социальных факторов, и так называемый социально-этический, рассматривающий современный этап существования и хозяйственной деятельности человека как угрозу для гармонии и равновесия. Оба они оказывают влияние на проводимые разработки и хозяйственную политику, формируют общественное мнение по этим вопросам.

## **Глава 1. Неравенство и неравномерное развитие.**

### **1.1 Растущее неравенство доходов и благосостояния между странами и внутри стран.**

Проблема растущего неравенства доходов и благосостояния является одной из ключевых социально-экономических проблем современности. Вот некоторые ключевые аспекты этой проблемы:

Между странами: Разрыв в доходах между развитыми и развивающимися странами остается значительным. Многие бедные страны не могут обеспечить достойный уровень жизни для своих граждан. Глобализация и неравномерное распределение выгод от нее усугубляют это неравенство.

Внутри стран: Растет разрыв между высокодоходными и низкодоходными группами населения даже в развитых странах. Концентрация богатства у небольшой группы людей (1% самых богатых) становится все более выраженной. Факторы, такие как технологические изменения, глобализация, налоговая политика, влияют на усиление этого неравенства.

Последствия:

1. Социальная напряженность и конфликты
2. Ограничение социальной мобильности и равных возможностей
3. Негативное влияние на экономический рост и развитие

Решение этой проблемы требует комплексного подхода, включающего меры по перераспределению доходов, инвестиции в образование и здравоохранение, реформу налоговой системы и др. Это важная задача для государственной политики и международного сотрудничества.

### **1.2. Неравномерное распределение экономических возможностей и ресурсов.**

Неравномерное распределение экономических возможностей и ресурсов

является серьезной проблемой, с которой сталкиваются многие страны и общества. Вот некоторые ключевые аспекты этой проблемы: 1. Неравенство доходов и богатства - разрыв между богатыми и бедными слоями населения продолжает увеличиваться во многих странах. Это ведет к социальной напряженности и ограничивает возможности для социальной мобильности. 2. Неравный доступ к образованию и здравоохранению - люди из более обеспеченных семей, как правило, имеют больше возможностей для получения качественного образования и медицинского обслуживания, что усугубляет неравенство. 3. Региональные диспропорции - экономическое развитие часто неравномерно распределено по регионам внутри страны, с более развитыми городскими центрами и отстающими сельскими или периферийными районами. 4. Гендерное неравенство - женщины во многих странах сталкиваются с меньшими экономическими возможностями и более низкими доходами по сравнению с мужчинами. 5. Дискриминация по этническому и расовому признаку - представители меньшинств и маргинализированных групп нередко имеют ограниченный доступ к ресурсам и возможностям. Решение этих проблем требует комплексных мер, включая совершенствование налоговой политики, инвестиции в образование и здравоохранение, региональное развитие и борьбу с дискриминацией. Обеспечение более равномерного распределения экономических возможностей является важной задачей для достижения социальной справедливости и устойчивого развития.

### **1.3. Разрыв между развитыми и развивающимися странами**

Аспекты: 1. Экономический разрыв развитые страны имеют более высокий уровень ВВП на душу населения, развитую инфраструктуру, передовые технологии. Развивающиеся страны сталкиваются с бедностью, безработицей, слабой экономической базой.

2. Социальный разрыв: развитые страны обеспечивают высокий уровень жизни, доступ к качественному образованию и медицине. В развивающихся странах распространены низкий уровень жизни, недоступность соц. услуг.
3. Технологический разрыв: развитые страны лидируют в инновациях, использовании передовых технологий. Развивающиеся страны сталкиваются с отставанием в техническом развитии.
4. Политический разрыв: развитые страны имеют стабильные демократические институты, эффективное управление. В развивающихся странах часто наблюдается политическая нестабильность, коррупция, авторитаризм.

## **Глава 2. Технологические трансформации**

### **2.1. Влияние цифровизации и автоматизации на рынок труда**

Возможно, ни один аспект цифровой революции не получил большего внимания, чем цифровая трансформация компаний и растущая автоматизация и роботизация рабочих мест, и их влияние на занятость и доходы населения. Это неудивительно, поскольку этот вопрос вскрывает целый пласт ментальных, финансовых и социальных проблем, накопившихся за века относительно стабильного существования нашего мира. Применение машин для повышения производительности труда не ново. Поскольку любой инструмент — это машина, люди пользуются ими на протяжении большей части нашего существования на этой планете. Но со времен первой промышленной революции — когда паровая энергетика и механизация произвели огромный скачок — производительность возросла экспоненциально. То, как изменяют нашу жизнь информационные технологии, мы видим уже сейчас.

