

Список публікацій доцента

кафедри кіберспорту та інформаційних технологій

Федорчук Світлани Володимирівни

1. Федорчук С.В., Чайченко Г.М. Психофізіологічне дослідження ефективності розумової діяльності людини // Вісник Київського університету. Хіміко-біологічні науки та науки про Землю. – Вип. 2. – 1991. – С. 24-27.

2. Трофимов Ю.Л., Ковтун И.Д., Тараненко В.И., Федорчук С.В. Исследования индивидуально-типологических особенностей усвоения и воспроизведения временных ритмических интервалов человеком-оператором // Проблемы психологии часу: Міжн. конф., присв. 100-річчю з дня нар. Д.Г.Елькіна. – Одеса, 30 жовтня-1 листопада, 1995. – С. 66-67.

3. Омельченко А.А., Тараненко В.И., Федорчук С.В. Многофункциональный компьютеризированный комплекс психофизиологической диагностики "Прогноз" // Проблемы обучения и тренажа персонала в энергетике: Тезисы докладов семинара. – Киев, 24-26 апреля 1996. – С. 13-16.

4. Федорчук С.В., Тараненко В.И., Хомік І.І., Горго Ю.П. Психофізіологічна діагностика операторів електростанцій // Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність: III наук. конф. – Київ-Черкаси, 2001. – С. 111.

5. Макаруч М.Ю., Плаксій Ю.С., Мамілов С.О., Вірко Ю.В., Трушина В.А., Філімонова Н.Б., Чікіна Л.В., Федорчук С.В. Пульсоксиметричний метод оцінки реакції людини на психофізіологічне навантаження // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: Всеукр. наук. конф., присв. 160-річчю кафедри фізіології людини і тварин Київського національного університету імені Тараса Шевченка. – Київ, 3-4 жовтня 2002. – С. 80.

6. Федорчук С.В., Чікіна Л.В. Статичні електричні потенціали в біологічно активних зонах шкіри як показники ефективності розумової діяльності людини // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і

патології: Всеукр. наук. конф., присв. 160-річчю кафедри фізіології людини і тварин Київського національного університету імені Тараса Шевченка. – Київ, 3-4 жовтня 2002. – С. 112.

7. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Богданов В.Б., Горго Ю.П. Психофізіологічні показники розумової діяльності людини // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія) – Вип. 40. – 2003. – С. 78-80.

8. Федорчук С.В., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Помилки та швидкість переробки інформації у операторів електростанцій // Вісник Черкаського університету (серія Біологічні науки) – Вип. 52. – 2003. – С.121-126.

9. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Тараненко В.І. Особливості уваги і переробки зорової інформації та пошукової діяльності в осіб різної статі // Оновлення змісту, форм та методів навчання і виховання у закладах освіти: Наукові записки Рівненського державного гуманітарного університету. – Вип. 27 (ч. I). – 2003. – С. 65-68.

10. Богданов В.Б., Федорчук С.В., Горлов Д.С., Зайченко О.М., Горго Ю.П. Особливості порогового сприйняття впливу змінного струму різних частот на шкіру людини // Інформаційна та негентропійна терапія. Інформотерапія: теоретичні аспекти та практичне застосування: IX Міжн. конф. (Київ, 3-5 жовтня, 2003). – №1. – 2003. – С. 19-20.

11. Макарчук М.Ю., Філімонова Н.Б., Федорчук С.В. Вплив монотонії на показники точності і стабільності реакції людини на рухомий об'єкт при нав'язаному ритмі // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі: Всеукр. наук. симпозіум. – Черкаси, 2003. – С. 62.

12. Федорчук С.В., Тараненко В.І., Хомік І.І., Горго Ю.П. Особливості дослідження реакції на рухомий об'єкт у операторів електростанцій // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі: Всеукр. наук. симпозіум. – Черкаси, 2003. – С. 96.

13. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Тараненко В.І. Показники функціональної рухливості нервових процесів у операторів теплових електростанцій // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 42. – 2004. – С. 42-43.

14. Федорчук С.В., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Психофізіологічні показники ефективності операторської діяльності // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 43. – 2004. – С. 77-78.

15. Богданов В.Б., Горлов Д.С., Федорчук С.В., Горго Ю.П. Взаємозв'язки часу сенсомоторної реакції та розподілу статичних електричних потенціалів шкіри людини // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Проблеми регуляції фізіологічних функцій). – Вип. 9. – 2004. – С. 16-17.

16. Богданов В.Б., Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Єна А.І., Горго Ю.П. Розподіл статичних електричних потенціалів в біологічно-активних зонах обличчя як інформативний показник // Реабилитация и абилитация человека. Интегративно-информационные технологии: Сборник научн. работ / Под ред. Казакова В.Н. – Киев: КВІЦ, 2004. – С. 70-75.

17. Федорчук С.В., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Особливості уваги та переробки інформації у операторів електростанцій // Природничий альманах (серія Біологічні науки). – Вип. 4. – Херсон: Персей, 2004. – С. 146-151.

18. Макарчук М.Ю., Філімонова Н.Б., Трушина В.А., Чікіна Л.В., Плаксий Ю.С., Мамилов С.О., Федорчук С.В. Програмно-апаратний комплекс оцінки здатності операторів до роботи в умовах психофізіологічного навантаження // Вищі навчальні заклади – Києву: Наук.-практ. конф. – Спец. вип. (ч. I). – Київ, 12 березня 2004. – С. 40-41.

19. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Трушина В.А., Тараненко В.І. Характер реакції на рухомий об'єкт в залежності від рівня уваги та швидкості переробки інформації в операторів електростанцій // Вісник Київського

національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 45. – 2005. – С. 39-40.

20. Федорчук С.В., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Показники реакції на рухомий об'єкт у операторів теплових електростанцій // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 46. – 2005. – С. 67-68.

21. Федорчук С.В., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Особливості реакції на рухомий об'єкт у операторів залежно від рівня психоемоційного напруження // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Проблеми регуляції фізіологічних функцій). – Вип. 10. – 2005. – С. 31-33.

22. Макаrchук М.Ю., Трушина В.А., Філімонова Н.Б., Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Плаксій Ю.С., Мамілов С.О., Кравець Т.В. Адаптаційні можливості людини до виконання завдань в контурі управління технічними об'єктами і технологічними процесами // Сучасні проблеми гуманізації і гармонізації управління: VI Міжн. міждисципл. наук.-практ. конф. – Харків, 3-9 листопада 2005. – С. 108-109.

