

Красота населенных пунктов и качество жизни населения России

Кабилов Н.Р.

Ташкентский педагогический институт, Ташкент, Узбекистан

В настоящей статье представлены и обсуждены результаты социологического исследования, проведенного с помощью АНО «Аналитический Центр Юрия Левады» в целях исследования влияния оценок населением России красоты места своего проживания на субъективное качество жизни и выявления связей этих оценок с рядом демографических и социально-экономических факторов.

Ключевые слова: качество жизни, красота населенного пункта, социологическое исследование, показатели качества жизни.

Качество жизни отдельного человека, семьи, других социальных общностей, вплоть до населения страны, в последние годы стало той характеристикой, по которой судят о социальных и экономических эффектах любой человеческой деятельности. Предложено несколько разных номенклатур показателей для оценки качества жизни населения России [1]. Лаборатория математических методов политического анализа и прогнозирования факультета политологии [МГУ](#) им. М.В.Ломоносова совместно с Институтом региональной информации приводит сравнительные оценки качества жизни населения регионов России с помощью стандартизированной номенклатуры показателей [2]. Но во всех этих (также как и в зарубежных) номенклатурах отсутствуют показатели красоты мест проживания людей. Хотя, достаточно очевидно, что эта характеристика условий жизни людей имеет значение для субъективного качества жизни людей.

В обзоре «Зоны комфорта: по страницам Интернет» приведена цитата из статьи Эллис Хаббард «Что такое устойчивые сообщества»: «Хотя многие экономисты и политики имели обыкновение считать, что окружающая среда и качество жизни это нечто такое, о чем можно побеспокоиться после того, как у всех у нас будут еда, крыша над головой и другие элементарные блага, все больше местных сообществ убеждается в том, что экология, облик населенного пункта и эстетика являются фундаментом, подпирающим прочную экономику» [3].

Во ВНИТТЭ разработана номенклатура показателей качества жизни населения России, охватывающая все аспекты этой фундаментальной характеристики жизни россиян, в том числе и те аспекты, которые относятся к

сфере духовной жизни и социально-психологического благополучия. Но эстетических показателей пока там нет. Для того, чтобы решить, стоит ли их вводить, надо иметь эмпирические данные по оценке значимости этого фактора, его «веса» в общей очень сложной и многомерной структуре факторов, определяющих качество жизни в целом. Поэтому было задумано и осуществлено социологическое исследование, основные результаты которого приведены в настоящей статье.

Его целью было выявления субъективных оценок населением России красоты мест своего проживания и определения вклада этой характеристики в субъективное качество жизни. Исследование было проведено на базе АНО

«Аналитический Центр Юрия Левады» путем включения трех вопросов ВНИИТЭ в ежемесячный опрос населения «Курьер» омнибусного типа, проводимый этой организацией по определенной стандартизированной методике. Исследуемая совокупность реципиентов – постоянно проживающее взрослое население России от 18-и лет и старше. Объем выборки - 1600 респондентов. Число субъектов федерации – 46.

В стандартный мониторинговый опросник Левада-Центра нами были включены три специфические вопроса.

Первый вопрос – не могли бы Вы оценить качество своей жизни:

1. отличное; 2. хорошее; 3. удовлетворительное; 4. плохое; 5. очень плохое.

Второй вопрос – как Вам кажется, насколько красив город (район, село), в котором Вы живете: 1. очень красивый; 2. довольно красивый; 3. трудно сказать, красивый или нет; 4. не слишком красивый;

