

СПИСОК НАУКОВИ ПРАЦЬ ІЛЬІНА ВОЛОДИМИРА МИКОЛАЙОВИЧА

1. Решодько Л.В. Осцилляторная модель тонкого кишечника / Л.В.Решодько, В.Н.Ильин // Тез. пятой Республ. конф. по бионике, Киев, 1972.– С.24.
2. Решодько Л.В. Аналоговая модель градиента активности / Л.В.Решодько, В.Н.Ильин, П.Г.Богач // Физиол. журн. СССР. – 1973. – Т. 59, N 5.– С. 34–39.
3. Решодько Л.В. Математическая модель гладкомышечных клеток и тканей / Л.В.Решодько, В.В.Кальниш, В.Н.Ильин // Тез.реф. инф. о законч. научн. иссл. раб. в вузах УССР, Киев, 1974. – вып. 8. – С. 11.
4. Ільїн В.М. Математична модель рецептивної релаксації / В.М.Ільїн, Л.В.Решодько, П.Г.Богач // Фізіол. журн. УССР. – 1974. – XX, N 2. – С.169–175.
5. Velikaya R.R. Hypotalamic effects on activity of visual cortex neurons / R.R.Velikaya, V.N.Pylin // Abstracts of papers 2 Congress of the Society for Physiol. Sciences, Sofia, 1974. – P. 98.
6. Великая Р.Р. Статистический анализ гипоталамических влияний на вызванную активность нейронов зрительной коры / Р.Р.Великая, В.Н.Ильин // Тез. материал. 7-ой Всесоюзн. конф. по электроф. центр. нервн. сист., Каунас, 1976. – С. 58.
7. Велика Р.Р. Викликані реакції нейронів зорової кори при стимуляції гіпоталамічних утворень / Р.Р.Велика, В.М.Ільїн // Фізіол. журн. УРСР. – 1977. – XXIII, N 1. – С.12–17.
8. Макарченко О.Ф. Дослідження впливу гіпоталамічних утворень на нейрону активність зорової кори статистичними методами / О.Ф.Макарченко, Р.Р.Велика, В.М.Ільїн // Тез. доп. X з'їзду укр. товариства, Одеса, 1977. – С. 84.
9. Ільїн В.М. Вплив переднього гіпоталамусу на викликану спалахами світла активність одиночних волокон оптичного тракту / В.М. Ільїн // Тез. доп. X з'їзда Укр. товариства, Одеса, 1977. – С.143.
- 10.Макарченко О.Ф. Гіпоталамус і зорова система / О.Ф.Макарченко, Р.Р.Велика, В.М. Ільїн // Фізіол. журн. УРСР. – 1977. – Т. 23, N 5. – С.688-698.
- 11.Великая Р.Р. Об участии гипоталамических образований в регуляции нейрональной активности зрительной коры головного мозга / Р.Р.Великая, В.Н. Ильин // Нейрофизиология. – 1977. – Т. 9, N 5. – С.469-476.
- 12.Макарченко А.Ф. К вопросу о гипоталаморетикулярном взаимоотношении в регуляции нейрональной активности зрительной коры головного мозга / А.Ф.Макарченко, Р.Р.Великая, В.Н. Ильин // Сб."Проблемы физиологии гипоталамуса", Киев, 1978. – вып. 12. – С. 18–26.
- 13.Великая Р.Р. Влияние преоптической области гипоталамуса на вызванные светом реакции нейронов зрительной коры и латерального коленчатого тела / Р.Р.Великая, В.Н.Ильин // Физиол. журн. УССР. – 1978. – Т. 24, N 5. – С.620-626.
- 14.Ильин В.Н. Влияние стимуляции преоптической области гипоталамуса на активность отдельных волокон оптического тракта у кроликов / В.Н.Ильин // Нейрофизиология. – 1978. – Т. 10, N 5. – С.494-503.
- 15.Макарченко А.Ф. Анализ некоторых нейрофизиологических и нейрохимических

механизмов гипоталамо-корковых влияний / А.Ф.Макарченко, Р.С.Златин, Б.А.Ройтруб, Р.Р.Великая, В.Н.Ильин, Т.П.Плесская, О.И.Костюк // Тез. материал. XIII Всесоюзного съезда физиологов, Алма-Ата, 1979. – С.55.

16.Великая Р.Р. Особенности гипоталамических и ретикулярных влияний на нейронную актививность латерального коленчатого тела и оптического тракта / Р.Р.Великая, В.Н.Ильин // Физиол. журн. УССР. – 1980. – Т. 26, N 2. – С.156–166.

17.Ильин В.Н. Влияние стимуляции преоптической области гипоталамуса на импульсную активность волокон оптического тракта у кроликов Автореф. дисс... канд. биол. наук: 03.00.13 / Ин-т. физиологии им. А.А.Богомольца. – Киев, 1980. - 26 с.

18.Великая Р.Р. Нейронная активность преоптической области гипоталамуса при стимуляции болевых афферентов / Р.Р.Великая, В.Н.Ильин // Сб. "Проблемы физиологии гипоталамуса", Киев, 1982. – N 16. – С. 14–19.

19.Златин Р.С. Изменения ЭЭГ, нейрональной активности, уровня свободного ацетилхолина и моноаминов в коре в процессе болевой стимуляции / Р.С. Златин, Б.А. Ройтруб, В.Н. Оксамитный, В.Н. Ильин, В.В. Головатый, О.И. Костюк // Тез. Всесоюзной конф. "Фармакологические аспекты обезболивания", Л., 1983. – С.39.

20.Златин Р. С. Нейрофизиологические и нейрохимические механизмы корковых реакций на электрическую стимуляцию пульпы зуба у кролика / Р.С. Златин, Б.А. Ройтруб, В.Н. Оксамитный, В.Н. Ильин, В.В. Головатый, О.И. Костюк // Тез.XIV Всесоюзного съезда физиологов, Баку, 1983. – Т. 2. – С.64.

21.Златин Р.С. Вызванные потенциалы в проекционных областях неокортекса у кроликов на раздражение пульпы зуба / Р.С. Златин, В.Н. Ильин // Физиол. журн. УССР. –1984. – Т. 29, N 1. – С. 17–23.

22.Козак В.А. К вопросу об оценке теплового состояния организма человека под водой в гидрокостюмах "мокрого типа" / В.А. Козак, В.Н. Ильин, В.Я. Фридлянский, А.П. Бондаренко, Т.В. Гриценко, С.М. Барсуков // Тез. 2-го Всесоюзного симпозиума "Прогнозирование в прикладной физиологии", Фрунзе, 1984. – С. 139–141.

23.Лиманский Ю.П. Электрическая активность нейронов и содержание ацетилхолина в зоне корковой проекции афферентных ноцицептивных сигналов / Ю.П. Лиманский, Р.С. Златин, Б.А. Ройтруб, В.Н. Ильин, В.В. Головатый, В.Н. Оксамытний // Физиол. журн. УССР. – 1984. – Т. 30, N 3. – С. 20-26.

24.Ройтруб Б. А. Методологические аспекты проблемы нейрогуморальной регуляции и их значение для познания механизмов боли / Б.А. Ройтруб, Ю.П. Лиманский, Р.С. Златин, В.Н. Ильин // Физиол. журн. УССР. – 1984. – Т. 30, N 4. – С. 35–40.

25.Златин Р.С. Изменения корковых вызванных потенциалов при взаимодействии ноцицептивной и тактильной стимуляции у кроликов / Р.С.Златин, В.Н.Ильин, В.В.Головатый // Физиол. журн. УССР. – 1985. – Т. 31, N 2. – С.213-215.

26.Гуляр С.А. Утомление при физической нагрузке как показатель адаптации и дезадаптации организма человека к экстремальным условиям дисбарии / С.А.Гуляр,

В.Н.Ильин, В.И.Федорченко, А.И.Дмитрук, А.Л.Евтушенко, А.И.Криворученко, В.П.Тодосиев, А.М.Литвинский, С.Б. Верескун // Тез. Всесоюзной конф. "Физиологические проблемы утомления и восстановления", Киев– Черкассы, 1985. – Т.1. – С.119-121.

27. Гулярь С.А. Исследования по определению энергетической стоимости труда водолазов при обслуживании объектов морской разведки и добычи полезных ископаемых на глубинах до 300 м / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, А.И. Дмитрук, А.Л. Евтушенко, В.А. Козак, В.И. Федорченко. – Закл. отчет лабор. подв. физиологии Ин-та физиологии АН УССР, Киев, 1985. – N 01840004276. – 220 с.

28. Ильин В.Н. Изменения параметров внешнего дыхания при перепадах PO_2 в гипероксическом и гипоксическом диапазонах / В.Н.Ильин // В закл. отчете Ин-та физиологии АН УССР, Киев, 1985. – N 02860042202. – С. 59–66.

29. Ільїн В.М. Вплив густини газових сумішей на вентиляторну функцію людини / В.М. Ільїн // Тез. доп. XII з'їзду Укр. Фізіол. тов., Львів, 1986. – 1986. – С. 160.

30. Гулярь С. А. Функциональное состояние водолазов, работающих в условиях Заполярья в межспусковом периоде / С. А.Гулярь, В.Н.Ильин, А.И.Дмитрук, А.И.Криворученко, В.П.Тодосиев, С.Б.Верескун, Л.Б.Доломан // Спец. сб. N 166, Л., 1986. – С. 93.

31. Евтушенко А.Л. Изменения внешнего дыхания и центральной гемодинамики у человека под водой / А.Л. Евтушенко, В.Н.Ильин // Спец. сб. N166, Л., 1986. – С.103.

32. Ильин В.Н., Евтушенко А.Л., Литвинский А. М., Доломан Л.Б. Вентиляторная реакция на гиперкапнию у лиц, адаптированных к действию повышенного давления / В.Н.Ильин, А.Л.Евтушенко, А. М.Литвинский, Л.Б.Доломан // Спец. сб. N166, Л., 1986. – С.104.