23. Макаrchук М.Ю., Чікіна Л.В., Трушина В.А., Федорчук С.В. Характер реагування людини на рухомий об'єкт за умов різної відповідальності за результат // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: III Всеукр. наук. конф., присвяч. 70-річчю з дня нар. Г.М.Чайченка. – Київ, 4-6 жовтня 2006. – С. 87.

24. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Горго Ю.П. Зв'язки показників фізичної працездатності і серцево-судинної системи із деякими особливостями інтелекту людини-оператора // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: III Всеукр. наук. конф., присвяч. 70-річчю з дня нар. Г.М.Чайченка. – Київ, 4-6 жовтня 2006. – С. 130-131.

25. Федорчук С.В. Психофізіологічні особливості діяльності людини-оператора систем стеження. Автореф. дис... канд. біол. наук: 03.00.13 Київський національний університет імені Тараса Шевченка. – К. – 2006. – 18 с.

26. Федорчук С.В. Психофізіологічні особливості діяльності людини-оператора систем стеження. [Текст]: дис... канд. біол. наук: 03.00.13 Київський національний університет імені Тараса Шевченка. – К. – 2006. – 147 с.

27. Федорчук С., Мірошнік Т., Садовська Ю., Горго Ю. Зв'язки ефективності операторської діяльності із структурою інтелекту // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 47. – 2006. – С. 30-31.

28. Федорчук С., Горго Ю., Садовська Ю. Оцінка ефективності діяльності за показниками психофізіологічних функцій у операторів систем стеження // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Проблеми регуляції фізіологічних функцій). – Вип. 11. – 2006. – С. 17-19.

29. Федорчук С.В., Чікіна Л.В. Тараненко В.І. Горго Ю.П. Зв'язки показників інтелекту з особливостями оперування часом і простором людини-оператора систем стеження // Інформаційна та негентропійна терапія. Інформотерапія: теоретичні аспекти та практичне застосування: XII Міжн. конф. (Київ, 6-8 жовтня 2006). – №1. – 2006. – С. 20-21.

30. Федорчук С.В., Горго Ю.П. Особливості структури інтелекту у операторів електростанцій // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі: Всеукр. наук. симпозіум, присв. 100-річчю з дня нар. В.О.Трошихіна. – Черкаси, 13-15 листопада 2006. – С. 103.

31. Макарчук М.Ю., Трушина В.А., Філімонова Н.Б., Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Плаксій Ю.С., Мамілов С.О. Оцінка здатності людини до виконання завдань зростаючого рівня складності // Фізика живого. – Т.15. – №2. – 2007. – С. 66-72.

32. Федорчук М., Таначьова Н., Федорчук С., Макарчук М. Індивідуальні особливості функціональної асиметрії півкуль головного мозку старшокласників // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Проблеми регуляції фізіологічних функцій). – Вип. 12. – 2007. – С. 38-39.

33. Bogdanov V, Gorlov D, Fedorchuk S, Ena A, Gorgo Y. Emotional stress, gender, and age effects on facial skin potential distribution // 47th Annual Meeting of Society for Psychophysiological research. – Savannah, Georgia, USA, October 17-21, 2007. – Psychophysiology – Vol.44. – 2007. – S59-S59.

34. Чікіна Л., Горго Ю., Федорчук С., Тернова А. Статеві відмінності електрофізіологічних реакцій обстежених за умов різної відповідальності за результати діяльності // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 53. – 2008. – С. 74-76.

35. Федорчук М.М., Таначьова Н.В., Федорчук С.В., Макарчук М.Ю. Індивідуальні особливості функціональної асиметрії півкуль головного мозку старшокласників // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: IV Міжн. наук. конф., присвяч. 90-річчю від дня нар. П.Г.Богача. – Київ, 8-10 жовтня 2008. – С. 193-194.

36. Макарчук М.Ю., Чікіна Л.В., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Зв'язок стану психофізіологічних функцій людини та її здатності до орієнтації в просторі та часі за різних умов відповідальності за результати діяльності // Фізика живого. – Т.17. – №2. – 2009. – С. 185-192.

37. Федорчук С.В., Трушина В.А., Чікіна Л.В., Ковтун І.Д., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Зв'язки показників фізичної працездатності й стану серцево-судинної системи з особливостями структури інтелекту людини-оператора // Вісник Луганського національного університету імені Тараса Шевченка (Біологічні науки). – №24 (187). – 2009. – С. 97-102.

38. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Трушина В.А., Чікіна Л.В., Тараненко В.І. Зв'язки показників реакції на рухомий об'єкт з особливостями уваги та переробки інформації у операторів електростанцій // Актуальні питання біології та медицини: VII Міжрегіон. наук. конф. – Луганськ, 29 травня 2009. – С. 48-49.

39. Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Трушина В.А. Статеві особливості кореляційних взаємозв'язків між психофізіологічними та електрофізіологічними характеристиками за різних умов діяльності людини //

Системна організація психофізіологічних та вегетативних функцій: Міжн. наук. конф. – Луцьк: Волинський національний університет імені Лесі Українки, 2009. – С. 117-118.

40. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Тараненко В.І., Горго Ю.П. Оцінка успішності діяльності за показниками реакції на рухомий об'єкт у операторів електростанцій // Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність: IV наук.-практ. конф. – Черкаси, 2009. – С. 78.

41. Макаруч М.Ю., Чікіна Л.В., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Адаптація осіб різної статі до діяльності з високим рівнем відповідальності за результат // Вісник Черкаського університету (серія Біологічні науки). – Вип. 180. – 2010. – С. 50-58.

42. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Динаміка змін функціонального стану за показниками серцево-судинної системи під час психофізіологічного навантаження у студентів // Вісник Луганського національного університету імені Тараса Шевченка (Медичні науки). – №24 (211). – 2010. – С. 89-93.

43. Донских М., Федорчук М., Нестеренко О., Таначьова Н., Федорчук С. Індивідуальні особливості пам'яті старшокласників та їх взаємозв'язок із функціональною асиметрією півкуль головного мозку // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія). – Вип. 56. – 2010. – С. 8-10.