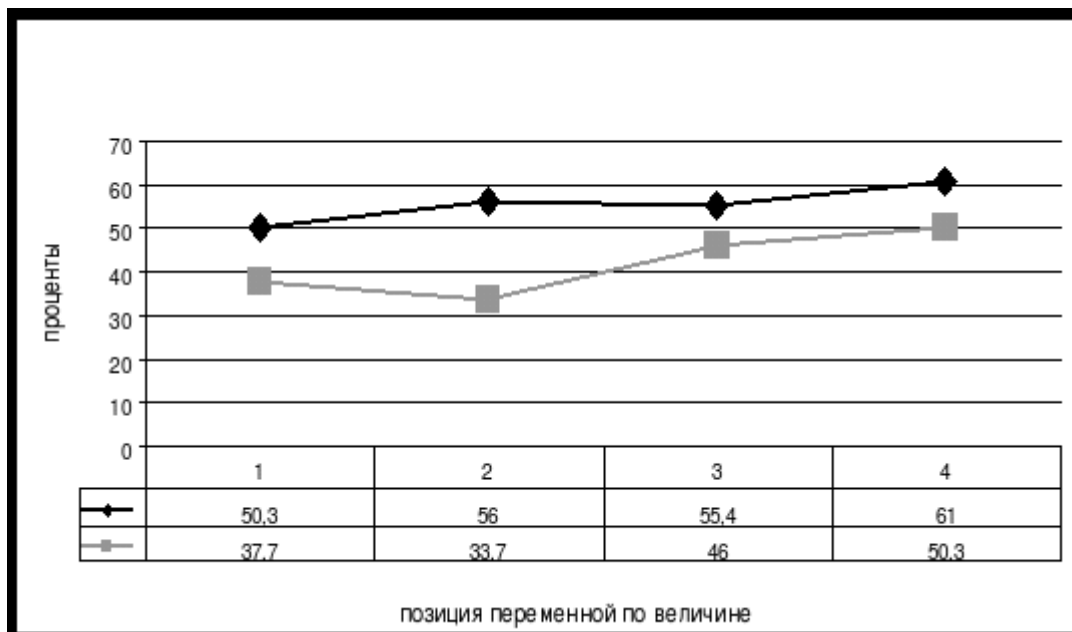


Рис. 1. Зависимость доли процентов ответов населения с позитивной оценкой красоты места жительства (ромбы) и на качество жизни которого большое влияние оказывает красота (квадраты) от уровня образования

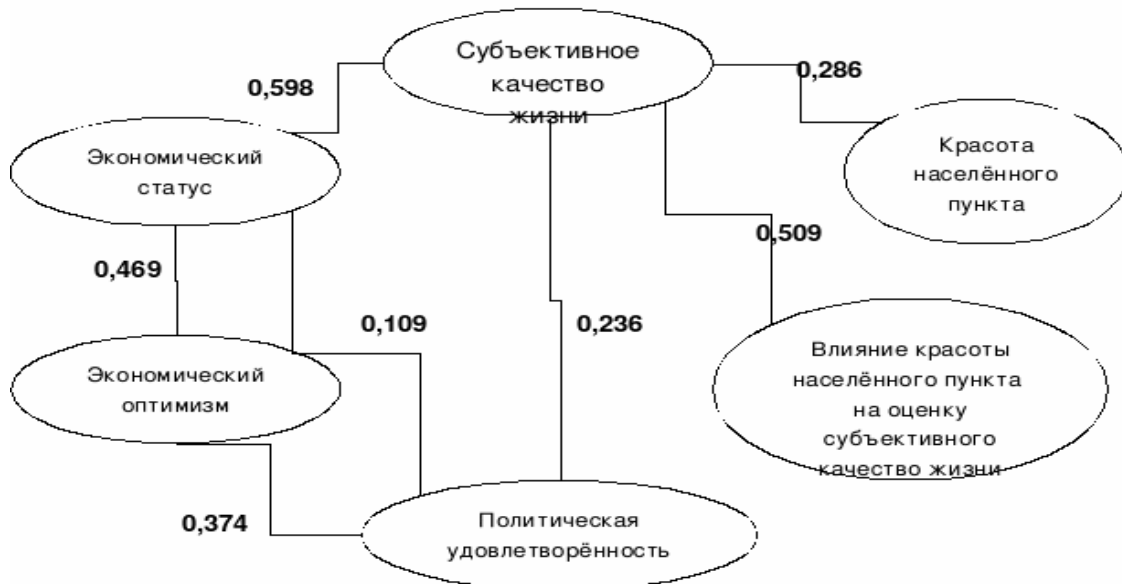
С целью более глубокого анализа взаимосвязей оценок красоты места