Не все приветствуют эти явления. Многие опасаются, что снижение спроса

на человеческий труд приведет к постоянной высокой безработице. Но этого не произошло, когда ручной труд заменили фабрики. Рост производительности и доходов стимулировал спрос, а значит и экономическую активность. С течением времени люди адаптировались к новым рынкам труда в плане навыков, условия труда улучшились и необходимость в продолжительном и изнуряющем труде уменьшилась.

И все же по мере того, как рост человеческого труда уступает место автоматизации, а машины выполняют все больше задач автономно, — опасения массовой потери рабочих мест вновь нарастают. По сведениям Фонда развития интернет-инициатив, в 2020 году число госкомпаний, разработавших и осуществляющих цифровую стратегию выросло с 25% до 48%. Применение цифровых технологий в 2020 году выросло на 38%. До 85% крупнейших компаний применяли искусственный интеллект в своих разработках. И эта тенденция покажет значительный рост в 2021 году и последующем десятилетии.

Изменения всегда стрессогенны, но рынки труда все же адаптируются. Уволенные работники могут пытаться найти новую работу в соответствии с их прежней квалификацией. Однако, столкнувшись с невостребованностью, они вскоре начинают искать работу с более низкими требованиями к квалификации, либо переходят в бурно растущую сферу IT-технологий.

Все большее число работников начинают вкладывать средства в приобретение навыков, востребованных в нестандартных и высокооплачиваемых категориях рабочих мест. Как правило, этот процесс в разных государствах имеет разную степень выраженности, но в некоторых странах, в том числе в России, он ускоряется благодаря инициативам с участием правительства, бизнеса и образовательных учреждений.

## **2.2. Необходимость адаптации к технологическим изменениям**

Быстрая адаптация к технологическим изменениям представляет собой серьезную проблему для государственного управления, согласно исследованию The Economist Intelligence Unit, спонсируемому RICON, «Проблема скорости».

Согласно исследованию, две трети менеджеров государственного управления признают, что их организациям необходимо меняться быстрее в ближайшие три года, чтобы адаптироваться к меняющимся условиям в секторе, но только четверть говорят, что они чувствуют сильное давление, требующее адаптации к этим изменениям. .

Кроме того, 55% не ожидают дальнейших изменений или, во всяком случае, лишь небольших технологических изменений в ближайшие три года, а в остальных секторах этот процент составляет 29%.

Однако исследование также показывает, что явное большинство менеджеров государственного сектора (71%) уже испытали технологические изменения в своей работе за последние три года. Кроме того, многие из опрошенных лидеров европейского государственного сектора выразили обеспокоенность тем, что быстрые изменения могут подвергнуть их общению с гражданами большому риску.

## **Глава 3. демографические сдвиги**

### **3.1. Старение населения в развитых странах**

Старением населения демографы называют увеличение относительной доли лиц пожилого возраста. Население страны считается постаревшим или стареющим, когда эта доля превышает 7-8% общей его численности. В большинстве экономически развитых государств Запада к категории пожилых

принято относить людей 65 лет и старше. В некоторых странах (в развивающихся Белорусии и России) границей считают 60 лет. Вообще граница пожилого возраста всегда будет условной, поскольку психологические, биологические или социальные параметры останутся индивидуальными.

В некоторых странах, например во Франции и Швеции, первые признаки старения населения наметились еще в прошлом столетии, но никогда раньше увеличение доли старших возрастов не происходило столь быстро и масштабно, как ныне.

Сейчас в 15 странах ЕС, где проживает 374 млн. человек, около 57 млн., в среднем 15%, находятся в возрасте 65 лет и старше. Самая молодая страна – Ирландия (11,5%), а самая старая – Швеция (17,5%). Однако в ближайшие десятилетия разрыв будет уменьшаться. Во втором десятилетии XXI века доля стариков в странах ЕС достигнет пика, ибо в пожилой возраст вступят поколения, родившиеся в период последнего бэби-бума (1946-1964 г.). По

сравнению с западноевропейскими странами США – более молодое государство: лиц 65 лет и старше здесь менее 13%.