44. Чікіна Л.В., Янчук П.І., Трушина В.А., Федорчук С.В. Статеві особливості кореляційних зв'язків основних психофізіологічних характеристик людини // Фізіологічний журнал. (XVIII з'їзд Укр. фізіол. товариства – Одеса, 20-22 травня 2010). – Т.56. – №2. – 2010. – С. 85.

45. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Зміни серцевої діяльності під час психофізіологічного навантаження з емоційним напруженням // Актуальні питання біології та медицини: Збірник наук. праць. (VII Міжрегіон. наук. конф. – Луганськ, 28 травня 2010). – 2010 – С. 70-72.

46. Макарчук М., Донских М., Федорчук М., Нестеренко О., Таначьова Н., Федорчук С. Індивідуальні особливості пам'яті старшокласників та їх взаємозв'язок із функціональною асиметрією півкуль головного мозку // *Культура здоров'я: Збірник наук. праць. (Міжн. наук.-метод. конф. – Херсон, 23-24 червня 2010).* – С. 83-84.

47. Чікіна Л.В., Макарчук М.Ю., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Кореляційні зв'язки між психофізіологічними показниками у жінок до та після виконання просторових завдань // *Культура здоров'я: Збірник наук. праць. (Міжн. наук.-метод. конф. – Херсон, 23-24 червня 2010).* – С. 137-138.

48. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Мартинчук О.С., Криворучко Л.А., Трушина В.А. Асиметрія температури лівої і правої барабанної перетинки у зв'язку з характером психофізіологічного навантаження // *Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: V Міжн. наук. конф., присв. 100-річчю від дня нар. проф. П.Д.Харченка та 65-річчю НДІ фізіології імені академіка Петра Богача. – Україна, Київ, 6-8 жовтня 2010.* – С. 120.

49. Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Трушина В.А. Функціональна асиметрія мозку за параметрами сенсомоторних реакцій вибору у чоловіків і жінок за різних умов діяльності // *Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: V Міжн. наук. конф., присв. 100-річчю від дня нар. проф. П.Д.Харченка та 65-річчю НДІ фізіології імені академіка Петра Богача. – Україна, Київ, 6-8 жовтня 2010.* – С. 231.

50. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Зв'язки асиметрії змін температури лівої і правої барабанної перетинки з характером психофізіологічного навантаження // *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (серія Біологія).* – Вип. 58. – 2011. – С. 6-9.

51. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Мартинчук О.С., Криворучко Л.А. Температура лівої і правої барабанної перетинки під час психофізіологічного навантаження // *Вісник Київського національного університету імені Тараса*

Шевченка (серія Проблеми регуляції фізіологічних функцій). – Вип. 14. – 2011. – С. 17-19.

52. Макарчук Н.Е., Федорчук С.В., Чикина Л.В., Трушина В.А. Асимметрия изменений температуры левой и правой барабанной перепонки при выполнении задач на мысленную ротацию с вовлечением кратковременной памяти // Здоровье детей – наше будущее: Сборник научных трудов VIII межрегион. научно-практ. конф. молодых ученых-педиатров. – Томск, Сибирский государственный медицинский университет, 24-25 марта 2011. – С. 60-67.

53. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Функціональна аритмія під час психофізіологічного навантаження у студентів // V з'їзд українського біофізичного товариства. – Луцьк: Волинський національний університет імені Лесі Українки, 2011. – С. 129.

54. Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Трушина В.А. Електрошкіряні потенціали людини при розумовому навантаженні // V з'їзд українського біофізичного товариства. – Луцьк: Волинський національний університет імені Лесі Українки, 2011. – С. 138-139.

55. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А., Мартинчук О.С., Криворучко Л.А. Ефективність виконання вправ на уявну ротацию та функціональна аритмія у студентів // Вісник Черкаського університету (серія Біологічні науки). – Вип. 2 (215). – 2012. – С. 91-95.

56. Чікіна Л.В., Федорчук С.В., Трушина В.А., Янчук П.І., Макарчук М.Ю. Вплив уявної ротації об'єктів на стан психофізіологічних функцій жінок // Фізіологічний журнал. – Т.58. – №5 – 2012. – С. 36-43.

57. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А., Макарчук М.Ю. Асиметрія змін температури лівої і правої барабанної перетинки впродовж виконання вправ на уявну ротацию // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій людини в онтогенезі: V Всеукр. наук. симпозіум, присв. 75-річчю Макаренка М.В. – Черкаси, 21-22 травня 2012. – С. 85.

58. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А., Макаrchук М.Ю. Увага при виконанні математичних завдань у осіб різної статі // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій людини в онтогенезі: V Всеукр. наук. симпозиум, присв. 75-річчю Макаренка М.В. – Черкаси, 21-22 травня 2012. – С. 86.

59. Чікіна Л.В., Макаrchук М.Ю., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Вклад різних психофізіологічних функцій у чоловіків та жінок в результати їх діяльності за оптимальних та екстремальних умов // Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій людини в онтогенезі: V Всеукр. наук. симпозиум, присв. 75-річчю Макаренка М.В. – Черкаси, 21-22 травня 2012. – С. 98.

60. Chikina LV, Fedorchuk SV, Trushina VA., Yanchuk PI, Makarchuk MYu. Influence of mental rotation of objects on the state of psychophysiological functions of women // Adaptation Strategy of Living Systems: Interdisciplinary Scientific Conference. – Novy Svet, Ukraine, June 11-16, 2012. – pp. 117-118.

61. Fedorchuk SV, Chikina LV, Trushina VA, Makarchuk MJ. Functional arrhythmia at realization of mental rotation tasks with involvement of short-term memory // Adaptation Strategy of Living Systems: Interdisciplinary Scientific Conference. – Novy Svet, Ukraine, June 11-16, 2012. – pp. 187-188.

62. Макаrchук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Успішність уявної ротації у жінок в залежності від складності завдання // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VI Міжн. наук. конф., присв. 170-річчю кафедри фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київського університету. – Україна, Київ, 9-11 жовтня 2012. – С. 142.

63. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Макаrchук М.Ю., Мартинчук О.С., Криворучко Л.А. Флуктуації температури барабанної перетинки в стані пасивного спокою та очікування тестування стану основних психофізіологічних функцій // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VI Міжн. наук. конф., присв. 170-річчю кафедри фізіології людини

і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київського університету. – Україна, Київ, 9-11 жовтня 2012. – С. 211.