Мы получили существенно другой результат: фактор «красота населенного пункта» в контексте оценки качества жизни занимает второе место по приоритету после фактора «экономический статус». Это свидетельствует о том, что абстрактная постановка вопроса о ценности «красота» плохо отражает реальность. Значимость этой ценности неодинакова, она зависит от того вида того объекта или явления, применительно к которому оценивается свойство «красота». Таким образом, полученные нами результаты имеют не только прикладное значение для дизайна, но и общенаучное значение для таких наук как психология и социология. Что же касается прикладного значения исследования, то был получен результат, свидетельствующий о том, что показатель «оценка населением красоты места проживания» необходимо вводить в номенклатуру показателей качества жизни населения России.

С целью более глубокого анализа взаимосвязей оценок красоты места проживания с субъективным качеством жизни и другими переменными, была построена латентно-структурная модель¹. Для выявления факторов, необходимых для включения в модель, был проведён эксплораторный (разведочный) факторный анализ. Выделение факторов производилось по

методу главных компонент с последующим варимакс-вращением, (использовался пакет STATISTICA). Анализ полученных результатов показал, что в качестве устойчивых факторов можно выделить следующие латентные переменные.

Удовлетворённость политической ситуацией в стране (далее – политическая удовлетворенность) пункты 4, 6-9 анкеты.



Оптимистический взгляд на экономические тенденции в стране и собственной жизни (далее – экономический оптимизм), пункты 10-13, 15-17 анкеты.

Экономический и социальный статус, (далее – экономический статус), пункты 26, 29 анкеты.

Выявленные латентные переменные, наряду с другими переменными были включены в латентно-структурную модель (использовался модуль SEPATH пакета STATISTICA). Анализ оценок качества построения математической модели показывает её адекватность (критерий УУПММ: 9,82E-008, критерий УИМ: 1,53E-005, точечная оценка RMSEA Стингера-Линда: 0,0865, RMS стандартизированных остатков: 0,0907).

Результаты моделирования, представляющие собой структурную схему, содержащую латентные переменные и направленные связи между ними с указанием степени их силы, представлены на рис. 2.

Мы получили существенно другой результат: фактор «красота населенного пункта» в контексте оценки качества жизни занимает второе место по приоритету после фактора «экономический статус». Это свидетельствует о том, что абстрактная постановка вопроса о ценности

«красота» плохо отражает реальность. Значимость этой ценности

неодинакова, она зависит от того вида того объекта или явления, применительно к которому оценивается свойство «красота». Таким образом, полученные нами результаты имеют не только прикладное значение для дизайна, но и общенаучное значение для таких наук как психология и социология. Что же касается прикладного значения исследования, то был получен результат, свидетельствующий о том, что показатель «оценка населением красоты места проживания» необходимо вводить в номенклатуру показателей качества жизни населения России.

Литература:

1. Мамадалиев, А. М., Алиев, М. А., Абдувойитов, Б. Б. У., Хайритдинов, Б. Б., Фарухова, М. Ф., Гаппарова, О. И., ... Бурхонов, А. Ш. (2022). Клинический случай риносинусогенного абсцесса головного мозга и обзор литературы. *Uzbek journal of case reports*, 2(2), 7-11.
2. МАМАТКУЛОВ К. М. и др. TIZZA BO'G'IMINING OLDINGI XOCHSIMON BOG'LAMINI "ALL INSIDE" USULIDA PLASTIKA QILISH //ЖУРНАЛ БИМЕДИЦИНЫ И ПРАКТИКИ. – 2022. – Т. 7. – №. 1.
3. Маматкулов К. М., Мардонкулов У. О. У. Способ аутопластической операции при вывихах надколенника //Uzbek journal of case reports. – 2022. – Т. 2. – №. 1. – С. 51-54.
4. МАМАТКУЛОВ К. М., ХОЛХУЖАЕВ Ф. И., КОБИЛОВ А. У. АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ АРТРОСКОПИИ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА //ЖУРНАЛ БИМЕДИЦИНЫ И ПРАКТИКИ. – 2022. – Т. 7. – №. 1.
5. Маматкулов К. М., Холхужаев Ф. И., Рахмонов Ш. Ш. У. Пластика передней крестообразной связки сухожилиями подколенных сгибателей или сухожилием длинной малоберцовой мышцы //Academic research in educational sciences. – 2021. – Т. 2. – №. 2. – С. 1214-1219.
6. Маматкулов, К. М., & Мардонкулов, У. О. У. (2022). Способ аутопластической операции при вывихах надколенника. *Uzbek journal of case reports*, 2(1), 51-54.
7. Маматкулов К. и др. ТИЗЗА ҚОПҚОҒИНИНГ НОСТАБИЛЛИГИНИ АРТРОСКОПИЯ УСУЛИ ЁРДАМИДА СТАБИЛИЗАЦИЯ ҚИЛИШ //Журнал вестник врача. – 2021. – Т. 1. – №. 2 (99). – С. 56-59.
8. Мансуров, Д Ш, Лучкевич, В. С., Тарасов, А. В., Корнеенков, А. А., & Ткаченко, А. Н. (2019). ОБОСНОВАНИЕ МЕДИКО-ОРГАНИЗАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО УЛУЧШЕНИЮ ПРОФИЛАКТИКИ И ОЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТИ РАЗВИТИЯ ИНФЕКЦИИ В

ОБЛАСТИХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА У ПОСТРАДАВШИХ С ПЕРЕЛОМАМИ КОСТЕЙ. Профилактическая и клиническая медицина, (1), 39-45.

9. Мансуров, Д Ш, Спичко, А. А., Ткаченко, А. Н., Хайдаров, В. М., & Балглей, А. Г. (2021). ОГРАНИЧЕНИЕ ПОКАЗАНИЙ К ПЕРВИЧНОМУ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЮ КОЛЕННОГО СУСТАВА. Dans V Международный конгресс ассоциации ревмоортопедов (pp. 75-77).

10. Мансуров, Д Ш, Тарасов, А. А., Дорофеев, Ю. Л., Федуличев, П. Н., Корнеенков, А. А., & Ткаченко, А. Н. (2018). Организация профилактики местных гнойных осложнений при травматологических операциях в Республике Крым. Dans ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА-2018 (pp. 85-90).

11. Мансуров, Д Ш, Уразовская, И. Л., Сайганов, С. А., Ткаченко, А. Н., Хайдаров, В. М., Балглей, А. Г., & Тотоев, З. А. (2022). Роль артропластики в комплексном лечении остеоартрита коленного сустава. Политравма, (3), 80-88.

12. Мансуров, Джалолидин Шамсидинович, Жураев, И. Г., & Мухсинов, К. М. (2022). Перелом Тилло у взрослых: клинический случай и обзор литературы. Uzbek journal of case reports, 2(1), 7-12.

13. Мардиева, Г. М., & Ашуров, Ж. Н. У. (2022). Possibilities of radiography in the diagnosis of pneumonia in newborns. Uzbek journal of case reports, 2(3), 31-36.

14. Мурадов У. К., Ахтамов А. А. Хирургические методы лечения болезни Пертеса //М. – 2011. – Т. 45. – С. 152.

15. Ризаев, Ж. А., Хакимова, С. З., & Заболотских, Н. В. (2022). Результаты лечения больных с хроническим болевым синдромом при дорсопатии бруцеллезного генеза. Uzbek journal of case reports, 2(3), 18-25.

16. Рузикулов О. Ш. и др. МИГРАЦИЯ ФРАГМЕНТА СПИЦЫ КИРШНЕРА ПОСЛЕ ОСТЕОСИНТЕЗА АКРОМИАЛЬНОГО КЛЮЧИЧНОГО СОЧЛЕНЕНИЯ //Eurasian Journal of Medical and Natural Sciences. – 2022. – Т. 2. – №. 5. – С. 243-248.

17. Рузикулов, О. Ш., Жураев, И. Г., Хамидов, О. А., Келдияров, А. Х., Мансуров, Д. Ш., & Садуллаев, О. А. (2022). Насколько необходима оптимизация ведения больных с переломом шейки бедренной кости. Проблемы биологии и медицины, (2), 214-223.