Причины старения населения в странах ЕС двойственны. С одной стороны, это спад рождаемости, который приводит к сокращению доли детей и молодежи. С другой – рост продолжительности жизни. Средняя ожидаемая при рождении продолжительность жизни в странах ЕС в целом в 1996 году превысила 80 лет для женщин и 74 года для мужчин. Дольше всех живут в Швеции, меньше других – в Португалии.

Какие экономические и социальные последствия имеет старение населения? Во-первых, увеличивается доля пенсионеров по возрасту. Во-вторых, увеличение доли пожилых людей ставит перед обществом задачу организации ухода за ними, тем более, что удельный вес лиц старше 80 лет растет быстрее, чем доля пожилых людей в целом. С 1960 по 1990 годы численность населения

80 лет и старше выросла в странах ЕС с 5 до 12 млн. человек, то есть на 140%. В-третьих – медицинское обслуживание пожилых, потребность в котором по мере старения, естественно, возрастает. Медицинское обслуживание требует дополнительных средств, расширения сети медицинских, геронтологических учреждений, качественной перестройки системы здравоохранения. В-четвертых, занятость пожилого населения, обеспечение работой "молодых пожилых", желающих работать.

Не менее важно сохранение у пожилых активной жизненной позиции, вовлечение их в общественную жизнь, борьба с одиночеством. Один из путей – привлечение "молодых пожилых" к уходу за престарелыми.

Старение населения воздействует на структуру материального производства и сферы услуг, изменяя ассортимент товаров и услуг в соответствии с запросами пожилых клиентов. Требуется изменить и некоторые технологические операции, приспособить машины и оборудование к возрастным особенностям работников. Запросам старших возрастов должны также отвечать возможности и удобства пользования средствами транспорта.

Определенная часть пожилого населения в государствах ЕС хочет и может работать. Однако в ряде стран существуют законы и подзаконные акты, которые устанавливают возраст, когда человек должен оставить работу. В большинстве стран ЕС такой границей является 65 лет. Но жизнь не всегда укладывается в жесткие предписания законодателей. Поэтому в соответствии с некоторыми пенсионными системами поощряется досрочный выход на пенсию.

С одной стороны, налицо тенденция более раннего выхода на пенсию, что в отдельных странах ведет к некоторому снижению пенсионных выплат. С другой – часть профессионалов, особенно высокого уровня, не желает выходить на пенсию даже в установленное законом время. В целом, доля работающих после 65 лет сокращается. Это не относится к фермерским

хозяйствам, где люди трудятся до преклонного возраста, но доля занятых в сельском хозяйстве невелика и продолжает уменьшаться.

Если обратиться к статистике занятости мужчин в возрасте 60-64 лет, то окажется, что в 1994 году в 9 странах ЕС доля работающих в этой возрастной категории была наиболее велика в Швеции – 68%, Дании – 57% и Великобритании – почти 57%, минимальна в Австрии – 21,5%. После 65 лет доля работающих резко падает. Сопоставление данных 1970, 1975 и 1980 гг. отчетливо отражает неуклонное сокращение доли работающих пожилых, т.е. налицо тенденция более раннего выхода на пенсию даже у мужчин.

Огромный приток женщин (часто высокообразованных) на рынок труда ведет в некоторых странах к вытеснению пожилых мужчин. Применение принципиально новой техники и технологии производства также вытесняет старшее поколение из состава рабочей силы. Переподготовку пожилых предприниматели считают невыгодной – средства целесообразнее вкладывать в обучение молодых, перспективных работников, у которых впереди еще много лет трудовой жизни.

Процесс старения населения тесно связан с эволюцией, которую претерпевает в европейских странах институт семьи. Сейчас в результате крупных социальных, демографических и экономических изменений семья разобщена по поколениям и часто не может обеспечить ухода за престарелыми родственниками. Доля пожилых, живущих со своими детьми или родственниками, неуклонно сокращается.

Некоторые специалисты утверждают, что семья разваливается и даже существует опасность ее полного исчезновения как общественного института. Во всяком случае размер семьи во всех странах ЕС уменьшается. В основном современная семья состоит из родителей и несовершеннолетних детей. Женатые дети, как правило, не живут со своими родителями и все меньше хотят и могут оказывать им материальную помощь.