64. Чікіна Л.В., Макарчук М.Ю., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Вплив емоційного напруження на стан психофізіологічних функцій чоловіків та жінок // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VI Міжн. наук. конф., присв. 170-річчю кафедри фізіології людини і тварин та 100-річчю школи електрофізіології Київського університету. – Україна, Київ, 9-11 жовтня 2012. – С. 227.

65. Макарчук М.Ю., Зима І.Г., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Уявна ротація геометричних об'єктів у жінок і чоловіків із різним рівнем тривожності // Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського (серія: Біологія, Хімія). – Т.26 (65), №4. – 2013. – С. 101-109.

66. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Зв'язки ефективності виконання вправ на уявну ротацію з короткочасною пам'яттю у жінок // Психологія: реальність і перспективи: Збірник наук. праць Рівненського державного гуманітарного університету. – Вип. 3. – 2014. – С. 90-93.

67. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Успішність уявної ротації простих і складних геометричних об'єктів у жінок і чоловіків із різним рівнем інтелекту // Психологія: реальність і перспективи: Збірник наук. праць Рівненського державного гуманітарного університету. – Вип. 3. – 2014. – С. 93-96.

68. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Характер реакції на рухомий об'єкт за суб'єктивно комфортних умов у зв'язку із структурою інтелекту людини-оператора систем стеження // Фізика живого. – Т. 21. – №1-2. – 2014. – С. 46-48.

69. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Зміни стану основних психофізіологічних функцій у чоловіків та жінок при виконанні вправ на уявну ротацію об'єктів за оптимальних умов діяльності // Фізика живого. – Т. 21. – №1-2. – 2014. – С. 49-55.

70. Makarchuk MY, Fedorchuk SV, Chikina LV, Trushina VA. The success of the mental rotation of geometric objects arising from IQ in women and men // Adaptation Strategy of the Living Systems: The proceedings of the International Interdisciplinary Conference. – Novy Svet, Ukraine, May 12-17, 2014. – pp. 28-29.

71. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Зима І.Г., Трушина В.А., Полянко І.В., Зайченко О.М. Уявна ротація геометричних об'єктів у жінок і чоловіків із різним рівнем тривожності // Фізіологічний журнал. (XIX з'їзд Укр. фізіол. товариства ім. П.Г.Костюка з міжн. участю, присв. 90-річчю від дня нар. акад. П.Г.Костюка. – Львів, Україна, 26-29 травня 2014). – Т. 60. – №3 (Додаток). – 2014. – С. 66-67.

72. Чікіна Л.В., Макарчук М.Ю., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Стан властивостей психофізіологічних функцій та статичних електричних потенціалів у чоловіків та жінок при дії стресогенного впливу // Фізіологічний журнал. (XIX з'їзд Укр. фізіол. товариства ім. П.Г.Костюка з міжн. участю, присв. 90-річчю від дня нар. акад. П.Г.Костюка. – Львів, Україна, 26-29 травня 2014). – Т. 60. – №3 (Додаток). – 2014. – С. 75-76.

73. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А., Янчук П.І. Характер реакції на рухомий об'єкт за суб'єктивно комфортних умов у зв'язку із структурою інтелекту людини-оператора // Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність: V Всеукр. наук.-практ. конф., присв. 100-річчю з дня нар. проф. М.Босого та 65-річчю ННІ фізичної культури, спорту та здоров'я. – Черкаси, Україна, 16–18 квітня 2014. – С. 82.

74. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Зміни стану основних психофізіологічних функцій у чоловіків та жінок при виконанні вправ на уявну ротацію об'єктів за оптимальних умов діяльності // Міжн. VI конгрес Укр. товариства нейронаук. – Київ, Україна, 4-8 червня 2014. – С. 85-86.

75. Макарчук М.Ю., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Трушина В.А. Зв'язки ефективності виконання вправ на уявну ротацію з пам'яттю у жінок // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VII Міжн. наук.

конф., присв. 180-річчю Київського національного університету імені Тараса Шевченка та 120-річчю від дня народження А.І.Ємченка. – Україна, Київ, 7-9 жовтня 2014. – С. 102.

76. Чікіна Л.В., Макарчук М.Ю., Янчук П.І., Федорчук С.В., Трушина В.А. Асиметрія в розподілі електродермальних потенціалів у чоловіків та жінок за різних умов діяльності // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VII Міжн. наук. конф., присв. 180-річчю Київського національного університету імені Тараса Шевченка та 120-річчю від дня народження А.І.Ємченка. – Україна, Київ, 7-9 жовтня 2014. – С. 165.

77. Федорчук С.В., Горго Ю.П. Характер реакції на рухомий об'єкт за умов психоемоційного напруження у зв'язку із структурою інтелекту людини-оператора // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VII Міжн. наук. конф., присв. 180-річчю Київського національного університету імені Тараса Шевченка та 120-річчю від дня народження А.І.Ємченка. – Україна, Київ, 7-9 жовтня 2014. – С. 156.

78. Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Зима І.Г., Тукаєв С.В., Герасько Т. І., Богданов В.Б. Статичні електричні потенціали в біологічно активних зонах шкіри обличчя за умов різного вихідного рівня емоційного вигорання у студентів // VI з'їзд Укр. біофізичн. товариства. – Луцьк: Волинський національний університет імені Лесі Українки, 27-29 травня 2015.

79. Fedorchuk S, Chikina L, Gerasko T, Zima I, Tukaev S. Statistical electric potential as an indicator of a wait state in the formation of student emotional burnout // Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv (Series: Problems of Physiological Functions Regulation). – 2016. – Vol. 21. – №2. – pp. 66-71.

80. Тукаєв С.В., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Герасько Т.І., Зима І.Г., Зайченко О.М., Гаврилець Ю.Д., Різун В.В., Богданов В.Б., Горго Ю.П. Статичні електричні потенціали в біологічно активних зонах шкіри обличчя за умов формування емоційного вигорання в студентів // Науковий вісник

Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки (серія Біологічні науки). – Вип. 12 (337). – 2016. – С. 178-185.

81. Тукаєв С.В., Федорчук С.В., Чікіна Л.В., Герасько Т.І., Зима І.Г., Зайченко О.М., Гаврилець Ю.Д., Різун В.В., Богданов В.Б., Горго Ю.П. Електродермальні потенціали в біологічно активних зонах шкіри як показники реакції на негативні телевізійні новини за умов різного вихідного рівня емоційного вигорання у студентів // Вісник Черкаського університету (серія Біологічні науки). – Вип. 2. – 2016. – С. 107-121.