18. Руссу, И. И., Линник, С. А., Синенченко, Г. И., Ткаченко, А. Н., Фадеев, Е. М., & Мансуров, Д. Ш. (2016). Возможности вакуумной терапии в

лечении инфекционных осложнений у пациентов ортопедо-травматологического профиля (обзор литературы). Кафедра травматологии и ортопедии, (2), 49-54.

19. Саматов, Ж. Ж., Жураев, И. Г., & Хамидов, О. А. (2022). Частичные разрывы передней крестообразной связки: обзор анатомии, диагностики и лечения. Биология, 3, 136.

20. Слабоспицкий, М. А., Мохов, Д. Е., Лимарев, В. В., Ткаченко, П. В., Ткаченко, А. Н., Мансуров, Д. Ш., & Хайдаров, В. М. (2022). Обоснование экономической эффективности авторской мануальной методики вправления вывиха плеча. Российский остеопатический журнал, (3), 103-113.

21. Спичко, А. А., Мансуров, Д. Ш., Ткаченко, А. Н., Хайдаров, В. М., Балглей, А. Г., & Алиев, Б. Г. (2021). ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ АРТРОПЛАСТИКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА. Dans V Международный конгресс ассоциации ревмоортопедов (pp. 89-90).

22. Тарасов, А. В., Мансуров, Д. Ш., Лучкевич, В. С., Дорофеев, Ю. Л., Ткаченко, А. Н., & Михайлов, А. В. (2019). КЛИНИКО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ОКАЗАНИЯ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ. Dans МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТРАВМАХ И НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЯХ В МИРНОЕ И ВОЕННОЕ ВРЕМЯ. НОВОЕ В ОРГАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЯХ (pp. 225-226).

23. Ташинова, Л. Х. (2021). Случай течения беременности у пациентки с системной красной волчанкой. Uzbek journal of case reports, 1(1), 26-29.

24. Ташинова, Л. Х., & Зиядуллаев, Ш. Х. (2021). Клинический случай из ревматологической практики: осложнение системной склеродермии. Uzbek journal of case reports, 30.

25. Ткаченко, А. Н., Гайковая, Л. Б., Корнеев, А. А., Кушнирчук, И. И., Мансуров, Д. Ш., & Ермаков, А. И. (2018). Возможности прогноза местных инфекционных осложнений при металлоостеосинтезе длинных костей конечностей. Новости хирургии, 26(6), 697-706.

26. Ткаченко, А. Н., Кучеев, И. О., Фадеев, Е. М., Мансуров, Д. Ш., & Нур, О. Ф. (2017). ОШИБКИ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ХРОНИЧЕСКОГО ОСТЕОМИЕЛИТА И ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ КОСТНОЙ ТКАНИ. Dans Хирургия повреждений, критические состояния. Спаси и сохрани (p. 456).

27. Ткаченко, А. Н., Уль, Х. Э., Алказ, А. В., Ранков, М. М., Хромов, А. А., ФАДЕЕВ, Е. М., & МАНСУРОВ, Д. Ш. (2017). Частота и структура осложнений при лечении переломов длинных костей конечностей (обзор литературы). Кафедра травматологии и ортопедии, (3), 87-94.

28. Ткаченко, А. Н., Уль, Х. Э., Хромов, А. А., Мансуров, Д. Ш., & Фадеев, Е. М. (2017). Прогноз риска развития инфекции области хирургического вмешательства при металлоостеосинтезе длинных трубчатых костей. Dans Хирургия повреждений, критические состояния. Спаси и сохрани (p. 457).

29. ТКАЧЕНКО, А. Н., ФАДЕЕВ, Е. М., УСИКОВ, В. В., ХАЙДАРОВ, В. М., МАНСУРОВ, Д. Ш., & НУР, О. Ф. (2017). ПРОГНОЗ И ПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИИ ОБЛАСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ). Кафедра травматологии и ортопедии, (1), 28-34.

30. Ткаченко, Александр Николаевич, Корнеев, А. А., Дорофеев, Ю. Л., Мансуров, Д. Ш., Хромов, А. А., Хайдаров, В. М., ... Алиев, Б. Г. (2021). Оценка динамики качества жизни методами анализа выживаемости у пациентов, перенесших артропластику тазобедренного сустава. Гений ортопедии, 27(5), 527-531.