33. Ройтруб Б.А. Модулирующее влияние серотонина и гистамина на сокращение мышцы живота лягушки, вызываемое малыми дозами ацетилхолина / Б.А.Ройтруб, В.Н.Оксамитный, Лиманский Ю.П., Р.С.Златин, В.Н.Ильин // Физиол. журн. УССР. – 1987. – Т. 33, N 2. – С.57–61.

34. Козак В. А. Оценка теплового состояния организма человека при различной степени теплозащиты / В. А.Козак, В.Н.Ильин, В.Я.Фридлянский, А.П.Бондаренко // Физиол. журн. УССР – 1987. – Т. 33, N 6. – С. 59–65.

35. Гулярь С.А. Действие факторов гипербарической среды на центральную нервную систему / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин // Физиол. журн. УССР – 1987. – Т. 33, N 2. – С. 86–98.

36. Гулярь С. А. Последствия адаптации к гипербарии: постдекомпрессионный синдром у человека / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, Е.В. Моисеенко, В.И. Федорченко, А.И. Дмитрук, В.П. Максимов // Тез. докладов IV Всесоюзн. съезда патофизиологов, 36 октября 1989, II т., М.: 1989. – С.587.

37. Ильин В.Н. Нормативы параметров вентиляторной функции легких у человека / В.Н. Ильин, А.Л. Евтушенко // В сб. Тез. 4-ой конф., посв. 90-летию со дня рождения ак. Е.М.Крепса, Л.: ВмедА им. С.М. Кирова, 1989, N 4005. – 1989. – С. 31.

38. Гулярь С.А. Механизмы нарушения форсированного дыхания в условиях высокой

плотности дыхательной среды / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин, И.Р. Болтычев // В сб. Тез. 4-ой конф., посв. 90-летию со дня рождения ак. Е.М.Крепса, Л.: ВмедА им. С.М. Кирова, 1989, N 4005. – 1989. – С. 32.

39. Гуляр С.А. Последствия адаптации к гипербарии: постдекомпрессионный синдром у человека / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин, Е.В. Моисеенко, В.И. Федорченко, В.П. Максимов, А.И. Дмитрук, И.Р. Болтычев // Тез. докл. 2-ой конф. "Принципы и механизмы деятельности мозга человека", Л., 1989, Наука.-1989.- С. 113-114.

40. Ilyin V.N. Respiration disfunction divers after decompression / V.N. Ilyin // In: Nurkownia saturowa–neproblematika techniczna. Referaty na I Sympozjum. Gdynia: AMW 1989. –S.41–42.

41. Gulyar S.A. Automatized system of calculation of diver's individual regimes of work and rest at depths 40-300 meters in heliox saturation dives / S.A. Gulyar, V.N. Ilyin, A.I. Dmitruk, V.V. Zaharchenko, A.L. Evtushenko // In: Interocean Int. conf. of ocean res. and underwater technology, 23 - May-June, 1990, Szczecin, Poland, P.141-153.

42. Гуляр С.А. Современные концепции адаптации организма человека к гипербарии и его реадaptации после декомпрессии / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин // Физиол. журн. – 1990. – Т. 36, N4. – С. 115–124.

43. Dmitruk A. Physiologic adaptation mechanisms in Arctic deep–sea divers / A.Dmitruk, S.Gulyar, V.Ilyin, Y.Moisejenko // Undersea Biomed.Res. –1990. – Suppl., v.17. – P.146–152.

44. Dmitruk A. Physiological mechanisms of adaptation of divers to the conditions of deepwater dives in the arctic / A.Dmitruk, S.Gulyar, V.Ilyin, Y.Moisejenko // In: EUBS 1990, Proceedings, Joint meeting on diving and hyperbaric med., Amsterdam, The Netherlands, August 11–18, 1990. – 1990. – P.14.

45. Dmitruk A. Physiologic adaptation mechanisms in Arctic deep-sea divers / A.Dmitruk, S.Gulyar, V.Ilyin, Y.Moisejenko // In: EUBS 1990, Proceedings, Joint meeting on diving and hyperbaric med., Amsterdam, The Netherlands, August 11–18, 1990. – 1990. – P.31.

46. Гуляр С.А. Временное руководство по реабилитации водолазов / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин, М.И. Гуревич, Е.В. Моисеенко и др. – М.: Мингазпром, 1990. – 46 с.

47. Ільїн В.М. Механізм порушення форсованого дихання людини при гіпербарії / В.М.Ільїн, С.О.Гуляр, І.Р.Болтычев, О.В.Риндін // В зб. мат. XIII з'їзду Укр. Фізіол. тов. ім. І.П.Павлова (Харків, 17–21 вер.1990), 1990. – Т. 1. – С. 81–82.

48. Гуляр С.А. Новое в механике форсированного дыхания человека в газовой среде экстремально высокой плотности / С.А.Гуляр, В.Н.Ильин, И.Р.Болтычев // ДАН СССР. – 1990. – 315, N 2. – С.751–754.

49. Ильин В.Н. Изменения вентиляторной функции легких в условиях среднегорья / В.Н.Ильин // В отчете: Разработать режимы реабилитации работоспособности акванавтов и испытателей новых технологий погружения и внедрить их в практику. – Инв. N01880009980, Киев. – 1990. – 243 с.

50. Гуляр С.А. Адаптивные реакции у человека при многократном действии глубоководных сатурационных погружений / С.А.Гуляр, В.Н.Ильин, Е.В.Моисеенко, А.И.Дмитрук // Физиол. журн. – 1991. – Т. 37, N 4. – С. 11–19.

51. Гулярь С.А. Дыхательный синдром высокой плотности: I. Осцилляции на кривых "поток-объем" во время форсированного дыхания в плотных газовых средах / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, И.Р. Болтычев // Физиол. журн. – 1991. – Т. 37, N 4. – С. 19–26.
52. Болтычев И.Р. Дыхательный синдром высокой плотности: II. Механика форсированного дыхания при искусственной резистивной нагрузке в условиях нормобарии / И.Р. Болтычев, В.Н. Ильин, С.А. Гулярь // Физиол. журн. – 1991. – Т. 37, N 4. – С. 26–31.
53. Ильин В.Н. Дыхательный синдром высокой плотности: III. Функциональное значение осцилляций респираторных потоков при дыхании в плотных газовых средах / В.Н. Ильин, С.А. Гулярь, И.Р. Болтычев // Физиол. журн. – 1991. – Т. 37, N 4. – С. 32–39.
54. Ilyin V. Continuous noninvasive monitoring of divers' central hemodynamic variables with automatized express-evaluation of cardiovascular systems' functional state under increased ambient pressure / V. Ilyin, S.A. Gulyar, V.A. Reeben // Nurkownia saturowana problematika techniczna. Referaty na III Sympozjum. Gdynia: AMW 1991. – S. 25–30.
55. Gulyar S.A. Oscillatory mechanism of man's forced breathing disorders in gas medium of very high density / S.A. Gulyar, V.N. Ilyin, I.R. Boltychev // In: EUBS 1991, Program and abstracts, XVIIIth Annual Meeting of EUBS on diving and hyperbaric medicine, Heraklion, Greece, 1991. – P. 38.
56. Ilyin V.N. Automatic expert-system of calculation of divers' maximal energy expenditures at work under water for depth 40–300 m and of ergonomic evaluation of new dives' technology and underwater tools / V.N. Ilyin, S.A. Gulyar, A.V. Rindin // Nurkownia saturowane problematika techniczna. – Gdynia: AMW, 1991. – S. 15–24.
57. Гулярь С.А. Способ определения максимально допустимого времени работы человека при гипербарии / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, А.Л. Евтушенко, А.И. Дмитрук, В.В. Захарченко // А.с. N 1651853 СССР, МКИ5А61В5/00, Институт физиологии им. А.А. Богомольца – N4618801; заяв. 12.12.88; опубл. 30.05.91, бюл. N 20. – 1991. – С. 12.
58. Гулярь С.А. Непрерывная неинвазивная регистрация параметров кровообращения во время проведения пробы Вальсальвы при повышенном давлении окружающей среды / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, В.А. Рэбен, А.Л. Евтушенко, М.А. Эплер // Физиол. журн. – 1991. – Т. 37, N 5. – С. 36–41.
59. Ильин В.Н. Аппаратурно-вычислительный комплекс для оценки вегетативного гомеостаза и регуляции кровообращения / В.Н. Ильин, С.А. Гулярь, А.Л. Евтушенко // Тез. докл. Межвуз. симп., посвященного 30-летию НИЦЛ КМИ: 8–10 апреля 1992, К., 1992. – С. 54–55.
60. Ильин В.Н. Изменения гемодинамики и вегетативного гомеостаза при пробе Вальсальвы в гипербарической среде / В.Н. Ильин // Тези доп. наук. конф. присвяченої 150-річчю кафедри фіз. людини та тварини Київського університету, "Либідь", К.: 1992. – С. 27–28.
61. Дмитрук А.И. Отдаленные последствия систематического влияния комплекса

факторов реальных погружений на вентиляторную функцию водолазов глубоководников / А.И.Дмитрук, В.Н.Ильин // *Авиакосм. и эколог. мед.* – 1992. – Т. 26, N 1. – С.15–19.

62. Гуляр С.А. Реадаптация дыхания, кровообращения и кислородного режима организма акванавтов после сатурационных погружений на глубинах до 450 м / С.А.Гуляр, В.Н.Ильин, Е.В.Моисеенко, В.И.Федорченко, А.И.Дмитрук // *Авиакосм. и эколог. мед.* – 1992. – Т. 26, N 1. – С.20–24.