За последние десятилетия в странах ЕС число домашних хозяйств, состоящих только из пожилой супружеской пары, выросло. Увеличилось и число одиноких стариков, которые иногда объединяются для совместного проживания, но это редкие случаи. Все меньше стариков живет с другими родственниками. При этом старики-родители часто сами высказывают желание жить отдельно, хотя и неподалеку, от детей.

Различия между странами ЕС по условиям жизни стариков довольно велики. В Швеции, например, подавляющее большинство пожилых людей живет удовлетворительно. Риск оказаться за чертой бедности здесь самый низкий в ЕС. В этой стране также самая низкая доля населения, которое не доживает до 60 лет, - всего 8%. Что касается некоторых других стран ЕС, то там перспектива не дожить до 60 лет такова (%): Великобритания, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия – 9, Бельгия и Испания – 10, Германия, Финляндия и Франция – 11, Дания – 12.

"Бум стариков" постепенно охватывает весь мир, порождая немало проблем. Человечество должно отдавать себе отчет в важности задач, выдвигаемых в "век пожилых", признать ценность старшего поколения, стимулировать людей всех возрастов. Страны Европейского союза уже немало сделали для достойной жизни пожилого населения. Но всеобъемлющая государственная политика еще ждет своей разработки.

### **3.2. Миграционные потоки и их экономические последствия**

Экономисты и политики часто спорят о том, как трудовая миграция может повлиять на государство. Некоторые считают, что она негативно отразится на возможностях и зарплатах местных трудящихся, другие убеждены — трудовая миграция поддержит экономический рост. Разберем, какое влияние она может оказывать.

Почему это важно

Регуляторы разных стран при формировании денежно-кредитной политики учитывают ключевые внешние и внутренние экономические факторы. Ситуация на рынке труда в государстве является их частью, поэтому эксперты следят за трудовой миграцией и изучают ее последствия. Миграция вызывает рост или снижение численности населения и, соответственно, может оказывать влияние на экономическое развитие, потому что формирует спрос и предложение на рынке труда.

При этом масштабы миграции в современном мире имеют тенденцию к росту. По данным ООН, по состоянию на 1 июля 2020 г. численность мигрантов в мире оценивалась в 281 млн человек. Для сравнения: в 1970 г. их общее количество не превышало 85 млн. При этом доля мигрантов от общего мирового населения за несколько десятилетий увеличилась с 2,3% в 1980 г. до 3,5% к 2020 г.

На фоне вышеперечисленных нюансов исследователи задаются вопросом: какое воздействие миграция оказывает на макроэкономические показатели, вроде безработицы и зарплаты. Эксперты отмечают, что это тонкий вопрос. Очень важно понять: как нужно обращаться с трудовой миграцией, чтобы она не вызвала негативных последствий. Рассмотрим разные аргументы.

Плюсы трудовой миграции:

По данным Международной организации труда, работники-мигранты могут способствовать омоложению рабочей силы в стране, которая их принимает, стимулировать предпринимательство, поддерживать работу систем соцзащиты и покрывать кадровые потребности.

Также мигранты обеспечивают функционирование так называемых

трудоемких отраслей. Так называют отрасли, где большая часть издержек направляется на зарплаты, а не на сырье или производственное оборудование. К таким отраслям относятся, например, сельское хозяйство и строительство.

В целом мигранты часто занимают места в тех сферах экономики, которые местное население предпочитает не рассматривать из-за тяжести работы, низкой оплаты труда и отсутствия перспектив развития. Это значительно влияет на вертикальную мобильность местных работников: побуждает их повышать квалификацию, искать более престижные и высокооплачиваемые варианты в профессиях.

Есть в том числе и плюсы для стран-доноров. Как правило, это развивающиеся страны с высокой безработицей, граждане которых уезжают в развитые государства и могут, например, отправлять домой заработанные средства, чтобы поддержать семью.

Международные личные денежные переводы в целом являются важным источником финансирования в мировой экономике.