31. Ткаченко, Александр Николаевич, Мансуров, Д. Ш., Хайдаров, В. М., & Тарасов, А. В. (2020). ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИИ ОБЛАСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ЛЕЧЕНИИ СКЕЛЕТНОЙ ТРАВМЫ. Dans ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ (pp. 178-186).

32. Тураев Б. и др. Эффективности использования при осколочном раздробленном переломе дистального конца плечевой кости с помощью //Журнал проблемы биологии и медицины. – 2018. – №. 4 (104). – С. 113-114.

33. Тураев Б. Т. и др. ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ ПЛАСТИНОК И ШУРУПОВ ПРИ ОСКОЛОЧНОМ РАЗДРОБЛЕННОМ ПЕРЕЛОМЕ ДИСТАЛЬНОГО КОНЦА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ //Re-health journal. – 2021. – №. 1 (9). – С. 177-180.

34. Тураев Б. Т., Эранов Н. Ф., Эранов Ш. Н. ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ОСКОЛОЧНО-РАЗДРОБЛЕННОМ ПЕРЕЛОМЕ ДИСТАЛЬНОГО КОНЦА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ ПЛАСТИНОК И ШУРУПОВ //ТОМ–I. – 2019. – С. 404.

35. Уль, Х. А. К., Ткаченко, А. Н., Фадеев, Е. М., Кучеев, И. О., Мансуров, Д. Ш., Квиникадзе, Г. Э., ... Хайдаров, В. М. (2017). ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЕСТНЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ МЕТАЛЛООСТЕОСИНТЕЗЕ ДЛИННЫХ ТРУБЧАТЫХ КОСТЕЙ. Dans МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТРАВМАХ: НОВОЕ В ОРГАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЯХ (p. 95).

36. Уль, Х. Э., Ткаченко, А. Н., Фадеев, Е. М., Хайдаров, В. М., & Мансуров, Д. Ш. (2016). ОСОБЕННОСТИ ПРОГНОЗА ГНОЙНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ МЕТАЛЛООСТЕОСИНТЕЗЕ ДЛИННЫХ ТРУБЧАТЫХ КОСТЕЙ. Dans ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ В ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ (pp. 117-118).

37. Уринбаев П. и др. ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ДИАФИЗАРНЫХ ПЕРЕЛОМОВ ПЯСТНЫХ КОСТЕЙ КИСТИ //Scientific progress. – 2021. – Т. 2. – №. 5. – С. 230-233.

38. Уринбаев П. У. и др. ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОСКОЛЬЧАТЫХ, ВНУТРИСУСТАВНЫХ ПЕРЕЛОМОВ ДИСТАЛЬНОГО КОНЦА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ //ТОМ–I. – 2019. – С. 408.

39. Уринбаев П. У., Ибрагимов С. Ю., Аширов М. У. Малоинвазивный метод лечения диафизарных переломов пястных костей кисти //Современная медицина: актуальные вопросы. – 2016. – №. 4-5 (47). – С. 99-105.

40. Усиков, В. В., Фадеев, Е. М., Набока, Д. А., Хардииков, М. А., Ткаченко, А. Н., Мансуров, Д. Ш., & Нур, О. Ф. (2017). Хирургическая тактика при лечении гемангиом позвоночника. Dans Травма 2017: мультидисциплинарный подход (pp. 395-396).

41. Фадеев, Е М, Нур, О. Ф., Ткаченко, А. Н., Хайдаров, В. М., & Мансуров, Д. Ш. (2016). ВОЗМОЖНОСТИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ХРОНИЧЕСКОГО ГЕМАТОГЕННОГО ОСТЕОМИЕЛИТА И ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЙ КОСТЕЙ. Dans ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ В ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ (pp. 118-119).

42. Фадеев, Е М, Пташников, Д. А., Усиков, В. В., Ткаченко, А. Н., Набока, Д. А., Хардииков, М. А., ... Нур, О. Ф. (2017). Особенности хирургического лечения последствий позвоночно-спинномозговой травмы у лиц пожилого и старческого возраста. Dans Травма 2017: мультидисциплинарный подход (pp. 397-398).