63. Ильин В.Н. Оценка уровня здоровья водолазов на основании индекса функциональной готовности / В.Н.Ильин, М.И. Гуревич // *Материалы раб. сов. "Спироэргометрия"*, Астрахань, 1992. – С.28–29.

64. Гуляр С.А. Реабилитация водолазов-глубоководников в условиях среднегорья / С.А.Гуляр, В.Н.Ильин, А.И.Дмитрук // *Материалы рабочего совещания "Спироэргометрия"*. – Астрахань. – 1992. – С.23–25.

65. Ільїн В.М. Реадаптація вентиляторної функції легень у водолазів-глибоководників за умов середньогір'я / В.М. Ільїн, С.А. Гуляр // *Физиол. журн.* – 1993. – Т. 39, N5–6. – С. 33–39.

66. Евтушенко А.Л. Способ определения максимального времени пребывания акванавта под водой / А.Л.Евтушенко, В.Н.Ильин, А.И.Дмитрук, В.В. Захарченко // *А.с. N 1836918 СССР, МКИ5А61В5/16, НИЦАБС "Сонар" Института кибернетики–N4871851; заяв. 09.10.90; опубл. 30.08.93, бюл. N 32.* – 1993. – С 14.

67. Ilyin V.N. Restitution of lung ventilatory function in deep sea divers at high altitude / V.N. Ilyin, S.A. Gulyar // *In: Abstract of XIXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Norway, Trondheim, 1993.* – P. 42.

68. Ilyin V.N. Restitution of lung function of deep divers in mountains / V.N. Ilyin, S.A. Gulyar // *In: Proceedings of XIXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Norway, Trondheim, 1993.* – P. 89–92.

69. Gulyar S.A. Adaptation of breathing to hyperbaria: many years monitoring and correction / S.A. Gulyar, V.N. Ilyin // *Received manuscripts for LTE conference. NUTEC 25 mai, 1993.* – P.1–14.

70. Ільїн В.М. Зміни статичних та динамічних характеристик зовнішнього дихання водолазів після короточасних занурень на глибину до 100 м / В.М. Ільїн, С.А. Гуляр, А.І. Дмитрук // *Физиол. журн.* – 1993. – Т. 39, N5–6. – С. 27–33.

71. Гуляр С.А. Энтеросорбентная детоксикация при экстремальных воздействиях / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин, А.Л. Евтушенко, Е.В. Моисеенко и др. // *В: мат. межд. симп. "Эндогенные интоксикации"*, С.-Петербург, июнь 1994. – С. 111–112.

72. Гуляр С.А. Методологические подходы к оценке функционального состояния организма водолазов при профессиональной деятельности / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин // *Materialy YI Sympozjum Nurkowanie–Problematyka Techniczna: Gdynia, 13–14 pazdziernira, 1994.* – P. 144–148.

73. Ильин В.Н. Осцилляторный механизм и его использование в подводных дыхательных аппаратах / В.Н. Ильин, С.А. Гуляр, С. Скжински // *Materialy YI Sympozjum Nurkowanie–Problematyka Techniczna: Gdynia, 13–14 pazdziernira, 1994.* –

P. 155–163.

74. Гулярь С.О. Постдекомпресійний синдром та фізіологічне обґрунтування стратегії реабілітації працездатності водолазів / С.О. Гулярь, В.М. Ільїн, Р. Ольшанські, М. Пахут // В тез. XIV з'їзда Українського фізіологічного тов. ім.І.П.Павлова, Київ, 1994. – С.349.

75. Gulyar S. Functionl reserves and age limits for many-years deep dives / S. Gulyar, V. Ilyin, R. Olszanski // In : Abstract of XXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Turkive, Istambul, 1994. – P. 27.

76. Ilyin V. Pulmonary mechanical function after short-term dives to depths down to 100 m / V. Ilyin, S. Gulyar, S. Skrzynski, M. Pachut // In : Abstract of XXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Turkive, Istambul, 1994. – P. 112.

77. Gulyar S. Functionl reserves and age limits for manyyears deep dives / S. Gulyar, V. Ilyin, R. Olszanski // In: Proceedings of XXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Turkive, Istambul, 1994. – P. 26–31.

78. Ilyin V. Pulmonary mechanical function after short-term dives to depths down to 100 m / V. Ilyin, S. Gulyar, S. Skrzynski, M. Pachut, V. Golovaty // In: Proceedings of XXth Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Turkive, Istambul, 1994. – P. 473–478.

79. Gulyar S.A. Adaptation of breathing to hyperbaria: many years monitoring and correction / S.A. Gulyar, V. Ilyin // In: Long term health effects of diving. Ed. A. Hope, T. Lund, D.H. Elliot, M.J. Halsey, H. Wiig. Bergen, Norway 1994. – P. 343–358.

80. Ільїн В. Осциляторний механізм та його використання у підводних дихальних апаратах / В. Ільїн, С. Скжинські // В тез. XIV з'їзда Українського фізіологічного тов. ім.І.П. Павлова, Київ, 1994. – С.269.

81. Ilyin V. Relation between autonomic homeostasis changes and circulation response to intrathoracic pressure increase in hyperbaric environment / V. Ilyin, S.A. Gulyar, R. Olszanski // In: Abstracts of XXIst Annual Meeting of EUBS on Diving and Hyperbaric Medicine: Helsinki, Finland, 1995. – P. P21.

82. Ильин В. Автоматизированная система для неинвазивной оценки регуляции кровообращения у лиц, проживающих в экологически неблагоприятных условиях / В. Ильин, А. Евтушенко // Укр. журнал медичної техніки і технології. – 1995. – N 3. – С.72–75.

83. Ільїн В.М. Функціональні завдання та структура автоматизованого робочого місця лікаря–барофізіолога / В.М. Ільїн, С.О. Гулярь, О.Л. Євтушенко, О.А. Стебновський, Л.М. Коверзнев // Укр. журнал медичної техніки і технології. – 1995. – N 4. – С.70–74.

84. Ilyin V. Autonomic nervous system in air dives / V. Ilyin // Aktualne problemy medycyny hiperbarycznia i techniki nurkowania. Materialy II Miedzynarodowej konferencji naukowej: Gdynia, 1995. – P.20.

85. Ilyin V. Relation between autonomic homeostasis changes and circulation response to intrathoracic pressure increase in hyperbaric environment / V. Ilyin, S.A. Gulyar, R. Olszanski // In: Proceedings of XXIst Annual Meeting of EUBS on Diving and

Hyperbaric Medicine:Helsinki, Finland, 1995. – P.292–294.

86.Гуляр С.А. Регулирование состояния функциональной системы дыхания и кислородных режимов организма при гипербарии / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин, Р. Ольшански, М. Пахут, П.С. Гуляр // Тез. докладов Российского конгресса патофизиологии "Патофизиология органов и систем. Типовые патофизиологические процессы. (Экспериментальные и клинические аспекта)". 17–19 октября 1996 г. Москва. М.: РГМУ,1996. – 1996. – С.119.

87.Гуляр С.О. Дизбарія та дизоксія: законорміності регуляції транспорту респіраторних газів у людини / С.О. Гуляр, В.М. Ільїн, П.С. Гуляр, Р. Ольшанські // Фізіол.журн. – 1996. – Т. 42, N3–4. – С.15.

88.Ільїн В.М. Синдром великого опору диханню / В.М. Ільїн, С.О. Гуляр, С. Скужинські // Фізіол.журн. – 1996. – Т. 42, N3–4. – С.17.

89.Gulyar S. Decompression enterosorbentive detoxication / S. Gulyar, V. Ilyin, S. Skzynsky, M. Pachut // Abstracts of XXII Int. Jont meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine: Italy, Milano, 1996. – P. 22A.

90.Ilyin V. Autonomic nervous control of circulation and its disorders in compressed air / V. Ilyin, S. Gulyar, R. Olszansky // Abstracts of XXII Int. Jont meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine: Italy, Milano, 1996. – P. 19A

91.Gulyar S. Technology of diver's workability support: Decompression enterosorbentive detoxication / S. Gulyar, V. Ilyin, S. Skzynsky, M. Pachut // Proceedings of XXII Int. Jont meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine: Italy, Milano, 1996. – P. 447–450.

92.Ilyin V. Autonomic nervous function and disorders of circulation in compressed air / V. Ilyin, S. Gulyar, R. Olszansky // Proceedings of XXII Int. Jont meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine: Italy, Milano, 1996. – P. 549–552.

93.Гуляр С.А. Опыт использования гипобарического фактора для ускорения реадaptации после длительного воздействия гипербарии / С.А. Гуляр, В.Н. Ильин, Р. Ольшански, М. Пахут, П.С. Гуляр // Фізіол.журн. – 1996. – Т. 42, N3-4. – С.101.

94.Ильин В.Н. Медико-физиологические исследования в первой украинской антарктической экспедиции / В.Н. Ильин, Е.В. Моисеенко // Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик. – Київ: Укр. Антарк. центр Міннауки України, 1997. – Т. 1, Вип. 1. – С. 251–254.

95.Ильин В. Корреляция между геомагнитной активностью и сердечным ритмом человека в районе Антарктики / В. Ильин, В. Бахмутов, Е. Моисеенко, Г. Милиневский // Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик. – Київ: Укр. Антарк. центр Міннауки України, 1997. – Т. 1, Вип. 1. – С. 255 –258.

96.Моисеенко Е. Характеристика заболеваемости участников первой украинской антарктической экспедиции / Е. Моисеенко, В.Н. Ильин, В. Павлик, И. Романюк // Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик. – Київ: Укр. Антарк. центр Міннауки України, 1997. – Т. 1, Вип. 1. – С. 259 –261.