«Переводы — как учтенные, так и скрытые от статистики — служат важным средством покрытия торгового и платежного дефицита стран-бенефициаров. Тем самым переводы влияют на курс национальных валют, характер производства и импорта товаров для потребления. При этом средства трудовых мигрантов на их родине не являются источником поступлений налогов в национальные бюджеты, поскольку налоги выплачиваются — если выплачиваются — в стране пребывания. По мере закрепления семей в стране пребывания параметры денежных потоков меняются», — следует из доклада Аналитического центра при правительстве РФ. А еще государства-доноры получают пользу в виде инвестиций. По возвращении домой мигранты

становятся источником полезных профессиональных навыков и знаний о разных технологиях.

Минусы трудовой миграции:

Очевидно, миграция не всегда бывает законной. Причем чаще всего речь идет не о незаконном пересечении границы, а о превышении человеком срока законного нахождения на территории страны. Это негативно влияет на экономику, так как в такой ситуации развиваются ее теневой сектор, демпинг зарплат, незаконное обращение денежных средств и неуплата налогов.

Также случается, что приезжие не соблюдают заявленную цель въезда в страну либо рабочие правила. В отдельных случаях и вовсе подделывают документы. Все это можно объединить одним словом — криминализация. Как правило, она снижает общий уровень конкуренции в отдельной отрасли. Поэтому темпы ее роста снижаются. Эта проблема носит комплексный социальный и даже политический характер, из-за чего дать ей краткое описание сложно.

Глобально все перечисленные факторы можно связать с недостаточным контролем за соблюдением законодательства на территории государства-приемника.

Например, за счет возможности более низкой оплаты труда местные работодатели могут использовать нелегальную рабочую силу. Это также может нанести ущерб научно-техническому прогрессу, если при использовании такого труда работодатели будут пренебрегать высокотехнологическим

оборудованием, за содержание и использование которого порой приходится платить большие деньги. Негативный эффект имеет свойство нарастать.

Дешевая рабочая сила сначала

вызывает рост конкурентоспособности компании, только актуально это лишь на коротком горизонте. Откладывание модернизации — внедрения нового оборудования — влечет за собой резкое отставание от конкурентов, которые тем временем занимались совершенствованием своих технологий.

Также можно выделить проблему, при которой рабочая сила из-за рубежа дорожает. Все дело в том, что уровень зарплат и жизни в традиционных странах-донорах постепенно растет. В частности, при ослабевании российской валюты работа в стране может становиться для мигрантов менее привлекательной.

### **3.3. Изменение структуры и динамики рабочей силы**

Динамика демографии рабочей силы претерпевает существенные изменения. Это изменение можно объяснить несколькими основополагающими факторами.

Наиболее заметные из них включают глобализацию, быстрый технологический прогресс, беспрецедентный медицинский прогресс, смену поколений, диверсификацию и развитие социальных норм. Стареющая рабочая сила поколения бэби-бумеров, которая сейчас выходит на пенсию, и растущая распространенность миллениалы и зумеры в рабочей силе происходят значительные демографические сдвиги.

Понимание и адаптация к меняющимся демографическим тенденциям рабочей силы имеет решающее значение для работодателей по нескольким причинам.

Во-первых, с макроэкономической точки зрения эти изменения влияют на экономику и общество. Поэтому организациям становится крайне важно

оставаться синхронизированными с этими демографическими изменениями и соответствующим образом согласовывать свои стратегии. Невыполнение этого требования может негативно повлиять на ее положение на рынке и на более широкое сообщество, которому она служит.

С точки зрения бизнеса, разнообразная рабочая сила объединяет широкий спектр талантов, навыков и опыта, которые могут значительно стимулировать творчество и инновации и привести к решению проблем с многомерной точки зрения. Тенденции и изменения, наблюдаемые в последние годы: Несколько ключевых тенденций в статистике труда существенно изменили демографию мировой рабочей силы в последние годы. Миллениалы сейчас представляют собой самое многочисленное поколение рабочей силы, поскольку большинство бэби-бумеров вышли на пенсию, и все больше зумеров устраиваются на работу.

Все больше женщин также выходят на рынок труда, хотя и более медленными темпами, нарушая традиционный гендерный баланс и нормы. Технологический прогресс и всплеск удаленной работы из-за пандемии COVID-19 резко изменил требования отрасли .

Влияние этих демографических показателей на организации и отрасли

Эти демографические изменения подобны палке о двух концах для организаций и отраслей.