82. Tukaiev S, Fedorchouk S, Chikina L, Zyma I, Havrylets Y, Makarchuk M, Rizun V. The relation of the skin potential level to formation of emotional burnout // STRESS, BRAIN AND BEHAVIOR (23rd Multidisciplinary International Neuroscience and Biological Psychiatry Conference "Stress and Behavior", St. Petersburg, Russia, May 16-19, 2016). – V. 5. – 2016. – P. 19-20.

83. Шинкарук О., Лисенко О., Федорчук С. Стрес та його вплив на змагальну та тренувальну діяльність спортсменів // Фізична культура, спорт та здоров'я нації: збірник наукових праць. – Вінниця: ТОВ "Планер". – Вип. 3(22). – 2017. – С. 469-476.

84. Федорчук С.В., Тукаєв С.В., Лысенко Е.Н., Шинкарук О.А., Воронова В.И. Психофизиологическое состояние спортсменов с разным уровнем личностной и ситуативной тревожности в сложнокоординационных видах спорта // Спортивна медицина і фізична реабілітація. – 2017. – № 1. – С. 26-32.

85. Тукаєв С.В., Долгова Е.Н., Вашека Т.В., Федорчук С.В., Лысенко Е.Н., Колосова Е.В., Гаврилець Ю.Д., Зима І.Г., Різун В.В., Шинкарук О.А. Индивидуально-психологические характеристики учащейся молодежи, занимающейся разными видами спорта // Спортивна медицина і фізична реабілітація. – № 1. – 2017. – С. 64-71.

86. Tukaiev SV, Fedorchuk SV, Chikina LV, Gerasko TI, Zyma IG, Zaichenko AM, Havrylets YuD, Rizun VV, Bogdanov VB, Gorgo YuP. The skin potential level of facial biologically active zones as indicators of response to negative

TV news depending on the level of emotional burnout in students // Cherkasy University Bulletin: Biological Sciences Series. – 2017. – No 2. – pp. 107-121.

87. Федорчук С., Лысенко Е. Характер реакции на движущийся объект у спортсменов высокой квалификации в условиях психоэмоционального напряжения // Спортивна наука України. – № 3(79). – 2017. – С. 47-54.

88. Fedorchuk S, Lysenko O, Kolosova O, Khalyavka T, Romaniuk V. Influence of psychoemotional stress on the functional state of the neuromuscular system and the efficiency of sensorimotor activity of highly skilled athletes // Slobozhanskyi herald of Science and Sport. – 2017, No 4(60), pp. 27-32.

89. Федорчук С.В., Лисенко О.М., Тукаєв С.В. Ефективність психічної саморегуляції і адаптивність у зв'язку з нейродинамічними властивостями спортсменів-велосипедистів // Спортивна медицина і фізична реабілітація. – № 2. – 2017. – С. 62-68.

90. Тукаєв С.В., Долгова Е.Н., Руженкова А.О., Лысенко Е.Н., Федорчук С.В., Гаврилець Ю.Д., Ризун В.В., Шинкарук О.А. Типологічні й особистісні детермінанти стресостійкості у спортсменів екстремальних видів спорту // Спортивна медицина і фізична реабілітація. – № 2. – 2017. – С. 8-15.

91. Lysenko ON, Gorenko ZA, Kovelska AV, Taybolina LO, Ocheretko EB, Fedorchuk SV, Kolosova OV, Khalyavka, TO. Criteria for evaluation functional capacity of athletes from various sports training and of experience // Cherkasy University Bulletin: Biological Sciences Series. – No 1. – 2017. – pp. 56-65.

92. Khalyavka T, Kolosova E, Fedorchuk S. Efficiency of psychic self-regulation, emotional stability and stress-vulnerability of tennis players by the method of choosing colors in connection with the functional state of the neuromuscular apparatus // Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv (Series: Problems of Physiological Functions Regulation). – 2017. – Vol. 23. – No 2. – pp. 51-55.

93. Федорчук С., Лисенко О. Особливості реакції на рухомий об'єкт у спортсменів за умов психоемоційного напруження // Молода спортивна наука

України: збірник наукових праць. Вип. 21 (2017). – XXI наук. конф. (Львів, 30-31 березня 2017 р.). – Україна (Львів): ЛДУФК. – 2017. – Т. 1. – С. 37-38.

94. Федорчук С., Лисенко О. Оцінка емоційного стану і ефективності психічної саморегуляції спортсменів-велосипедистів за методикою вибору кольорів // Фізична культура і спорт: досвід та перспективи: Міжн. наук.-практ. конф. (Чернівці, 6-7 квітня 2017 року) / за редакцією Я.Б.Зоря. – Україна (Чернівці): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича. – 2017. – С. 114-115.

95. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н., Романюк В.Л. Стрессоустойчивость и характер реакции на движущийся объект у спортсменов-велосипедистов // Актуальные научные исследования в современном мире: Сб. научных трудов – Переяслав-Хмельницкий, ГВУЗ «Переяслав-Хмельницкий государственный педагогический университет имени Григория Сковороды». – Вып. 5(25), ч. 7. – 2017. – С. 142-147.

96. Лисенко О.М., Федорчук С.В., Шинкарук О.А. Вплив основних характеристик сенсомоторної діяльності на формування структури дихальної реакції за умов фізичних навантажень // Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність : VI Всеукр. наук.-практ. конф., 20-22 вересня 2017 р., Черкаси: Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – 2017. – С. 47.

97. Федорчук С.В., Горенко З.А. Нейродинамічні властивості і темперамент у спортсменок-веслувальниць високої кваліфікації з різним стажем спортивного тренування // Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність: VI Всеукр. наук.-практ. конф., 20-22 вересня 2017 р., Черкаси: Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – 2017. – С. 76.

98. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н., Колосова Е.В. Эффективность психической саморегуляции в зависимости от нейродинамических свойств спортсменов-теннисистов // Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність: VI Всеукр. наук.-практ. конф., 20-22 вересня

2017 р., Черкаси: Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – 2017. – С. 77.

99. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н. Влияние психоэмоционального напряжения на эффективность сенсомоторной деятельности высококвалифицированных спортсменов // Сучасні тенденції розвитку легкої атлетики: збірник наукових праць (І всеукр. наук. інтернет-конф., 22 вересня 2017 р., Харків: ХДАФК). – Вип. 1. – 2017. – С. 127-130.