43. Фадеев, Евгений Михайлович, Хайдаров, В. М., Виссарионов, С. В., Линник, С. А., Ткаченко, А. Н., Усиков, В. В., ... Фаруг, Н. О. (2017). Частота и структура осложнений при операциях на позвоночнике. Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста, 5(2), 75-83.

44. Хайдаров, В М, Мансуров, Д. Ш., Спичко, А. А., Мамасолиев, Б. М., Ткаченко, А. Н., Балглей, А. Г., & Алиев, Б. Г. (2021). РЕЗУЛЬТАТЫ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ КОЛЕННОГО СУСТАВА ПРИ СОПУТСТВУЮЩЕЙ ВАРИКОЗНОЙ БОЛЕЗНИ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ У ЛИЦ СРЕДНЕГО И ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА. Dans V Международный конгресс ассоциации ревмоортопедов (pp. 96-97).

45. Хайдаров, В М, Ткаченко, А. Н., Вороков, А. А., Мансуров, Д. Ш., & Долгих, А. А. (2020). ОСОБЕННОСТИ РАСЧЕТА ЗАТРАТ НА ПРОВЕДЕНИЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ КРУПНЫХ СУСТАВОВ ПРИ ТРАВМАХ И В СЛУЧАЯХ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ. Dans Медицинская помощь при травмах. Новое в организации и технологиях. Перспективы импортозамещения в России (pp. 239-240).

46. Хайдаров, В М, Ткаченко, А. Н., Хромов, А. А., Фадеев, Е. М., Усиков, В. В., & Мансуров, Д. Ш. (2017). МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РИСКА РАЗВИТИЯ МЕСТНЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ. Dans Хирургия повреждений, критические состояния. Спаси и сохрани (p. 469).

47. Хайдаров, Валерий Михайлович, Ткаченко, А. Н., Кирилова, И. А., & Мансуров, Д. Ш. (2018). Прогноз инфекции в области хирургического вмешательства при операциях на позвоночнике. Хирургия позвоночника, 15(2), 84-90.

48. Хакимова, С. З., & Ахмадеева, Л. Р. (2022). Маркеры дисфункции эндотелия в дистальных сосудах больных с хроническим болевым синдромом при дорсопатиях различного генеза. Uzbek journal of case reports, 2(3), 26-30.

49. Хакимова, С. З., Хамдамова, Б. К., & Кодиров, У. О. (2022). Сравнительная корреляция маркеров воспалительного метаморфизма в периферической крови при дорсопатиях различного генеза. Uzbek journal of case reports, 2(2), 12-18.

50. Хамидов, О. А., & Атаева, С. Х. (2022). Аудит ультразвукового исследования для диагностики острого аппендицита (ретроспективное исследование). Uzbek journal of case reports, 2(1), 41-45.

51. Хамидов, О., Мансуров, Д., & Зарпуллаев, Д. (2022). МЕРЫ ТОЧНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ 1, 5 Т ДЛЯ

ДИАГНОСТИКИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПЕРЕДНЕЙ КРЕСТООБРАЗНОЙ СВЯЗКИ, МЕНИСКА И СУСТАВНОГО ХРЯЩА КОЛЕННОГО СУСТАВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОРАЖЕНИЙ: ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ. *Involta Scientific Journal*, 1(6), 490-511.

52. Ходжанов, И. Ю., Мамасолиев, Б. М., Ткаченко, А. Н., Хамидов, О. А., & Мансуров, Д. Ш. (2022). Является ли патология вен нижних конечностей фактором риска развития остеоартрита коленного сустава? *Уральский медицинский журнал*, 21(2), 19-25.

53. Шопулатов И. Б., Индиаминов С. И. СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗЕ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ ПАЛЬЦЕВ РУК //Академические исследования в современной науке. – 2022. – Т. 1. – №. 15. – С. 22-27.