С одной стороны, разнообразие рабочей силы предполагает разнообразие точек зрения, способствующее инновациям и творчеству. Однако организации должны деликатно относиться к различиям между поколениями и культурами, чтобы предотвратить конфликты и обеспечить гармонию в команде.

Отрасли, вращающиеся вокруг физического рынка труда, такие как строительство и производство, могут столкнуться с проблемами из-за старения

рабочей силы, что требует инновационных стратегий, таких как автоматизация или рост иммиграции.

В заключение, понимание текущих демографических тенденций рабочей силы имеет решающее значение для будущего кадрового планирования, разработки политики и организационной стратегии.

#### **4. Экологические и климатические вызовы**

##### **4.1. Воздействие изменения климата на экономическую деятельность**

Воздействие изменения климата может быть измерено как экономическая стоимость (Смит и соавт., 2001:936-941). Это особенно хорошо подходит для рыночных воздействий, то есть воздействий, которые связаны с рыночными сделками и напрямую влияют на ВВП. Денежные меры нерыночных воздействий, например воздействия изменение климата на здоровье человека и экосистемы, сложнее рассчитать. Другие трудности с оценкой воздействия приведены ниже:

- **Разрывы в знаниях:** расчет влияния распределения требует подробных географических знаний, но они являются основным источником неопределенности в климатических моделях.
- **Уязвимость:** по сравнению с развитыми странами существует ограниченное понимание потенциальных последствий изменения климата в развивающихся странах.
- **Адаптация:** будущий уровень адаптационного потенциала в людских и естественных системах для изменения климата повлияет на то, как изменение климата повлияет на общество. Оценки могут недооценивать или переоценивать адаптивную способность, что приводит к недооценке или завышению положительных или отрицательных последствий.
- **Социально-экономические тенденции:** будущие прогнозы развития влияют на

оценки будущих воздействий изменения климата, а в некоторых случаях различные оценки тенденций развития приводят к отмене прогнозируемого положительного воздействия на прогнозируемое отрицательное воздействие (и наоборот).

В литературной оценке Смита *и соавт.* (2001:957-958) приведено следующее:

- изменение климата приведет к увеличению неравенства доходов между странами и внутри стран.
- небольшое увеличение глобальной средней температуры (до 2 ° C, измеренное по сравнению с уровнями 1990 года) приведет к отрицательному влиянию на рыночный сектор во многих развивающихся странах и положительному влиянию на рыночный сектор во многих развитых странах.

С высокой степенью уверенности было предсказано, что при высоком изменении средней температуры (более чем на 3 ° C) негативные последствия будут усугубляться, а чистые положительные воздействия начнут снижаться и в конечном итоге станут отрицательными.

#### Нерыночные воздействия

Смит *и соавт.* (2001:942) прогнозируют, что изменение климата приведет в результате к нерыночным воздействиям. Большинство воздействия являются отрицательными. Анализируя литературу, Смит *и соавт.* (2001) предположили, что изменение климата вызовет значительное негативное воздействие на здоровье людей в развивающихся странах. Смит *и соавт.* (2001) отметили, что лишь некоторые из исследований должным образом учитывают адаптацию к изменению климата. Конфалоньери *и соавт.* (2007:415) обнаружили, что в исследованиях, которые включали воздействие на здоровье человека, эти последствия вносят существенный вклад в общие издержки изменения климата.

Суммирование воздействий дает общее воздействие изменения климата в

различных секторах и/или регионах (ipcc, 2007 года:76). В нахождении совокупного воздействия есть ряд сложностей, таких как оценка способности общества к адаптации к изменению климата и оценки того, каково будет экономическое и социальное развитие (Смит *и соавт.*, 2001:941). Также исследователю необходимо делать субъективные оценки о последствиях, возникающих в различных отраслях экономики, в разных регионах и в разное время.

Смит *и соавт.* (2001) проанализировали литературу о совокупных последствиях изменения климата. Со средней уверенностью, они пришли к выводу, что небольшое повышение глобальной средней температуры (до 2 °C, по сравнению с уровнем 1990 года) может привести как к ухудшению, так и к улучшению рыночной конъюнктуры в несколько процентов мирового ВВП. Смит *и соавт.* (2001) также обнаружили, что для малых и средних (2-3 °C) повышений глобальной средней температуры, некоторые исследователи прогнозировали небольшое положительное влияние на конъюнктура рынка. Большинство исследований, которые они рассматривали, прогнозировали ухудшение конъюнктуры при повышении глобальной средней температуры.

