



# EUROPEAN JOURNAL OF SCIENCE ARCHIVES CONFERENCES SERIES



**2022**  
JANUARY-JULY

**AACHENER, GERMANY**

**Institute for Scientific Research and Publication**  
**&**  
**Research and Publishing Center virtualconferences. press**

**European journal of science archives conferences  
series/ Konferenzreihe der europäischen Zeitschrift  
für Wissenschaftsarchive**

**Internet address:** <http://ifsrp.edu.ge/>

**E-mail:** [info@ifsrp.edu.ge/](mailto:info@ifsrp.edu.ge/)

Published by Institute for Scientific Research and Publication & Research and Publishing Center  
virtualconferences. press

Issued monthly

DOI prefix: <https://doi.org/10.5281/zenodo.6543203>

Hausarztzentrum Aachen-Forst Trierer Str. 67, 52078 Aachener, Germany

Requirements for the authors.

The manuscript authors must provide reliable results of the work done, as well as an objective judgment on the significance of the study. The data underlying the work should be presented accurately, without errors. The work should contain enough details and bibliographic references for possible reproduction. False or knowingly erroneous statements are perceived as unethical behavior and unacceptable.

Authors should make sure that the original work is submitted and, if other authors' works or claims are used, provide appropriate bibliographic references or citations. Plagiarism can exist in many forms - from representing someone else's work as copyright to copying or paraphrasing significant parts of another's work without attribution, as well as claiming one's rights to the results of another's research. Plagiarism in all forms constitutes unethical acts and is unacceptable. Responsibility for plagiarism is entirely on the shoulders of the authors.

Significant errors in published works. If the author detects significant errors or inaccuracies in the publication, the author must inform the editor of the journal or the publisher about this and interact with them in order to remove the publication as soon as possible or correct errors. If the editor or publisher has received information from a third party that the publication contains significant errors, the author must withdraw the work or correct the errors as soon as possible.

**Aachener, Germany 2022**

The publisher is not responsible for the materials published in the collection. All materials are Submitted in the author's edition and reflect the personal position of the conference participant.

**Contact information of the organizing committee of the conference:**

**Email:** [info@ifsrp.edu.ge/](mailto:info@ifsrp.edu.ge/) or [info@virtualconferences.press](mailto:info@virtualconferences.press)

**Official site:** <http://ifsrp.edu.ge/> or [www.virtualconferences.press](http://www.virtualconferences.press)

DOI <https://doi.org/10.5281/zenodo.6543203>

Available at virtualconferences. press

**ORCID 0000-0001-6156-3630**

**OPEN ACCESS**

## Воздействие Covid-19 на этику и бизнес после пандемии

**Сабохат Газиевна Алимова**

кафедра Общественных наук, Ташкентская медицинская академия  
кандидат экономических наук, доцент

[saboxat.alimova@mail.ru](mailto:saboxat.alimova@mail.ru)

**Нилуфар Шамуратовна Ниёзова**

кафедра Общественных наук, Ташкентская медицинская академия  
кандидат философских наук, доцент

**Гулзода Мелиева**

Студентка 5 курса Ташкентской медицинской академии

**Аннотация:** в данной статье рассматриваются вопросы экономических потерь, связанных с пандемией COVID-19, обсуждены этические вопросы и ценности приоритетов, во время которых особое внимание уделяется нуждам и правам экономически и социально незащищенных групп населения, важнейшие ценности при планировании мер по борьбе с пандемией. Также обсуждены системные мероприятия и проведенные реформы, которые значительно улучшили инвестиционный климат, устранили основные преграды и раскрыли потенциал частного бизнеса.

**Ключевые слова:** экономика, пандемия, социальные группы, этические вопросы, бизнес, финансовые и правовые последствия, финансовая система, инвестиция, этика.

**Abstract:** This article examines the economic losses associated with the COVID-19 pandemic, discussing the ethical issues and values of priorities, during which special attention is paid to the needs and rights of economically and socially disadvantaged groups, the most important values in planning measures to combat the pandemic. They also discussed systemic measures and reforms that have significantly improved the investment climate, eliminated major barriers and unlocked the potential of private business.

**Keywords:** economy, pandemic, social groups, ethical issues, business, financial and legal implications, financial system, investment, ethics.