97.Серебровська Т. Вікові особливості обміну дофаміну при адаптації до гірських умов / Т. Серебровська, Є. Колеснікова, Т. Мішуніна, Л. Кузьмінська, П. Білошицький, О. Красюк, В. Ильин // Фізіол. журн.– 1998.– Т. 44, N 3. – С. 147-148.

98. Serebrovskaya T. Old men at altitudes: hypoxic ventilatory sensitivity and blood dopamine / T. Serebrovskaya, E. Kolesnikova, T. Mishunina, R. Swanson, P. Beloshitsky, I. Karaban, A. Krasuk, O. Safronova, L. Kuzminskaya, V. Ilyin // *Progress in Mountain Medicine and High Altitude Physiology. 3-rd World Congress of Mountain Medicine and High Altitude Physiology.* – 1998. – P.5.
99. Гулярь С.А. Первый опыт и перспективы антарктических подводных исследований / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин // *Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик.* – Київ: Укр. антарк. центр Міннауки України, 1998. – Т. 1, Вип. 2. – С. 214–227.
100. Гулярь С.А. Современные подходы к оценке функционального состояния организма человека в период реадaptации после длительного пребывания в Антарктике / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, Е.В. Моисеенко // *Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик.* – Київ: Укр. антарк. центр Міннауки України, 1998. – Т. 1, Вип. 2. – С. 228–237.
101. Ильин В.Н. Влияние метеорологических факторов на организм человека во время трансатлантических переходов и пребывания на антарктической станции “Академик Вернадский” / В.Н. Ильин, С.А. Гулярь // *Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик.* – Київ: Укр. антарк. центр Міннауки України, 1998. – Т. 1, Вип. 2. – С. 238–244.
102. Дмитрук А.И. К оценке возрастных ограничений водолазов–глубоководников / А.И. Дмитрук, С.А. Гулярь, В.Н. Ильин, И.П. Крамар // *Военно–морской журн.* – 1999. – Т. 320, №9. – С. 66–69.
103. Ільїн В.М. Вегетативний гомеостаз і фізична працездатність у водолазів–глибоководників / В.М. Ільїн // *Зб. наук. праць Рівненського економіко–гуманітарного інституту “Концепція розвитку галузі фізичного виховання і спорту в Україні”.* – Рівно: Ліста, 1999. – С. 145–152.
104. Ільїн В.М. Зміни кровообігу залежно від типу вегетативного гомеостазу у водолазів при зануреннях на глибини 65 м / В.М. Ільїн // *Фізіол. журн.* – 1999. – Т. 46, №5. – С. 38–48.
105. Ильин В.Н. Организм человека как ультрастабильная система / В.Н. Ильин, А.Б. Иванов // *Известия КБНЦ РАН.* – 1999. – №2. – С. 69–74.
106. Ильин В.Н. Статические и динамические характеристики у альпинистов–ветеранов в условиях Приэльбрусья на высоте 2100 м / В.Н. Ильин, А.Б. Иванов, П.В. Белошицкий // *Известия КБНЦ РАН.* – 1999. – №3. – С. 51–56.
107. Дмитрук А.И. Возрастные дизадаптационные реакции водолазов / А.И. Дмитрук, С.А. Гулярь, В.Н. Ильин // *Клиническая медицина и патфизиология.* – Спб., 1999. – С. 39–45.
108. Гулярь С.А. Адаптация респираторной системы к экстремальным условиям гипербарии: осцилляторный режим дыхания / С.А. Гулярь, В.Н. Ильин // *Човекът в екстремални условия.* – София: Акад. из-во “Проф. Марин Дринов”, 2000. – С. 82–108.
109. Ильин В.Н. Применение теории ультрастабильных систем для оценки функционального состояния организма человека / В.Н. Ильин // *УСиМ.* – 2000. – N1. – С. 14–19.

110. Ільїн В.М. Особливості адаптації організму людини до гіпербарії залежно від типу вегетативного гомеостазу: Автор. дисс... докт. біол.наук: 03.00.13 / Інст. фізіології ім. О.О.Богомольця. – Київ, 2000. – 32 с.
111. Serebrovska T.V. Geriatric Men at Altitude: Hypoxic Ventilatory Sensitivity and Blood Dopamine Changes / T.V. Serebrovska, I.N. Karaban, E.E. Kolesnikova, T.M. Mishunina, R.J. Swanson, P.V. Beloshitsky, V.N. Ilyin, A.N. Krasuk, O.S. Safronova, L.A. Kuzminskaya // *Respiration*. – 2000. – V.67, N 3. – P. 253-260.
112. Beloshitsky P.V. Age aspects of adaptation to hypoxia / P.V. Beloshitsky, V.K. Symonenko, V.N. Ilyin, L.B. Doloman, S.P. Beloshitsky, A.I. Putsev // *High Altitude Medicine & Biology*. – 2000. – V.1, N 3. – P.228.
113. Белошицкий П.В. Функция внешнего дыхания у альпинистов–ветеранов при адаптации к условиям среднегорья / П.В. Белошицкий, Х.А. Курданов, В.Н. Ильин // *Материалы X Международного симпозиума “Эколого–физиологические проблемы адаптации”*. – М.: Изд–во РУДН, 2001. – С.63–64.
114. Евтушенко А.Л. Оценка функции вегетативной нервной системы и регуляции кровообращения у жителей региона с химическим загрязнением / А.Л. Евтушенко, В.Н. Ильин, П.В. Белошицкий, Х.А. Курданов // *Материалы X Международного симпозиума “Эколого–физиологические проблемы адаптации”*. – М.: Изд–во РУДН, 2001. – С.178–179.
115. Ильин В.Н. Функциональное состояние организма человека в период реадaptации после длительного пребывания в Антарктике / В.Н. Ильин, Е.В. Моисеенко // *Материалы X Международного симпозиума “Эколого–физиологические проблемы адаптации”*. – М.: Изд–во РУДН, 2001. – С.205–206.
116. Козак В.А. Спосіб водолазного занурення зі скороченою фазою декомпресії / В.А. Козак, В.М. Ільїн // Патент N33647 А, 6 В 63С 11/00 UA – N99031548; заяв. 19.03.99; опубл. 15.02.01, бюл. №1. – 2001. – С.27.
117. Ilyin V. The cardiac rhythm variation analysis at auroral disturbances in the polar regions / V. Ilyin, S. Chernous, G. Milinevsky, Y. Moiseenko // *Abstracts of First Ukrainian Antarctic Meeting “Five Years of Ukrainian Antarctic Research”*: Kyiv, June 4–7, 2001. – P.69.
118. Ilyin V. Medical and physiological investigations on Academic Vernadsky Ukrainian antarctic Station / V. Ilyin, Y. Moiseenko, A. Evtushenko, A. Bakunovsky // *Abstracts of First Ukrainian Antarctic Meeting “Five Years of Ukrainian Antarctic Research”*: Kyiv, June 4–7, 2001. – P.70.
119. Kundiev Y. Perspectives of biomedical researches in Antarctic / Y. Kundiev, Y. Moiseenko, V. Ilyin, G. Milinevsky // *Abstracts of First Ukrainian Antarctic Meeting “Five Years of Ukrainian Antarctic Research”*: Kyiv, June 4–7, 2001. – P.79.
120. Ільїн В.М. Структурно–лінгвістичний підхід до оцінки функціонального стану організму людини / В.М. Ільїн, В.В. Кальниш, Х.А. Курданов // *Доп. НАНУ*. – 2001. – № 6. – С.185–189.
121. Євтушенко О.Л. Особливості кардіогемодинаміки у осіб, які працюють на шкідливих хімічних виробництвах / О.Л. Євтушенко, В.М. Ільїн // *Мат. наук*.

- видання “Історія та сучасні досягнення фізіології в Україні”: Київ, 2001. – С.28–29.
122. Ільїн В.М., Попадюха Ю.А., Головін В.І. Основи та методи гіпербаричної фізіології дихання: Навч. посіб. – К.: ІВЦ “Політехніка”, 2001. – 96 с.
123. Євтушенко О.Л. Фізіологічні і психофізіологічні аспекти біологічного віку у водолазів–глибоководників / О.Л. Євтушенко, В.М. Ільїн // Мат. III наук. конф. “Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність” – Київ-Черкаси, 2001. – С.34.
124. Ільїн В.М. Зміни розумової працездатності у учасників Першої української антарктичної експедиції / В.М. Ільїн, Г.П. Міліневський // Мат. III наук. конф. “Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність” – Київ-Черкаси, 2001. – С.50.
125. Ильин В.Н. Программно-аппаратный комплекс по ритмокардиографической оценке функционального состояния организма человека / В.Н. Ильин, Ю.А. Попадюха, Ю.В. Кравченко // Электроника и связь. – 2001. – т. 12. – 69-71.
126. Ільїн В.М. Математичний аналіз варіабельності ритму серця у хворих на Паркінсонізм / В.М. Ільїн, І.М. Карабань, А.М. Шевко, М.Т. Капустіна // Фізіол. журн. – 2002. – Т.48, № 2. – С. 69-70.
127. Ильин В.Н. Статистические и спектральные характеристики сердечного ритма у больных Паркинсонизмом / В.Н. Ильин, И.Н. Карабань // [www.hrvcongress.org / second / russian/first/12.html](http://www.hrvcongress.org/second/russian/first/12.html) - 10k
128. Kravchenko Y. Simulation of functional working states of the brain in hypoxia conditions / Y. Kravchenko, P. Beloshitsky, V. Ilin // High Altitude Medicine & Biology. – 2002. – V.3, N 1. – P.108.
129. Beloshitsky P. Estimation of functional state for alpinists / P. Beloshitsky, V. Ilin, Y. Onopchuk, O. Klyuchko // High Altitude Medicine & Biology. – 2002. – V.3, N 1. – P.129.
130. Арсагова Е.К. Варианты изменений вегетативной регуляции во время коронарных эпизодов у больных со стабильной стенокардией / Е.К. Арсагова, Н.А. Шарданов, М.А. Курданова, З.М. Сарбашева, В.Н. Ильин, Х.А. Курданов // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 22.
131. Білошицький П.В. Дослідження механізмів надійності функціонування організму (НФО) в екстремальних умовах висоти / П.В. Білошицький, Х.А. Курданов, В.М. Ільїн, Ю.М. Онопчук, О.М. Красюк, Н.М. Тарадій, В.І. Портніченко, Ю.В. Кравченко, В.М. Києнко // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 32.
132. Ильин В.Н. Энергетический метаболизм мышечной деятельности у борцов олимпийской сборной России и альпинистов в условиях среднегорья / В.Н. Ильин, П.В. Белошицкий, В.И. Портниченко, Ю.В. Кравченко, Б.А. Подливаев // Abstracts

of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 47.