100. Федорчук С.В., Лисенко О.М., Колосова О.В., Халявка Т.О., Романюк В.Л. Ефективність сенсомоторної діяльності та функціональний стан нервово-м'язового апарату спортсменів високої кваліфікації за умов психоемоційного напруження // Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології: VIII Міжн. наук. конф., присв. 175-річчю кафедри фізіології та анатомії людини та тварин Київського національного університету імені Тараса Шевченка, 17-20 жовтня 2017 р., Київ. – 2017. – С. 105.

101. Федорчук С., Лысенко Е. Стрессоустойчивость и эмоциональная устойчивость в связи с нейродинамическими свойствами спортсменов-теннисистов // Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації: XXIX Міжн. науков. інтернет- конф., 31 жовтня 2017р., Переяслав-Хмельницький: ДВНЗ Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди. – Україна (Переяслав-Хмельницький). – 2017. – С. 515-519.

102. Колосова Е.В., Федорчук С.В., Халявка Т.А., Лысенко Е.Н. Взаимосвязь функционального состояния нервно-мышечного аппарата и психоэмоционального напряжения у квалифицированных спортсменов-теннисистов // Сучасні тенденції та перспективи розвитку фізичної підготовки та спорту Збройних Сил України, правоохоронних органів, рятувальних та інших спеціальних служб на шляху євроатлантичної інтеграції України: Міжн. наук.-практ. конф., 29-30 листопада 2017, Київ: Національний університет оборони України імені Івана Черняховського. – 2017. – С. 316-317.

103. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н. Взаимосвязь эффективности психической саморегуляции и адаптивности с нейродинамическими свойствами высококвалифицированных спортсменов // Сучасні тенденції та перспективи розвитку фізичної підготовки та спорту Збройних Сил України, правоохоронних органів, рятувальних та інших спеціальних служб на шляху євроатлантичної інтеграції України: Міжн. наук.-практ. конф., 29-30 листопада 2017, Київ: Національний університет оборони України імені Івана Черняхівського. – 2017. – С. 342-343.

104. Шинкарук О.А., Лисенко О.М., Федорчук С.В. Свідectво про реєстрацію авторського права на науковий твір «Формування оптимального психологічного стану спортсменів в процесі змагальної та тренувальної діяльності», №77491, 12.03.2018

105. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н. Психофизиологические маркеры оптимального психоэмоционального состояния спортсменов-теннисистов // Актуальные научные исследования в современном мире: Сб. научных трудов – Переяслав-Хмельницкий. – Вып. 1(33), ч. 3. – 2018. – ГВУЗ «Переяслав-Хмельницкий государственный педагогический университет имени Григория Сковороды» – С. 113-119.

106. S Fedorchuk, O Lysenko. Influence of neurodynamic properties on the choice of coping strategies in qualified athletes. Slobozhanskyi herald of Science and Sport. – 2018, No 3(65), pp. 8-11. ISSN (English ed. Online) 2311-6374. http://journals.uran.ua/sport_herald/issue/view/8522 – Федорчук С.В., Лысенко Е.Н. Влияние нейродинамических свойств на выбор копинг-стратегий у квалифицированных спортсменов // Слобожанський науково-спортивний вісник. – № 3(65). – 2018. – С. 63-68. <http://journals.uran.ua/index.php/1991-0177>) Index Copernicus

107. Fedorchuk S, Lysenko O, Tukaiev S. Neurodynamic properties of cyclists with different levels of mobilizations in the reaction to the moving object // Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv (Biology). – No 1(75). –

2018. – pp. 21-26. <http://biovestnik.com/index.php/biology/article/view/> Index Copernicus

108. Fedorchuk S, Lysenko O, Romanyuk V. Neurodynamic properties and psychological characteristics of high qualification sportships with different sports trainings // Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv (Problems of Physiological Functions Regulation) – No 1(24). – 2018. – pp. 27-31. <http://biovestnik.com/index.php/biology/article/view/> Index Copernicus

109. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н., Шинкарук О.А. Психофизиологические маркеры адаптивных и неадаптивных копинг-стратегий квалифицированных спортсменов (гребля на байдарках и каное) // Спортивна наука України. – № 2. – 2018. – С. 40-47. <http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/issue/> Index Copernicus

110. Федорчук С.В., Лисенко О.М. Функціональний стан центральної нервової системи спортсменів-велосипедистів з різним рівнем мобілізації в реакції на рухомий об'єкт // Медико-біологічні проблеми фізичного виховання різних груп населення, ерготерапії, інклюзивної та спеціальної освіти: III наук.-практ. конф., присв. 18-й річниці створення Луцького інституту розвитку людини Університету «Україна» (31 січня 2018 р.). – Луцьк. – 2018. – С. 85-86. file:///D:/Documents%20and%20Settings/%D0%9D%D0%98%D0%98/%D0%9C%D0%BE%D0%B8%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B/Downloads/%D0%9D%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B9_2018_%D0%97%D0%B1_%D0%9B%D1%83%D1%86%D1%8C%D0%BA.pdf

111. Fedorchuk S, Tukaiev S, Lysenko O, Shynkaruk O. The psychophysiological state of highly qualified athletes performing in diving with different levels of anxiety // European Psychiatry, Elsevier (Abstracts of the 26th European Congress of Psychiatry (EPA 2018). Mental Health – Integrate, Innovate, Individualise, Nice Acropolis Convention Centre, Nice, France, 3-6 March 2018). – V.48. – 2018. – S681. https://epa-congress.org/2018/programme-submission/abstract-book-2018#.Ws4WhdQS_s0 Scopus

112. Tukaiev S, Dolgova O, Ruzhenkova A, Zyma I, Havrylets Y, Rizun V, Lysenko O, Fedorchuk S. Typological and personal determinants of stress resistance in high risk sportsmen // European Psychiatry, Elsevier (Abstracts of the 26th European Congress of Psychiatry (EPA 2018). Mental Health – Integrate, Innovate, Individualise, Nice Acropolis Convention Centre, Nice, France, 3-6 March 2018). – V.48. – 2018. – S436-437. https://epa-congress.org/2018/programme-submission/abstract-book-2018#.Ws4WhdQS_s0 Scopus