Глобальная пандемия COVID-19 затронула весь мир и человечество, изменив привычный образ жизни людей, сообществ и организаций. В период

кризиса и представителям власти, и руководителям бизнеса пришлось принимать ряд новых стратегически важных решений. Эти решения привели к сложным этическим дилеммам, которые скажутся на обществе в будущем. Принимать правильные решения в условиях кризиса особенно тяжело. Со сложным выбором столкнулись и розничные сети, решающие, как лучше защитить своих сотрудников и покупателей, обеспечивая население необходимыми товарами, и советы директоров, оценивающие возможность дивидендных выплат при одновременном запросе поддержки у государства.

Благодаря комплексным и широким экономическим реформам, проведенным действующей администрацией, экономика Узбекистана стала более динамичной, а уровень жизни населения сравнительно изменилось в положительную сторону за последний год. Проведенные реформы значительно улучшили инвестиционный климат, устранили основные преграды и раскрыли потенциал частного бизнеса. В результате экономика Узбекистана стала гораздо более открытой и ориентированной на рынок.

Решения, принятые представителями власти и руководителями бизнеса в разгар пандемии, будут обсуждаться и оцениваться обществом в ближайшие месяцы и даже годы. Именно поэтому сейчас как никогда важно вести деятельность этично. Обсуждения этических вопросов и ценностных приоритетов, во время которых особое внимание уделяется нуждам и правам экономически и социально незащищенных групп населения, должны быть проведены прежде, чем разразится кризис в сфере здравоохранения. Вспышка COVID-19 показала, что системы здравоохранения нуждаются в лучшей подготовке для решения сложных этических вопросов, быстро возникающих в ходе кризиса. Пандемия показала на сколько уязвимы определенные группы населения. И в итоге соответствующие государственные органы начали разработку Стратегии сокращения бедности и занятости. Постоянные сбои, связанные с COVID-19 на местном и международном уровнях, сдерживают перспективы быстрого восстановления в 2022 году. Однако, международные

финансовые институты прогнозируют, что перспективы роста в 2022 году в Узбекистане будут положительными. Прогнозируется, что в 2022 году рост вырастет до 5 - 6 процентов при поддержке рыночных реформ, направленных на устранение неблагоприятных адресов в производстве. [1]

Отмечается, что ключевые этические вопросы, которые должны быть учтены при планировании мер по борьбе с пандемией это: готовность оказать медицинскую услугу во время вспышки инфекционного заболевания; введение карантинных мер; справедливое распределение и доставка вакцин и противовирусных препаратов и др. Говоря об сложном периоде предыдущих годов, нельзя не отметить что сфера здравоохранения имеет актуальность не только в период сложной эпидемиологической ситуации, но и повседневное выявление и лечение таких заболеваний как хронические болезни в первичном звене, особенно усиления профилактики сердечно-сосудистых и желудочно-кишечных заболеваний. Сегодня в деятельность медицинских учреждений, которых в стране насчитывается более 3 тысяч, внедряются современные технологии. [7]

Не секрет, что пандемия представляет угрозу для этического ведения бизнеса. В то же время некоторые бизнес-партнёры и раньше могли действовать неэтично с целью получения личной выгоды. Мировая пандемия, в свою очередь, является благоприятной средой для подобных действий и открывает новые возможности для неэтичного поведения. Большинство нанятых работников не всегда верят в этичность поведения своих руководителей. В то же время менеджмент компаний считает, что ведет свою деятельность согласно установленным правилам. Хорошим показателем является тот факт, что почти все респонденты осознают важность этического ведения бизнеса. Многие видят в этом не только краткосрочную финансовую выгоду за счет отсутствия штрафов и санкций, но и долгосрочную пользу, связанную с укреплением репутации, привлечением новых клиентов и сохранением ведущих специалистов. Все нынешние выводы выделяют три

критически важных элемента для этичного ведения бизнеса: этичное поведение сотрудников, развитие доверительных взаимоотношений с третьими сторонами, и защита данных.

Настоящий характер, как правило, проявляется во время кризиса. Скорость распространения и масштабы пандемии COVID-19 нельзя было предвидеть. Это в значительной степени усложнило задачи, стоявшие перед бизнесом. Реакция компаний на изменяющийся рынок стала своеобразной проверкой на соответствие стандартам этики ведения бизнеса.