133. Ильин В.Н. Изменения функционального состояния организма человека как ультрастабильной системы при действии факторов горного климата / В.Н. Ильин, Х.А. Курданов // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 48.

134. Евтушенко А.Л. Коррекция препатологических состояний организма человека при действии экологически неблагоприятных факторов химического производства / А.Л. Евтушенко, В.Н. Ильин, Х.А. Курданов // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 122.

135. Горго Ю.П. Функциональные особенности организма зимовщиков в условиях Антарктиды / Ю.П.Горго, В.Н. Ильин, Ю.Н. Андрийчук, Т.Г. Мирошник // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 126.

136. Ильин В.Н. Изменения вентиляторной функции легких у водолазов-глубоководников в условиях среднегорья / В.Н. Ильин, А.Л. Евтушенко // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 129.

137. Ільїн В.М. Зміни функціонального стану організму людини у початковий період адаптації до умов Антарктиці / В.М. Ільїн, Ю.П. Горго, Ю.М. Андрійчук // Abstracts of the Conference “ASTROECO-2002: Current Status and Prospects of International Research in Observational Astronomy, Ecology and Extreme Physiology in the Elbrus Region”, Physiology, Terscol, Russia, August 12-16, 2002. - С. 130.

138. Ilyin V. Examination of changes in the function state of human organism originating as a result of influence of meteorological and heliogeophysical factors. / V. Ilyin // Scientific Highlights 1999-2002, International Centre for Astronomical, Medical and Ecological Research: Kyiv - 2002. - P. 29.

139. Ilyin V. A new approach to the evaluation of human organism adaptation to extreme external factors / V. Ilyin, Kh. Kurdanov // Scientific Highlights 1999-2002, International Centre for Astronomical, Medical and Ecological Research: Kyiv - 2002. - P. 30.

140. Ільїн В.М. Новий підхід до оцінки реакцій організму людини на дію екстремальних чинників / В.М. Ільїн // Мат. Пленуму наук. тов. патофізіологів України (Одеса, 19-21 вересня 2002 р.) – Фізіол. журн. – 2002. – Т.48, № 4. – С. 120.

141. Кундиев Ю.И. Перспективы медико-биологических исследований в Антарктике / Ю.И. Кундиев, Е.В. Моисеенко, В.Н. Ильин // Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф.

- Гожик. - Київ: Укр. антарк. центр Міннауки України, 2002. – Вип. 4. – С. 202-205.
142. Ilyin V., Moiseenko Ye., Yevtushenko A., Vakunovsky A. Peculiarities of adaptation during conditions of Akademik Vernadsky antarctic station // Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик. - Київ: Укр. антарк. центр Міннауки України, 2002. – Вип. 4. – С. 206-211.
143. Ilyin V. The heart rhythm variation analysis at auroral disturbances in the polar regions / V. Ilyin, S. Chernouss, G. Milinevsky, Ye .Moiseenko // Бюл. УАЦ / Ред. П.Ф. Гожик. - Київ: Укр. антарк. центр Міннауки України, 2002. – Вип. 4. – С. 212-216.
144. Ільїн В.М. Структурно-лінгвістичний підхід до аналізу варіацій ритму серця / В.М. Ільїн, В.В. Кальниш, Ю.В. Кравченко // Матеріали І-ї міжнародної наукової конференції “Аналіз варіабельності ритму серця в клінічній практиці” (Київ, 24-25 жовтня 2002 року). – Київ: ІВЦ “АЛКОН”, 2002 – С.48-50.
145. Ilyin V. The heart rhythm variation analysis at auroral disturbances in the polar regions / V. Ilyin, M. S. Seredenko, Chernous // Materials of the 1st international Scientific Conference “Analysis of the heart rate variability (HRV) in clinical practice” (Kiev, Oktober 24-25, 2002), Kiev, IPC “Alcon”, 2002 – P. 50-52.
146. Беспанеев И.А. Комплексная оценка состояния организма у альпинистов до и после восхождения на Эльбрус / И.А. Беспанеев, П.В. Белошицкий, В.Н. Ильин, Л.М. Батырбекова, Х.А. Курданов // Гипоксия (механизмы, адаптация, коррекция). М., 2002. – С. 19-20.
147. Ільїн В.М. Біоритмологічні особливості змін функціонального стану організму людини в початковий період адаптації до умов Антарктики / В.М. Ільїн, Ю.П. Горго, Є.В. Моїсеєнко // Мат. науково-практичного симпозиуму “Варіабельність серцевого ритму: від найсмівливіших ідей до найпрактичнішого втілення” 17-18 квітня 2003 р., м. Харків – Вісн. Харк. нац. ун-та. – 2003. – В.5, № 581. – С. 54-55.
148. Ильин В.Н. Закономерности изменений функционального состояния организма человека как ультрастабильной системы при действии факторов горного климата / В.Н. Ильин, Х.А. Курданов // Мат. науково-практичного симпозиуму “Варіабельність серцевого ритму: від найсмівливіших ідей до найпрактичнішого втілення” 17-18 квітня 2003 р., м. Харків – Вісн. Харк. нац. ун-та. – 2003. – В.5, № 581. – С. 55-56.
149. Структурно-лингвистический подход к оценке функционального состояния организма человека в условиях высокогорья / Ильин В.Н., Батырбекова Л.М., Курданова М.Х., Курданов Х.А. – М.: Илекса; Ставрополь: Сервисшкола, 2003. – 80 с.
150. Ритмокардиографические методы оценки функционального состояния организма человека / Ильин В.Н., Батырбекова Л.М., Курданова М.Х., Курданов Х.А. – М.: Илекса; Ставрополь: Сервисшкола, 2003. – 80 с.
151. Ilyin V. The structure-linguistic approach to evaluation of functional state of human organism in the extreme conditions / V. Ilyin, V. Kalnysh, Y. Gorgo // Сб. трудов конф. “Автоматизированный анализ гипоксических состояний”, Нальчик-Москва, 2003. – С.141-145.
152. Черноус С.А. Корреляция геомагнитных возмущений и параметров

вариабельности сердечного ритма в Арктике и Антарктике / С.А. Черноус, В.Н. Ильин, Г.П. Милиневский // Мат. III межд. конгр. "Слабые и сверхслабые излучения в биологии и медицине", С.-Петербург, 2003.– С.101.

153. Ільїн В.М. Фізична реабілітація після підводних занурювань: Навч. посіб. / В.М. Ільїн, Ю.А. Попадюха, Ю.М. Андрійчук, С.О. Сичов. – К.: ІВЦ "Політехніка", 2003. – 176 с.

154. Портниченко В.И. Особенности оксидативного метаболизма у детей-жителей среднегорья / В.И. Портниченко, П.В. Белошицкий, Ю.В. Кравченко, В.Н. Ильин, И.Д. Глазырин, М.М. Середенко // Мат. III Всероссийской конф. "Механизмы функционирования висцеральных систем", С.-Петербург, 2003.– С.262.

155. Портніченко В.І. Про гіпометаболічний стан у дітей-горців / В.І. Портніченко, П.В. Білошицький, Ю.В. Кравченко, В.М. Ільїн, М.М. Середенко, І.Д. Глазірін // Мат. Всеукраїнського наукового симпозиуму "Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі", Черкаси, 2003. – С.82.

156. Горго Ю.П. Аналіз факторів впливу на функціональні стани людини в умовах антарктичної експедиції / Ю.П. Горго, Т.Г. Мірошнік, В.Б. Богданов, Н.В. Харковлюк, В.М. Ільїн // УАЖ. – 2003. – № 1. – С.123-128.

157. Черноус С.А. Зависимость вариабельности сердечного ритма от вариаций геомагнитного поля / С.А. Черноус, В.Н. Ильин, В.Ф. Григорьев, И.М. Булдаков // Мат. Международной крымской конф. "Космос и биосфера", Партенит, 2003. – С.122-123.

158. Portnichenko V.I. Two types of leukocyte and systemic response on high altitude hypoxia / V.I.Portnichenko, A.G. Portnychenko, V.M. Ilyin, P.V. Beloshitsky, O.M. Krasnyuk // Third Annual Meeting of the Federation of Clinical Immunology Societies. May 15-19, 2003, Paris, France. Abstracts. N395.

159. Iyin V., Kalnysh V., Popadyucha Yu. The new approach to evaluation of functional state of human organism // Potegowanie zdrowia. Czynniki, mechanizmy i strategie zdrowotne. – Radom, 2003. – P. 183-184.

160. Iyin.V. Change of the functional state of the human organism during initial period of adaptation to Antarctica conditions / V. Ilyin., S. Chernouss, Y. Moiseenko, Y. Gorgo, G. Milinevsky // Proceedings of International Symposium "Living and working in the North". 28-30 October, Petrozavodsk, 2003 – P. 56-58.

161. Черноус С.А. Эксперимент по оценке отклика вариабельности сердечного ритма на вариации геомагнитного поля на Шпицбергене / С.А. Черноус, В.Н. Ильин, В.Ф. Григорьев // В сб. "Комплексные исследования природы Шпицбергена", изд. Кольского научного центра РАН, Апатиты, 2004. —с. 36-48.