С низкой уверенностью, Смита *и соавт.* (2001) пришли к выводу, что нерыночные последствия изменения климата будут отрицательными. Смит *и соавт.* (2001:942) решили, что в исследованиях, возможно, занижались истинные расходы, связанные с изменением климата, например, неправильная оценка последствий экстремальных погодных явлений. Было высказано предположение, что некоторые из положительных последствий изменения климата были упущены из виду, и что адаптационный потенциал недооценивается.

В исследованиях, которые рассматривал Шнайдер *и соавт.* (2007:790) говорится, что валовый мировой продукт может увеличиться при потеплении на 1-3° (относительно температуры в период 1990—2000 годов), во многом

благодаря оказываемым преимуществам на аграрный сектор. По мнению Шнайдера *и соавт.* (2007), эти оценки носят низкий уровень доверия. Штерн (2007) оценил воздействия изменения климата с помощью премии за риск (Йохе *и соавт.*, 2007:821). Он нашел, что изменение климата может привести к сокращению благосостояния, эффект которого эквивалентен падению мирового душевого потребления на 5 %.

#### **4.2. Проблемы управления природными ресурсами**

Проблемы управления природными ресурсами являются актуальными и важными в современном мире. Эффективное управление природными ресурсами критически важно для обеспечения устойчивого развития, сохранения окружающей среды и поддержания баланса в природных экосистемах. Рассмотрим некоторые из основных проблем управления природными ресурсами:

1. Истощение ресурсов: Некоторые природные ресурсы, такие как нефть, природный газ, леса и рыба, подвержены риску перерасхода из-за неэффективного использования, перенаселения и недостаточных мер для их сохранения.
2. Загрязнение окружающей среды: Выбросы вредных веществ, загрязнение водоемов, деградация почвы и другие формы загрязнения окружающей среды оказывают негативное воздействие на экосистемы, здоровье людей и животных.
3. Изменение климата: Глобальные изменения климата вызванные антропогенными выбросами парниковых газов, создают угрозу для экосистем, сельского хозяйства, водных ресурсов и человечества в целом.
4. Незаконная добыча и торговля природными ресурсами: Незаконная добыча древесины, браконьерство диких животных, незаконные рыбные промыслы и другие противоправные деятельности угрожают

биоразнообразие и экосистемам.

5. Недостаточное управление и контроль: Недостаточное управление и контроль над использованием природных ресурсов на местном, национальном и глобальном уровнях может привести к необратимым последствиям для окружающей среды и общества.

Для решения этих проблем необходимо разработать эффективные стратегии управления, включающие в себя сбалансированное использование ресурсов, внедрение технологий для экологически чистого производства, принятие законов и мер по борьбе с незаконной деятельностью, а также повышение осведомленности общества о важности сохранения природных ресурсов. Сотрудничество между государствами, международными организациями, бизнесом и гражданским обществом также играет ключевую роль в достижении устойчивого управления природными ресурсами.

## **Глава 5. Геополитическая напряженность**

### **5.1. Влияние политической нестабильности на экономику**

Политическая нестабильность – это один из ключевых факторов, влияющих на экономическую ситуацию в мире. Нестабильность в политической сфере может иметь серьезные последствия для мировой экономики, создавая неуверенность и беспокойство на рынках, ограничивая инвестиции и тормозя экономический рост.

Падение инвестиций и экономический спад. Политическая нестабильность может привести к сокращению инвестиций и экономическому спаду. Неспособность правительства эффективно управлять страной, политические конфликты и неопределенность могут отпугнуть иностранных инвесторов и ослабить доверие к местным экономическим условиям. Это может привести к снижению объемов инвестиций, сокращению производства и увеличению безработицы.

Торговые проблемы и региональная нестабильность. Политическая нестабильность в одной стране или регионе может иметь негативные последствия для международной торговли и региональной стабильности. Конфликты, войны и политические кризисы могут привести к введению торговых ограничений, санкций и протекционистских мер, что негативно сказывается на экономическом сотрудничестве и развитии региона. Это может привести к сокращению объемов торговли, подрвать доверие к региональным рынкам и создать неопределенность для бизнеса.