113. Fedorchuk S, Lysenko O, Kolosova O, Khalyavka T. Psychoemotional stress and the functional state of the neuromuscular system // European Psychiatry, Elsevier (Abstracts of the 26th European Congress of Psychiatry (EPA 2018). Mental Health – Integrate, Innovate, Individualise, Nice Acropolis Convention Centre, Nice, France, 3-6 March 2018). – V.48. – 2018. – S681-682. https://epa-congress.org/2018/programme-submission/abstract-book-2018#.Ws4WhdQS_s0 Scopus

114. Fedorchuk S, Lysenko O. Influence of psychoemotional stress on the efficiency of the sensory-motor activity of high-qualified athletes // European Psychiatry, Elsevier (Abstracts of the 26th European Congress of Psychiatry (EPA 2018). Mental Health – Integrate, Innovate, Individualise, Nice Acropolis Convention Centre, Nice, France, 3-6 March 2018). – V.48. – 2018. – S682. https://epa-congress.org/2018/programme-submission/abstract-book-2018#.Ws4WhdQS_s0 Scopus

115. Fedorchuk SV, Lysenko OM. Neurodynamic properties of elite athletes in connection with constructive and non-constructive coping strategies // Молодь та олімпійський рух: XI Міжнародна конференція молодих вчених (11-12 квітня 2018 року), Київ, Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ. – 2018. – С. 259-260. http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/rozklad/zbirnyk_tez_2018_0.pdf

116. Шинкарук О., Лисенко О., Федорчук С. Інноваційні підходи визначення психофізіологічних можливостей організму висококваліфікованих веслувальників для відбору та орієнтації тренувального процесу // Інноваційні

та інформаційні технології у фізичній культурі, спорті, фізичній терапії та ерготерапії: I Всеукр. електронна наук.-практ. конф. з міжн. участю (Київ, 19 квітня 2018 р.) / під заг. ред. О.А. Шинкарук. – К.: НУФВСУ, 2018. – С. 17-19.
[http://www.uni-](http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf)

[sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf](http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf)

117. Лисенко О., Шинкарук О., Федорчук С., Соколов В. Особливості співвідношення «стимул-реакція» в залежності від фізіологічної реактивності і спрямованості довготривалої адаптації до фізичних навантажень // Інноваційні та інформаційні технології у фізичній культурі, спорті, фізичній терапії та ерготерапії: I Всеукр. електронна наук.-практ. конф. з міжн. участю (Київ, 19 квітня 2018 р.) / під заг. ред. О.А. Шинкарук. – К.: НУФВСУ, 2018. – С. 87-89.
[http://www.uni-](http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf)

[sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf](http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf)

118. Федорчук С., Лысенко Е. Нейродинамические свойства спортсменов в связи с адаптивными и неадаптивными копинг-стратегиями // Інноваційні та інформаційні технології у фізичній культурі, спорті, фізичній терапії та ерготерапії: I Всеукр. електронна наук.-практ. конф. з міжн. участю (Київ, 19 квітня 2018 р.) / під заг. ред. О.А. Шинкарук. – К.: НУФВСУ, 2018. – С. 93-95.
[http://www.uni-](http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf)

[sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf](http://www.uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/matkonf2018_nupesu2_.pdf)

119. Lysenko OM, Fedorchuk SV, Kolosova OV, Khalyavka TO. Interrelation between the level of stress and the functional state of the neuromuscular system of athletes-tennisists // Health, Physical Education and Sports: Perspectives and Best Practices // International Scientific and Practical Conference, 15th May, 2018, Kyiv, Ukraine: Borys Grinchenko Kyiv University. – Kyiv. – 2018. – С. 39-41.

http://fzfvs.kubg.edu.ua/images/stories/Departaments/ilid/ksp/rizne/konference_FZFVS_15_05_2018.pdf

120. Федорчук С.В., Лысенко Е.Н. Особенности реакции на движущийся объект у спортсменов-велосипедистов в условиях

психоемоціонального напруження // Актуальні проблеми фізичної культури, спорту, фізичної терапії та ерготерапії: біомеханічні, психофізіологічні та метрологічні аспекти: I Всеукр. електронна наук.-практ. конф. з міжн. участю (Київ, 17 травня 2018 р.) / ред. Г.В. Коробейніков, В.О. Кашуба, В.В. Гамалій. – К.: НУФВСУ, 2018. – С. 106-108. <http://www.unisport.edu.ua/content/naukovi-konferenciyi-ta-seminary>

121. Fedorchuk, S., Lysenko, O., Tukaiev, S. Psychophysiological markers of adaptive and nonadaptive coping strategies of highly skilled athletes // The 58th Annual Meeting of the Society for Psychophysiological Research (SPR 2018), 3-7 October 2018, Quebec City, Quebec, Canada. – 2018. – S98.

122. С.В. Федорчук, Л.В. Чікіна, І.Г. Зима, С.В. Тукаєв, Ю.П. Горго. Статичні електричні потенціали в біологічно активних зонах шкіри обличчя як показники стану очікування // XIII Міжнародна конференція по прикладній біофізиці, біоніці та біокібернетиці – БПБФ-18 (Київ, 18-20 жовтня 2018 р.) – К.: Національний технічний університет України "КПІ" ім. Ігоря Сікорського, 2018. – С. 50.

123. Федорчук С., Іваскевич Д., О.В. Борисова, І.О. Когут, В.Л. Маринич, Тукаєв С., Петрушевський Є. Застосування копінг-стратегій у практиці сучасного гандболу // Спортивна медицина і фізична реабілітація – № 1. – 2019. – С.10-15. <http://sportmedicine.uni-sport.edu.ua/article/view/IndexCopernicus>

124. D Ivaskevych, O Borysova, S Fedorchuk, S Tukaiev, I Kohut, V Marynych, Y Petrushevskyi, O Ivaskevych, I Mihaila. Gender differences in competitive anxiety and coping strategies within junior handball national team // Journal of Physical Education and Sport, University of Pitesti, Romania - (EUP), 2019, 19(2), pp. 1242-1246. <https://efsupit.ro/images/stories/iulie2019/Art%20180.pdf> Scopus

125. Федорчук С., Лисенко О. Стратегії подолання стресу у кваліфікованих спортсменів-веслувальників // Спортивна наука та здоров'я людини. – № 2. – 2019. – С. 63-67. <https://doi.org/10.28925/2664-2069.2019.2.9>