162. Evtushenko A.L. Exposure of functional systems in organism receiving maximal workload during air pollution in industrial region / A.L. Evtushenko, V.N. Ilyin, M.Yu. Antamonov, L.T. Rusakova // Abstracts of International Workshop "Prediction and decision making under uncertainties": Ternopil, May 25-30, 2004. – P.17-19.

163. Iyin V. The evaluation of functional state of human organism as an ultrastable system / V.Ilyin, A. Asanova, Yu. Popadyucha // Abstracts of International Workshop

“Prediction and decision making under uncertainties”: Ternopil, May 25-30, 2004. – P.21-23.

164. Kravchenko Yu.V. Method for the estimation of conjugacy for psychomotor and autonomic nervous processes / Yu.V. Kravchenko, V.N. Ilyin, Yu.N. Onopchuk, V.I. Portnichenko, A.L. Evtushenko, E.M. Klyuchko, P.V. Beloshitsky // Abstracts of International Workshop “Prediction and decision making under uncertainties”: Ternopil, May 25-30, 2004. – P.27-29.

165. Ильин В.Н. Десинхронозные нарушения у зимовщиков в начальный период адаптации к условиям Антарктики / В.Н. Ильин, С.А. Черноус // Abstracts of Second Ukrainian Antarctic Meeting “Antarctic Peninsula: Key Region for Environment Change Study”: Kyiv, June 22–24, 2004. – P.128.

166. Ilyin V. The energy metabolism of muscular activity of Russian Olympic team wrestlers at high-altitudes / V. Ilyin, P. Beloshitsky, V. Portnichenko, A. Evtushenko, Yu. Kravchenko, Yu. Andriyuk // Abstracts of IV World Congress on Mountain Medicine and High Altitude Physiology (V Annual Meeting for Chinese High Altitude Medicine).- 2004. – P.269.

167. Попадюха Ю.А. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни “Підводне плавання, системи життєзабезпечення і декомпресія” / Ю.А. Попадюха, В.М. Ільїн. - НТУУ “КПІ”, Київ, 2004. – 50 с.

168. Evtushenko A. Delayed reaction of human organism on orthotest after short-term rise from 200 m to 3800 m altitude / A. Evtushenko, V. Ilyin, V. Portnichenko // Abstracts of IV World Congress on Mountain Medicine and High Altitude Physiology (V Annual Meeting for Chinese High Altitude Medicine).- 2004. – P.202.

169. Ильин В.Н. Вариабельность сердечного ритма при геомагнитных возмущениях / В.Н. Ильин, С.А. Черноус // Мат. IV Украинской конференции по космическим исследованиям, Киев-Понизовка, 2004.-С.213.

170. Моисеенко Е.В. Биоэтические аспекты отбора кандидатов для зимовки в Антарктиде / Е.В. Моисеенко, В.Н. Ильин, В.Б. Ластовченко, Г.Ю. Пышнов, К.А. Апыхтин, Я.В. Кудиевский // Мат. 2-го національного конгресу з біоетики, Київ, Україна, 29 вересня-2 жовтня 2004 р. - С.134-135.

171. Бородин Ю.А. Биоэтические проблемы допинга в спорте / Ю.А. Бородин, Г.В. Коробейников, В.Н. Ильин // Мат. 2-го національного конгресу з біоетики, Київ, Україна, 29 вересня-2 жовтня 2004 р. - С.235.

172. Ільїн В.М. Оцінка вегетативних порушень у хворих паркінсонізмом за допомогою аналізу варіабельності ритму серця / В.М. Ільїн, І.М. Карабань // Мат. науково-практичної конференції “Комп’ютерна медицина 2004: клінічна інформатика і телемедицина” 27-29 травня 2004 р., м. Харків – Вісн. Харк. нац. ун-та. – 2004. – В.8, № 617. – С. 94-95.

173. Асанова А.Г. Особенности вариабельности сердечного ритма сердца у больных артериальной гипертонией в условиях высокогорья / А.Г.Асанова, В.Н.Ильин, Д.Ю.Гулиева, А.Х.Сарбашева, М.Х.Курданова, Ф.В.Гешева, В.А. Шогенова // Механизмы стресса в экспериментальных условиях: Сб. научн. Трудов /

Под ред. член-корр. РАН и РАМН И.Б. Ушакова – Москва, 2004. – С. 60-62.

174. Ільїн В.М. Оцінка адаптації кваліфікованих веслярів до фізичних навантажень методом структурно-лінгвістичного аналізу варіабельності серцевого ритму / В.М. Ільїн, Ю.К. Єфанова // Актуальні проблеми фізичної культури і спорту : Зб. наук. праць / Гол. Ред. В.О.Дрюков. – К.: ДНДІФКС, 2004. - № 5. – С. 98-101.

175. Войціцький В.М. Екологічна біохімія та її місце в системі екологічної освіти / В.М. Войціцький, В.М. Ісаєнко, Ю.Д. Бабенюк, С.В. Хижняк, В.М. Ільїн, С.А. Олійник // Сучасні проблеми науки та освіти. Мат. 5-ї Міжнародної міждисциплінарної науково-практичної конф., Алушта, Україна, 9 травня 2005 р. – С. 84.

176. Попадюха Ю.А. Особенности применения аппаратов информационно-волновой и ДСНС-терапии в реабилитации водолазов / Ю.А. Попадюха, В.Н. Ильин // Электроника и связь Тематический выпуск “Проблемы электроники”, ч. 1, 2005. – С. 38-42.

177. Ильин В.Н. Оценка и прогнозирование реакции организма человека с помощью структурно-лингвистического анализа ВСР / В.Н. Ильин, Ю.А. Попадюха, С.А. Сычев, Ю.К. Ефанова // Электроника и связь Тематический выпуск “Проблемы электроники”, ч. 2, 2005. – С. 128-130.

178. Портниченко В.И. Особенности паттерна дыхания и газообмена у крыс при различных режимах адаптации к среднегорью / В.И. Портниченко, П.В. Белошицкий, Н.Д. Полушина, В.Н. Ильин, Г.В. Портниченко, А.Л. Евтушенко, Ю.В. Кравченко // Автоматизированный анализ гипоксических состояний здоровых и больных. Сб. трудов под ред. А.З.Колчинской. - Москва-Нальчик, 2005. - Т.2.- С.3-5.

179. Белошицкий П.В. Медицинские аспекты подготовки краснодарских альпинистов к восхождению на Эверест / П.В. Белошицкий, В.Н. Ильин, Ю.Н. Онопчук, В.И. Порниченко, А.Л. Євтушенко, Ю.В. Кравченко // Автоматизированный анализ гипоксических состояний здоровых и больных. – Нальчик-Москва, 2005. – Т.1. – С. 45-49.

180. Екологічна біохімія: Навч. посібник / В.М.Ісаєнко, В.М.Войціцький, Ю.Д. Бабенюк, С.В.Хижняк, В.М.Ільїн, С.А.Олійник. – К.: Книжкове вид-во НАУ, 2005. 440 с.

181. Ільїн В.М. Структурно-лінгвістичний аналіз адаптації реакції організму людини на фізичне навантаження / В.М. Ільїн // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2005. - № 2-3. – С. 74-78.

182. Єфанова Ю.К. Классификация функциональных состояний организма квалифицированных гребцов методом структурно-лингвистического анализа вариабельности сердечного ритма / Ю.К.Ефанова, В.Н.Ильин // Мат. ІХ міжнародного наук. конгресу “Олімпійський спорт і спорт для всіх”, Київ, Україна, 20-23 вересня, 2005 р. – С. 662.

183. Ильин В.Н. Особенности внешнего дыхания у высококвалифицированных борцов при нагрузках аэробно-анаэробного характера в условиях среднегорья / В.Н. Ильин, В.И. Портниченко // Мат. ІХ міжнародного наук. конгресу “Олімпійський

спорт і спорт для всіх”, Київ, Україна, 20-23 вересня, 2005 р. – С.668.

184. Портниченко В.И. Влияние периодической гипоксической тренировки на адаптацию системы дыхания и терморегуляцию у крыс в среднегорье / В.И. Портниченко, П.В. Белошицкий, Н.Д. Полушина, В.Н. Ильин, Г.В. Портниченко, А.Л. Евтушенко, Ю.В. Кравченко // Мат. IV Всероссийской конф. «Механизмы функционирования висцеральных систем», Санкт-Петербург, Россия, 4-6 октября 2005 г. – С.196-197.

185. Бобко Н.А. Прогностическая информативность гелиогеофизических факторов относительно заболеваемости, требующей скорой медицинской помощи / Н.А. Бобко, М.М. Лычак, В.Н. Ильин, Я.И. Зелык, В.А. Вершигора, В.Т. Еригина, С.В. Чернюк // Мат. VI международной крымской конф. «Космос и биосфера», Партенит, Крым, Украина, 26 сентября – 1 октября 2005 г. – С.68.

186. Бобко Н.А. Исследование влияния геофизических полей на психофизиологическое состояние людей по информации с космического аппарата “СИЧ-1М” / Н.А. Бобко, В.Н. Ильин, А.Г. Красовская, В.Н. Кунцевич, А.А. Макаров, С.А. Матвиенко, А.В. Мелешко, Ю.А. Селиванов // Мат. VI международной крымской конф. «Космос и биосфера», Партенит, Крым, Украина, 26 сентября – 1 октября 2005 г. – С.82.

187. Горго Ю.П. Инструментальный электромагнитный контроль производственных и жилых помещений / Ю.П. Горго, М.В. Рагульская, В.В. Любимов, В.Н. Ильин, Ю.Н. Андрейчук // Датчики и системы. – 2005 - №2 - С.26-32.