Еще до начала пандемии бизнес столкнулся с серьезными вызовами. Торговые войны, санкции и экспортные ограничения, мошенничество и политическая нестабильность — все это оказывало сильное влияние на компании. Испытав новые потрясения в корпоративном мире, современное общество стало более требовательным к инициативам бизнеса в сфере экологической и социальной ответственности, а также корпоративного управления. Такие перемены в обществе привлекают дополнительное внимание к деятельности компаний и к поведению их сотрудников. Развитие социальных сетей позволило гораздо более открыто обсуждать вопросы этики и социальной ответственности. Потребители теперь могут больше узнать о деятельности компаний и отказаться от тех, кто не соответствует их этическим стандартам. Пандемия COVID-19 сосредоточила внимание общества на деятельности бизнеса, заставив его отвечать за свои действия в режиме реального времени. При этом зачастую то, что считалось этически приемлемым вчера, может оказаться неприемлемым сегодня.

В мире после пандемии COVID-19 компаниям необходимо будет приложить усилия, чтобы адаптировать свой бизнес к уже имеющимся и новым рискам. Например, при изменении действующей цепи поставок компании должны проанализировать возможные финансовые и правовые последствия смены поставщиков, логистических операторов и прочих партнеров. Несоблюдение торговых санкций в разгар пандемии может

привести к нежелательным регуляторным, финансовым и репутационным последствиям, в результате чего бизнес понесет более серьезные убытки, чем от самой пандемии COVID-19.

**Использованные источники:**

1. Законы Республики Узбекистан, Указы и Постановления Президента Республики Узбекистан, Постановления Кабинета Министров.
2. О.И. Кубарь Инфекция и иммунитет 2020, Т. 10, № 2, с. 287–294\_Russian Journal of Infection and Immunity = Infektsiya i immunitet
3. Ethical guidelines in pandemic influenza, prepared by ethics subcommittee of the advisory committee to the director. CDC February 15, 2007. URL: <http://www.cdc.gov/od/science/phec/panFlu-Ethic-Guidelines.pdf>
4. Международные медико-санитарные правила WHO/Epid/44, 1950 (2005 г.) (одобрены 58-й сессией Всемирной ассамблеи здравоохранения от 23 мая 2005 г.), страница 7. Глава III. Комитет по обзору. Статья 50. Круг ведения и состав. [International health regulations WHO/Epid/44, 1950 (2005) (approved by the 58th session of the world health Assembly on May 23, 2005), page 7. Chapter III. The review Committee. Article 50. Terms of reference and composition]. URL: <http://base.garant.ru/2565137/7/#ixzz5251b0xGk>
5. <https://review.uz/post/>
6. <https://review.uz/fda>
7. <file:///C:/Users/Acer/OneDrive/Cost of Doing Business in Uzbekistan 2021 Russian.pdf>

## **Почта алоқасини ривожлантиришда рақамли технологияларнинг ўрни ва тармоқларни рақамли ўзгартириш**

**Шакарров Қулмат Аширович** (ТАТУ и.ф.н.доцент)

**Избосаров Лочинбек** (ТАТУ магистранти)

**Аннотация:** Замонавий дунёни компютер ва ахборот тизимларисиз тасаввур қилиб бўлмайди. Компютер технологиялари ва рақамли телекоммуникацияларнинг ривожланиши инсон фаолиятининг бошқа соҳаларига тобора кўпроқ таъсир кўрсатмоқда. Янги технологияларни амалда қўллашнинг локомотиви саноат корхоналари бўлиб, уларнинг аксарияти бошқаруви рақамли муҳитга интеграция қилиш зарурлигини тўлиқ англайди.

**Калит сўзлар:** рақамли иқтисодиёт, Электрон ҳукумат, онлайн савдо майдончаси.

Мамлакатимизда рақамли иқтисодиётнинг айрим элементлари аллақачон муваффақият билан ишламоқда. Ҳозирги кунда, ҳужжатлар ва коммуникацияларнинг оммавий равишда рақамли воситаларга ўтказилишини ҳисобга олиб, электрон имзога рухсат бериш, давлат билан мулоқот қилиш ҳам электрон платформаларга ўтказилмоқда. Рақамлаштириш сабабларини таҳлил қиладилар, рақамли иқтисодиёт пайдо бўлишининг сабаблари ва мақсадларини кўриб чиқадилар ҳамда рақамли иқтисодиёт фаолиятини қўллаб-қувватлашга хизмат қиладиган усуллар ва технологияларни таҳлил қиладилар. Иқтисодий жараёнларни рақамлаштириш нафақат бевосита ахборот-коммуникация тармогини, балки мамлакат хўжалик фаолиятининг барча соҳаларини ҳам қамраб оладиган кенг қамровли тенденсияга айланиб бормоқда.