54. ШОПУЛАТОВ И. Б., ИНДИАМИНОВ С. И. СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ И НЕКОТОРЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕЛОМОВ КОСТЕЙ ЗАПЯСТЬЯ //ЖУРНАЛ БИОМЕДИЦИНЫ И ПРАКТИКИ. – 2022. – Т. 7. – №. 4.

55. Щербак, Н. П., Мансуров, Д. Ш., Дорофеев, Ю. Л., Хайдаров, В. М., & Ткаченко, А. Н. (2021). ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В РЕГИОНАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (НАУЧНЫЙ ОБЗОР). *медицина*, 3(3), 62-72.

56. Эранов Ш. Н. и др. К вопросу хирургического лечения застарелого вывиха головки лучевой кости у детей //Вопросы науки и образования. – 2019. – №. 26 (75). – С. 58-69.

57. Эхсан, У. Х., Мансуров, Д. Ш., Хромов, А. А., Вороков, А. А., Ткаченко, А. Н., & Михайлов, А. В. (2019). ПРЕДИКТОРЫ РАЗВИТИЯ ИНФЕКЦИИ ОБЛАСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ МЕТАЛЛООСТЕОСИНТЕЗЕ ДЛИННЫХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ. *Dans МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТРАВМАХ И НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЯХ В МИРНОЕ И ВОЕННОЕ ВРЕМЯ. НОВОЕ В ОРГАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЯХ* (pp. 269-270).

58. Яцык, С. П., Мавлянов, Ф. Ш., & Мавлянов, Ш. Х. (2022a). Диагностика обструктивных уropатий на современном этапе (обзор литературы). *Uzbek journal of case reports*, 2(2), 19-23.

59. Яцык, С. П., Мавлянов, Ф. Ш., & Мавлянов, Ш. Х. (2022b). Иммуногистопатологическая характеристика обструктивных уropатий у детей (обзор литературы). *Uzbek journal of case reports*, 2(2), 29-32.

60. Abdurakhmanovich, K. O., & ugli, G. S. O. (2022). Ultrasonic Diagnosis

- Methods for Cholelithiasis. Central Asian Journal Of Medical And Natural Sciences, 3(2), 43-47.
61. Abdurakhmanovich, K. O., & ugli, G. S. O. (2022). Ultrasound Diagnosis of the Norm and Diseases of the Cervix. Central Asian Journal Of Medical And Natural Sciences, 3(2), 58-63.
62. Yakubov Doniyor Javlanovich, Juraev Kamoliddin Danabaevich, Gaybullaev Sherzod Obid ugli, and Samiev Azamat Ulmas ugli. 2022. "INFLUENCE OF GONARTHROSIS ON THE COURSE AND EFFECTIVENESS OF TREATMENT OF VARICOSE VEINS". Yosh Tadqiqotchi Jurnali 1 (4):347-57.
63. Yakubov, J., Karimov, B., Gaybullaev, O., and Mirzakulov, M. 2022. Ultrasonic and radiological picture in the combination of chronic venous insufficiency and osteoarthritis of the knee joints. Academic Research in Educational Sciences. 5(3), pp.945–956.
64. Yakubov D. Z., Gaybullaev S. O. The diagnostic importance of radiation diagnostic methods in determining the degree of expression of gonarthrosis //UZBEK JOURNAL OF CASE REPORTS. – С. 36.
65. Alimdjanovich, R.J., Obid, K., Javlanovich, Y.D. and ugli, G.S.O. 2022. Advantages of Ultrasound Diagnosis of Pulmonary Pathology in COVID-19 Compared to Computed Tomography. Central Asian Journal of Medical and Natural Science. 3, 5 (Oct. 2022), 531-546.
66. Kadirov J. F. et al. NEUROLOGICAL COMPLICATIONS OF AIDS //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 10. – №. 5. – С. 174-180.
67. Хамидов О. А., Гайбуллаев Ш. О., Хакимов М. Б. ОБЗОР МЕТОДОВ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА: ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 10. – №. 5. – С. 181-195.
68. Кадиров Ж. Ф. и др. МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОРАЖЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ, ИНФИЦИРОВАННЫХ ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 10. – №. 5. – С. 157-173.