Финансовая нестабильность и рыночные колебания. Политическая нестабильность может также вызвать финансовую нестабильность и колебания на финансовых рынках. Политические кризисы и неопределенность могут привести к панике среди инвесторов, снижению цен акций и валюты, а также к росту волатильности на рынке. Это может ухудшить финансовую ситуацию в стране и создать риск для мировой экономики в целом.

Необходимость политической стабильности и реформ. Для предотвращения негативных последствий политической нестабильности необходимо уделять больше внимания политическим реформам и укреплению политической стабильности. Страны должны стремиться к установлению демократических институтов, прозрачности и уважению прав человека. Это поможет создать благоприятную политическую и экономическую среду.

## Заключение

Размышляя о причинах появления мировых проблем, ученые указывают, прежде всего, на возникшую всемирную общность людей, целостность современного мира, которую обеспечивает в первую очередь глубинные экономические связи, усилившие политические, культурные контакты, новейшие средства массовой коммуникации. В условиях, когда планета становится единым домом человечества, многие противоречия, конфликты, проблемы могут перерасти локальные рамки и приобрести глобальный общемировой характер.

Но дело не только в этом. Сама активно-преобразующая деятельность человека по мощи и последствиям (как творческим, так и разрушительным) теперь сопоставима с самым грозными силами природы. Вызвав к жизни могучие производительные силы, человечество не всегда может поставить их под свой разумный контроль. Уровень общественной организации, политическое мышление и экологическое сознание, духовно-нравственные ориентации еще весьма далеки от требований эпохи.

Все мировые проблемы экономически взаимосвязаны. Так, решение экологических проблем невозможно без решения экономических вопросов, что частично отражается на продовольственной проблеме, продовольственная проблема в свою очередь несет социальную напряженность в географических зонах, экономическое отставание стран «третьего мира» тесно связано с резким ростом народонаселения в них, не менее очевидно и то, что на обострение экономических проблем влияла гонка вооружений, которая также отражается на экологической проблеме. Естественно и решение данных проблем нужно решать сообща и в комплексе.

## Список использованных источников

1. Акаев А.А. Глобальный финансово-экономический кризис и перспективы мирового развития // Вестник Российской академии наук. - 2009. - Т. 79. - № 10. - С. 915-929.
2. Бодрунов С.Д. Грядущее. Новое индустриальное общество: перезагрузка. - СПб.: ИНИР им. С.Ю. Витте, 2016. - 352 с.
3. Глазьев С.Ю. Великая цифровая экспансия: вызовы и перспективы для экономики России // Экономические стратегии. - 2017. - Т. 19. - № 5 (147). - С. 6-21.
4. Кондратьев В.Б. Глобальные экономические вызовы современности // Контуры глобальных трансформаций: политика, экономика, право. - 2018. - Т. 11. - № 4. - С. 6-23.
5. Мау В.А. Глобальные вызовы и национальные интересы // Вопросы экономики. - 2016. - № 5. - С. 5-29.
6. Пороховский А.А. Глобальные экономические проблемы современности // Вестник Московского университета. Серия 6: Экономика. - 2015. - № 6. - С. 3-24.
7. Castles, S., & Miller, M. J. (2009). The Age of Migration: International Population Movements in the Modern World (4th ed.). Palgrave Macmillan.
8. Доклад ООН "World Population Ageing 2019" - комплексный анализ демографических тенденций старения населения в мире, в том числе в развитых странах.
9. Статья "Population Aging in Developed Countries: Emerging Trends and Dynamics" в журнале Ageing International - обзор ключевых факторов и последствий старения населения в развитых странах.
10. Доклад Всемирного экономического форума "The Future of Jobs Report 2020" - <https://www.weforum.org/reports/the-future-of-jobs-report-2020>
11. Статья "Влияние цифровизации на рынок труда" (Институт Гайдара) - <https://www.iep.ru/files/text/policy/2019-5.pdf>
12. Статья "Влияние цифровизации на рынок труда: риски и возможности" (Высшая школа экономики) - <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-tsifrovizatsii-na-rynok-truda-riski-i-vozmozhnosti>
13. Статья "Влияние политической нестабильности на экономический рост" (Авторы: Н.В. Пахомова, К.К. Рихтер, М.А. Малышков) // Вестник Санкт-Петербургского университета. Экономика. 2018.