Почта тармоқларини рақамли ўзгартиришга ҳисса қўшиш. Давлат ташкилотлари учун интернетга кириш: давлат хизматлари тобора рақамли бўлиб бормоқда ва инфокоммуникация технологияларидан фойдаланадиган давлат ходимларининг улуши хусусий секторга нисбатан анча катта. Рақамли хизматларни таклиф қилиш, почта хизматлари аҳоли, тижорат компаниялари ва давлат идоралари учун Интернетга киришни таъминлашда муҳим рол

## CONTENTS

### CULTUROLOGY

**Abdumalikova Sevinch, Bannopova Zulhumor Xatamovna** - The role of public transportation to improve tourism in Uzbekistan **Abdumalikova Sevinch**.....3

### ECONOMY

**Mamutova Amina, Mamutova Kamila, Seitnazarov Daniyar** - Importance of agro-industrial clusters in agriculture in Uzbekistan.....8

**Usmanov Bakhtiyor** - Efficient use of investment in the production of finished metal products in except machinery and equipment of uzbekistan: problems and solutions.....12

**Сабохат Газиевна Алимова, Нилуфар Шамуратовна Ниёзова, Гулзода Мелиева** - Воздействие covid-19 на этику и бизнес после пандемии.....17

**Шакаров Қулмат Аширович, Избосаров Лочинбек** - Почта алоқасини ривожлантиришда рақамли технологияларнинг ўрни ва тармоқларни рақамли ўзгартириш.....22

### HISTORY

**Elonova Sitora** - Urush хотирalarida.....30

**Канатова Асель Куат кызы** - «Национальные особенности каракалпакского народа»....34

### MEDICINE

**Abdukadirova N.M., Tulaboeva G.M., Umarov M.M.** - COVID -19 infeksiyasi va yurak-qon tomir kasalliklari кечиш жараенининг узига хос хусусиятлари.....37

**Bakiyev S.S., Suleymanov J.O.** - New methods of treatment of chronic recurrent rhinosinusitis.46

**Bekjanova Olga Yesenovna, Kayumova Visola Raimovna, Atabekova Shahlo Nodirovna** - Oral manifestations in patients with covid-19.....49

**Feruz Giyasovich Ruziev, Sadriddin Sayfullayevich Pulatov** - Characteristics of early rehabilitation in ischemic stroke diabetes foundation.....52

**N.Kh. Vokhidov, U.N. Vokhidov, J.O. Sulaymonov** - Changes of serum il-2 during complex immunotherapy of nasal polyps.....56

**Sarvarkhon Akmaljon ugli Yuldashov, Umidjon Akramjon ugli Obidjonov, Dilshodbek Komildjan ugli Tokhtabayev**-Use of olopan (olopatadin 0.1%) in allergic ophthalmopathy.58

**А.С. Алимов, У.С. Алимов, А.А. Алимов** - Профилактика и лечение новой коронавирусной инфекции с использованием инфракрасной резонансной терапии в амбулаторных условиях.....61

**Абдукадирова Н.М., Тулабоева Г.М., Умаров М.М.**-Кекса ешли беморларда КОВИД-19 инфекцияси билан огриган беморларда миокард инфаркти кечишини амбулатор кузатуви.....68

**Рихсиева Дилдора Улугбек кизи, Муסיнова Ильгиза Олимжон кизи** - Особенности минерального обмена при беременности и лактации .....70

**Суннатов Р.Д., Закирханов Ш.Д., Тажиев С.З.**- Новый взгляд на тактику ведения больных с трофическими язвами на фоне хвн.....73

**Усманова Дурдона Джурабаевна, Латипова Нилуфар Кенжаевна:** Показатели качества жизни у пациентов с фокальными эпилепсиями.....76

**Усманова Дурдона Джурабаевна, Латипова Нилуфар Кенжаевна:** Когнитивный дефицит при фокальных эпилепсиях.....78

**Акбаров Авзал Нигматуллаевич, Абдукадиров Мухаммадвуд Ойбекович** - Методы исследования регионарного кровообращения у онкологических больных с послеоперационными дефектами челюстно-лицевой области.....81

### PEDAGOGY