188. Горго Ю.П. Особенности функционирования организма зимовщиков при адаптации к условиям Антарктиды / Ю.П. Горго, В.Н. Ильин, Г.П. Милюневский, В.Е. Шевченко // Мат. VII Международного симпозиума «Гелиофизические факторы и здоровье человека», г. Новосибирск, РФ, 15-16 ноября 2005 г. – С. 54-55.

189. Ільїн В.М. Біоритмологічні зміни у фахівців антарктичної станції Академик Вернадський / В.М. Ільїн, В.Б. Ластовченко, Г.Ю. Пишнов // Мат. III Міжнародної конф. “Наукові дослідження в Антарктиці”, м. Київ, Україна, 29 травня – 2 червня 2006 р. – С.168.

190. Пишнов Г.Ю. Зміни психоемоційного та психофізіологічного станів у зимівників під час перебування в умовах Антарктики / Г.Ю. Пишнов, В.М. Ільїн // Мат. III Міжнародної конф. “Наукові дослідження в Антарктиці”, м. Київ, Україна, 29 травня – 2 червня 2006 р. – С.169.

191. Горго Ю.П. Оценка по ритмокардиограммам адаптации организма к действию экстремальных факторов / Ю.П. Горго, В.Н. Ильин, О.А. Олешко // Мат. V Международного симпозиума «Электроника в медицине. Мониторинг, диагностика, терапия», г. Санкт-Петербург, РФ, 9-11 февраля 2006 г. – С. 183.

192. Ільїн В.М. Особливості змін зовнішнього дихання у висококваліфікованих борців в умовах середньогір'я / В.М.Ільїн, В.І.Портніченко, Л.І.Черкес // Мат. XVII з'їзду Укр. фізіол. товариства, Чернівці, 18-20 травня 2006 р. – Фізіологічний журнал – 2006. – 52, №2. – С.201-202.

193. Ільїн В.М. Біологічний вік як показник рівня здоров'я фахівців небезпечних професій / В.М.Ільїн // Мат. Всеукраїнського наукового симпозиуму "Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій в онтогенезі", Київ-Черкаси, 2006. – С. 34.
194. Бобко Н.А. Ритмическая структура колебаний внезапной заболеваемости и гелиофизических колебаний / Н.А.Бобко, М.М.Лычак, В.Н.Ильин, Я.И.Зельк, А.В.Вершигора, В.Т.Еригина, С.В.Чернюк // Мат. IV з'їзду Українського біфізичного товариства, Донецьк, 19-21 грудня 2006 р. – С.146-147.
195. Криворученко Е.В. Новый подход к оценке работоспособности спортсменов, специализирующихся в циклических видах спорта, по анализу показателей variability сердечного ритма / Е.В.Криворученко, В.Н. Ильин // Сб. материалов международной научн. конф. Состояние и перспективы развития медицины в спорте высших достижений «СпортМед-2006» – Москва: АнитаПресс, 2006. – С. 171 – 172.
196. Криворученко, Е. В. Перспективы использования структурно-лингвистического анализа variability сердечного ритма для оценки функционального состояния спортсменов / Е. В. Криворученко, В. Н. Ильин // Термины и понятия в сфере физической культуры: первый международный конгресс (20-22 декабря 2006 г.): доклады конгресса / Федеральное агенство по физ. культуре и спорту Российской Федерации: СПбГУФК им. П.Ф.Лесгафта. – Санкт-Петербург, 2007. – С. 192-194.
197. Євтушенко О.Л. Особливості кровообігу у здорових людей під час адаптації до високогір'я в залежності від гіпоксичного та фізичного навантаження / О.Л.Євтушенко, А.Г.Портниченко, Ю.В.Кравченко, В.М.Ільїн, І.О.Назарук, В.І.Порніченко // Мат. V Міжнародного симпозиуму «Актуальные проблемы биофизической медицины», Київ, 2007 р. – С. 70-71.
198. Кравченко Ю.В. Зміни функціонального стану вищої нервової діяльності у здорових людей під час адаптації до високогір'я в залежності від гіпоксичного та фізичного навантаження / Ю.В.Кравченко, О.Л.Євтушенко, А.Г.Портниченко, В.М.Ільїн, В.І.Порніченко // Мат. V Міжнародного симпозиуму «Актуальные проблемы биофизической медицины», Київ, 2007 р. – С. 94-95.
199. Ільїн В.М. Особливості функціонального і психофізіологічного статусу спортсменів високої кваліфікації з ознаками хронічного стомлення / В.М.Ільїн, Р.С.Жила, Л.І.Черкес, Г.В.Рассоха, К.В.Медвідчук // Спортивна медицина. – 2007. - № 1. – С.42-45.
200. Кравченко Ю.В. Імпульсно-періодична гіпоксія як метод прискорення адаптації до умов високогір'я / Ю.В.Кравченко, В.М.Ільїн, О.Л.Євтушенко, В.І.Портниченко, І.О.Яхниця, Л.І. Черкес // Вісник Черкаського університету. – 2007. – Вип. 105. – С. 43-48.
201. Патент на корисну модель №21975 Україна. А61В 8/02. Спосіб визначення працездатності спортсменів, що спеціалізуються у циклічних видах спорту / Ільїн В.М., Криворученко О.В. Заяв. U 2006 11582. Видано 10.04.2007 Бюл. № 4.
202. Осипенко А.А. Методологические аспекты биологического контроля

функциональной подготовленности спортсменов / А.А Осипенко., В.Н.Ильин // Мат. XI Міжнародному науковому конгресі “Современный олимпийский спорт и спорт для всех», Минск, 10-12 октября, 2007 г. – Часть 2. - С. 38-40.

203. Ильин В.Н. Влияние факторов среднегорья на функциональное состояние регуляторных систем организма в тренировочном процессе спортсменов / В.Н.Ильин, В.И.Портниченко, А.Родригес, Л.И.Черкес // Мат. XI Международного научного конгресса “Современный олимпийский спорт и спорт для всех», Минск, 10-12 жовтня, 2007 р. – С. 86-88.

204. Навчальна програма підготовки фахівців зі спеціальності 8.010203 «Олімпійський та професійний спорт» освітньо-кваліфікаційного рівня – магістр з «Фізіології спорту» для вищих навчальних закладів з фізичного виховання і спорту / Ільїн В.М., Олійник С.А., Філіппов М.М., Дудін М.П., Земцова І.І., Шахліна, Л.Г., Бринзак В.П., Осипенко Г.А., Путро Л.М., Кропта Р.В., Холявко П.Ф., Київ: изд. “Гнозис”. – 2007. – 48 с.

205. Ильин В.Н. Проблемы и перспективы развития молекулярной генетики физической активности / В.Н.Ильин, С.Б.Дроздовская // Спортивна медицина. – 2007. - № 2. – С.10-19.

206. Физическая работоспособность человека: оценка и коррекция, биоритмологические аспекты: Учебное пособие / Ильин В.Н., Попадюха Ю.А., Бородин Ю.А., Дмитрук А.И., Мельников Д.С. – К.: ООО «Полипром», 2008. – 132 с.

207. Ильин В.Н. Взаимосвязь генотипа человека и его способности переносить физические нагрузки (гипоксию нагрузки) / В.Н.Ильин // Мат. 1-ой международной научн. конф. «Высокогорная гипоксия и геном», Терскол, Кабардино-Балкария, РФ, 14-17 августа, 2008 г. – С.69.

208. Дроздовская С.Б. Полиморфизм генов ENOS и ACE у спортсменов, адаптированных к гипоксии нагрузки и гиперкапнии / С.Б.Дроздовская, В.Н.Ильин, М.М.Филиппов, В.Е. Досенко.// Мат. 1-ой международной научн. конф. «Высокогорная гипоксия и геном», Терскол, Кабардино-Балкария, РФ, 14-17 августа, 2008 г. – С.66.

209. Кравченко Ю.В. Вплив високогірної гіпоксії на ступінь десинхронізації зорово-моторної та серцевої діяльності людини / Ю.В.Кравченко, В.М.Ільїн, О.Л.Євтушенко // Мат. 1-ой международной научн. конф. «Высокогорная гипоксия и геном», Терскол, Кабардино-Балкария, РФ, 14-17 августа, 2008 г. – С.72-73.

210. Портниченко В.И. Гипометаболическое состояние как механизм адаптации организма к гипоксии нагрузки / В.И.Портниченко, Ю.Н.Онопчук, В.Н.Ильин // Мат. 1-ой международной научн. конф. «Высокогорная гипоксия и геном», Терскол, Кабардино-Балкария, РФ, 14-17 августа, 2008 г. – С.85.

211. Інформаційні технології, методи та засоби для підводних досліджень і робіт: монографія / Ю.А.Попадюха, О.А.Федотов, С.Г. Яковлев, В.М.Ільїн, Ю.П.Горго. – К.:ПВП “Задруга”, 2008. – 548 с. : іл. – Бібліогр.: с. 475-491.

212. Портниченко В.И. Развитие гипометаболического состояния у высококвалифицированных спортсменов в условиях гипоксии / В.И.Портниченко,

В.Н.Ильин, Б.А. Подливаев // Спортивна медицина. – 2008. - № 1. – С.74-77.

213. Ильин В.Н. Современные тенденции в развитии молекулярной генетики физической активности / В.Н.Ильин, С.Б.Дроздовская // Мат. II Всеукраїнського з'їзду із спортивної медицини та лікувальної фізкультури України “Людина, спорт і здоров'я”, Київ, 3-5 листопада, 2008 р. – С. 44.

214. Максимова Ю.А. Электромиографический контроль воздействия электротерапевтического аппарата “Seragem Master CGM” на позвоночник спортсменов / Ю.А.Максимова, В.Н.Ильин, Е.В.Колосова, С.О.Вилачев // Спортивна медицина. – 2008. – № 2. – С.125-129.