126. Лисенко О., Федорчук С. Реакція кардіореспіраторної системи за умов фізичних навантажень різного характеру в залежності від фізіологічної реактивності і стомлення // Спортивна наука та здоров'я людини. – № 2. – 2019. – С. 27-32. <https://doi.org/10.28925/2664-2069.2019.2.4>

127. Fedorchuk S, Lysenko O, Shynkaruk O. Constructive and non-constructive coping strategies and psychophysiological properties of elite athletes // European Psychiatry, Elsevier, 2019, 56, S306. <https://epa-congress.org/2019/abstracts/abstract-book-2019> Scopus

128. Fedorchuk S, Lysenko O, Tukaiev S. Neurodynamic and psychological characteristics of highly skilled athletes with different levels of mobilization in the reaction to the moving objects // European Psychiatry, Elsevier, 2019, 56, S679. <https://epa-congress.org/2019/abstracts/abstract-book-2019> Scopus

129. Kolosova O, Khalyavka T, Fedorchuk S, Lysenko O. Indices of stress level and nerve conduction in qualified athletes // European Psychiatry, Elsevier, 2019, 56, S307. <https://epa-congress.org/2019/abstracts/abstract-book-2019> Scopus

130. Shynkaruk O., Lysenko O., Fedorchuk S. Assessment of psychophysiological characteristics of the representatives of cyclic sports // European Psychiatry, Elsevier, 2019, 56, S679-680. <https://epa-congress.org/2019/abstracts/abstract-book-2019> Scopus

131. Shynkaruk O., Lysenko O., Fedorchuk S. External and internal factors of the formation of mental states // European Psychiatry, Elsevier, 2019, 56, S679. <https://epa-congress.org/2019/abstracts/abstract-book-2019> Scopus

132. Федорчук С., Іваскевич Д., Тукаєв С., Петрушевський Є. Копінг-стратегії та спортивні травми у спортсменів-гандболістів // Інноваційні та інформаційні технології у фізичній культурі, спорті, фізичній терапії та ерготерапії: Матеріали II Всеукраїнської електронної науково-практичної конференції з міжнародною участю (Київ, 18 квітня 2019 р.) / під заг. ред. О.А. Шинкарук. – К.: НУФВСУ, 2019. – С. 210-212. https://uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/it_konf_2019_.pdf

133. Федорчук С.В., Іваскевич Д.Д., Тукаєв С.В., Лисенко О.М. Стресостійкість у зв'язку з нейродинамічними особливостями спортсменів-тенісистів // Молодь та олімпійський рух: XII Міжнародна конференція молодих вчених (Київ, 17-18 травня 2019 року), Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ. – 2019. – С. 363-364. https://uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/zbirnyk_tez_2.pdf

134. Ivaskevych D.D., Ivaskevych O.V., Tukaiev S.V., Fedorchuk S.V., Petrushevskiy Ye.I. Competitive anxiety in sport // Youth and the Olympic Movement: XII International Conference of Young Scientists (17-18 May 2019, Kyiv), National University of Ukraine on Physical Education and Sport. – Kyiv. – 2019. – P. 369-370. https://uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/zbirnyk_tez_2.pdf

135. Lysenko O.M., Mishchenko V.S., Fedorchuk S.V., Kolosova O.V. Individual characteristics of physiological reactivity and manifestations of energy potential for elite athletes // Youth and the Olympic Movement: XII International Conference of Young Scientists (17-18 May 2019, Kyiv), National University of Ukraine on Physical Education and Sport. – Kyiv. – 2019. – P. 367-368. https://uni-sport.edu.ua/sites/default/files/vseDocumenti/zbirnyk_tez_2.pdf

136. Tukaiev, S., Dolgova, O., Lysenko, O., & Fedorchuk, S. (2019). Practicing amateur sports prevents the development of burnout in university students // STRESS, BRAIN AND BEHAVIOR (Program and Proceedings of the 26th Multidisciplinary International Neuroscience and Biological Psychiatry Conference "Stress and Behavior" Conference, May 16-19, 2019, St. Petersburg, Russia), V. 9, P. 44.

137. Федорчук С., Іваскевич Д., Тукаєв С., Петрушевський Є. Адаптивні та неадаптивні копінг-стратегії гандболістів-юніорів // Актуальні проблеми фізичної культури, спорту, фізичної терапії та ерготерапії: біомеханічні, психофізіологічні та метрологічні аспекти: II Всеукр. електронна наук.-практ. конф. з міжн. участю (Київ, 23 травня 2019 р.) / ред. Г.В. Коробейніков, В.О. Кашуба, В.В. Гамалій. – К.: НУФВСУ, 2019. – С. 54-56.

138. Shynkaruk O., Yakovenko E., Lysenko E., Fedorchuk S., Tukayev S., Kozhenkova A. Taking into account the compatibility of athletes in the crew in the academic rowing // Актуальні проблеми фізичної культури, спорту, фізичної терапії та ерготерапії: біомеханічні, психофізіологічні та метрологічні аспекти: II Всеукр. електронна наук.-практ. конф. з міжн. участю (Київ, 23 травня 2019 р.) / ред. Г.В. Коробейніков, В.О. Кашуба, В.В. Гамалій. – К.: НУФВСУ, 2019. – С. 44-46.

139. Колосова О.В., Федорчук С.В., Лисенко О.М. Кореляція електронейроміографічних та психофізіологічних показників у осіб, тренуваних до фізичного навантаження // Фізіологічний журнал. (XX з'їзд Українського фізіологічного товариства з міжнародною участю, присвячений 95-річчю від дня народження академіка П.Г.Костюка – Київ, Україна, 27-30 травня 2019 р.). – Т.65 – № 3 (Додаток). – 2019. – С. 146-147. <https://uphs2019.fz.kiev.ua/ukr/>

140. D. Ivaskevych, S. Fedorchuk, S. Tukaiev. Gender differences in competitive anxiety and coping strategies in junior handball athletes // SFN Neuroscience 2019, 50th Annual Society for Neuroscience's Annual Meeting, October 19-23, 2019, Chicago, Illinois USA

141. ТВ Вашека, СВ Тукаєв, БІ Паламар, ОМ Долгова, СВ Федорчук. Alexitimy relationship with individually-typological properties, emotional sphere and psychic states of the individual // Клінічна та профілактична медицина. – Т.4. – Вип. 9-10. [https://doi.org/10.31612/2616-4868.4\(10\).2019.04](https://doi.org/10.31612/2616-4868.4(10).2019.04).