215. Кравченко Ю.В. Спосіб отримання сенсомоторних коливань в умовах високогірної гіпоксії / Ю.В.Кравченко, В.М.Ільїн, Л.В.Чернокоза, М.М.Михайлович // Медична інформатика та інженерія. – 2008. – № 4. – С. 63-69.

216. Кравченко Ю.В. Вплив високогірної гіпоксії на ступінь десинхронізації зорово-моторної та серцевої діяльності людини / Ю.В. Кравченко, В.М. Ільїн, М.М. Михайлович, С.Б. Коваль, Ю.А. Попадюха // Медична інформатика та інженерія. – 2009. – № 1. – С. 16-20.

217. Ильин В.Н. Значение С-1306Т аллельного полиморфизма гена матриксной металлопротеиназы (ММР2) у спортсменов скоростно-силовых видов спорта / В.Н.Ильин, С.Б.Дроздовская, В.Е. Досенко // Мат. XIII Международного научного конгресса “Современный олимпийский спорт и спорт для всех», Алматы, 7-10 октября, 2009 г. – Т.2. – С. 180-181.

218. Коробейников Г.В. Особливості формування психофізіологічної організації у спортсменів високого класу / Г.В.Коробейников, Л.Г.Коробейникова, В.М.Ільїн, О.К.Дудник // Мат. IV наукової конференції «Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність», Київ-Черкаси, 21-23 жовтня, 2009 р. – С.34.

219. Томашук В.С. Оцінка психофізіологічного стану висококваліфікованих борців в динаміці тренувального процесу / В.С.Томашук, В.М. Ільїн, М.М.Михайлович // Мат. IV наукової конференції «Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність», Київ-Черкаси, 21-23 жовтня, 2009 р. – С.77.

220. Ільїн В.М. Структурно-лінгвістичний аналіз реакцій організму людини на фізичне навантаження / В.М.Ільїн, Л.І.Черкес, С.Б.Коваль, Г.В.Коробейников // Медична інформатика та інженерія. – 2009. – № 3. – С. 48-54.

221. Коробейников Г.В. Особливості психофізіологічної організації системи переробки інформації у спортсменів різної статі / Г.В.Коробейников, В.М.Ільїн, С.Б.Коваль, Л.Г. Коробейникова // Медична інформатика та інженерія. – 2009. – № 3. – С. 61-65.

222. Drozdovska S. B. Allelic Polymorphism of Endothelial No-Synthase (eNOS) Association with Exercise-Induced Hypoxia Adaptation / S. B.Drozdovska, V. E.Dosenko, V. N.Plyin, M. M.Filippov, L. M. Kuzmina // Baltic Journal of Health and Physical Activity. – 2009 – V.1, №1. – P. 13-19.

223. Ильин В. Вариативность генов, определяющих результативность выступлений

спортсменов в легкоатлетических прыжках / В.Ильин, С.Дроздовская, В.Досенко // Наука в олимпийском спорте. -2009. - № 2. С.24-32.

224. Ильин В.Н. Ассоциация TAG1 А полиморфизма гена дофаминового рецептора II типа (DRD2) с нейродинамическими свойствами ВНД у высококвалифицированных спортсменов / В.Н. Ильин, С.Б. Дроздовская, Г.В. Коробейников, С.Б. Коваль, Я.О. Маковоз // Мат. Международной научной конференции «Адаптация в спорте: состояние, перспективы, проблемы», Санкт-Петербург, 24-25 сентября 2009 г. – С. 109-110.

225. Конспект лекций по дисциплине «Методы и средства подводных погружений». Часть1. Для студентов специальностей «Физическая реабилитация», «Физическое воспитание» и «Здоровье человека» / Укл.: Ильин В.М., Попадюха Ю.А., Назарук В.М. – Славутич: СФ НТУУ «КПИ», 2009. – 92 с.

226. Конспект лекций по дисциплине «Методы и средства подводных погружений». Часть2. Для студентов специальностей «Физическая реабилитация», «Физическое воспитание» и «Здоровье человека» / Укл.: Ильин В.М., Попадюха Ю.А., Назарук В.М. – Славутич: СФ НТУУ «КПИ», 2009. – 76 с.

227. Фармакология спорта / Горчакова Н.А., Гудивок Я.С., Гунина Л.М., Девяткина Т.А., Ильин В.Н. Канюка А.И., Козловский В.А., Косуба Р.Б., Марушко Ю.В., Олейник С.А., Оржоникидзе З.Г., Пимоненко Н.Ю., Платонов В.Н., Рожкова Е.А., Сейфулла Р.Д., С.Б. Середенин С.Б., Скальный А.В., Чекман И.С.; под. общ. ред. С.А. Олейника, Л.М.Гуниной, Р.Д. Сейфуллы. – К.: Олимп. л-ра, 2010. – 640 с. : ил., табл. – Библиогр.: С. 61-69 (ISBN 978-966-8708-21-3)

228. Ильин В.Н. Оздоровительно-реабилитационные мероприятия для лиц с патологией позвоночника и без нее с применением аппарата CERAGEM MASTER (CGM-M3500) / В.Н.Ильин, И.Н.Башкин, Г.В.Коробейников, С.Б.Коваль, С.О.Вилачев // Збірник наукових праць. Культура здоров'я. – Херсон: ПП Вишемирський В.С., 2010. – С. 67-69.

229. Коробейніков Г.В. Біологічне старіння та фізична активність людини / Г.В.Коробейніков, В.М.Ільїн, С.Б.Коваль // Збірник наукових праць. Культура здоров'я. – Херсон: ПП Вишемирський В.С., 2010. – С. 77-78.

230. Ильин В.Н. Молекулярно-генетические маркеры отбора в скоростно-силовые виды легкой атлетики / В.Н.Ильин, В.И.Бобровник, С.Б.Дроздовская, Е.В.Криворученко // Мат. XIV Международного научного конгресса “Современный олимпийский спорт и спорт для всех», Киев, 5-8 октября, 2010 г. – С. 341.

231. Дроздовська С.Б. Вплив поліморфізмів генів на показники гемодинаміки у спортсменів, які займаються академічним веслуванням / С.Б.Дроздовська, О.Л.Євтушенко, О.М.Бакуновський, В.Мусевич, В.М.Ільїн // Мат. XIV Международного научного конгресса “Современный олимпийский спорт и спорт для всех», Киев, 5-8 октября, 2010 г. – С. 332.

232. Ильин В.Н. Перспективы и проблемы применения молекулярной генетики в спорте / В.Н.Ильин, С.Б.Дроздовская // Журн. АМНУ. – 2010. – Т.16, доп. – С.65-67.

233. Ильин В.Н. Использование генетических маркеров для определения

- предрасположенности к занятиям разными видами спорта / В.Н.Ильин, В.Е.Досенко, С.Б.Дроздовская // Журн. АМНУ. – 2010.- Т.16, доп. – С.68-69.
234. Ильин В.Н. Аппаратно-программный комплекс интегральной оценки функционального состояния организма спортсмена / В.Н.Ильин, Г.В.Коробейников, С.Б.Коваль, В.Ю.Кравченко // Мат. IX конференції з біоніки, біокібернетики та прикладної біофізики, Київ, 4-6 листопада, 2010 р. – С.44-45.
235. Коробейников Г.В. Використання інформаційних технологій діагностики психофізіологічних станів у спорті вищих досягнень / Г.В.Коробейников, В.М.Ільїн, Л.Г.Коробейникова., С.Б.Коваль // Мат. IX конференції з біоніки, біокібернетики та прикладної біофізики, Київ, 4-6 листопада, 2010 р. – С.50-51.
236. Томащук В.С. Оцінка сенсорного компоненту психофізіологічного стану висококваліфікованих борців в динаміці наростаючої працездатності / В.С.Томащук, В.М. Ільїн, М.М.Михайлович // Проблеми фізичного виховання і спорту. – 2010. – № 9. – С.99-101.
237. Ровная О.А. Особенности адаптивных реакций системы дыхания высококвалифицированных спортсменов синхронного плавания во время интервальной гипоксической тренировки (ИГТ) / О.А.Ровная, В.Н.Ильин // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. Зб. наук.пр.під ред. Єрмакова С.С. – Харків: ХДАДМ, 2010. – №.9 – С.71-75.
238. Ровная О.А. Межсенсорные отношения как система сенсорного контроля двигательной деятельности спортсменов синхронного плавания / О.А.Ровная, А.С.Ровный, В.Н.Ильин // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. Зб. наук.пр.під ред. Єрмакова С.С. – Харків: ХДАДМ, 2010. – №.10 – С.65-69.
239. Тронь Р.А. Взаємозв'язок поліморфних варіантів генів *ACE* та рівнів фізичної підготовленості спортсменів швидкісно-силових видів спорту / Р.А.Тронь, В.М.Ільїн, С.Дроздовська // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2010. – № 4. – С. 81-84.
240. Портниченко В.І. Асиметрія головного мозку при адаптації до умов високогір'я / В.І.Портниченко, Ю.В.Кравченко, О.Л.Євтушенко, О.М.Бакуновський, І.О.Яхниця, В.М.Ільїн // Медична інформатика та інженерія. – 2011. – № 1. – С. 38-44.
241. Ильин В.Н. Электромиографическая оценка эффективности терапевтического воздействия аппарата «Seragem master CGV-3500» / В.Н.Ильин, Ю.А.Максимова, С.О.Вилачев // Мат. конференции «Медична та біологічна інформатика і кібернетика: віхи розвитку». – К.: НМАПО ім. П.Л.Шупика, 2011. – С.21-22.
242. Ильин В. Особенности формирования синдрома хронического утомления у спортсменов высокой квалификации / В.Ильин, В.Томащук, Л.Черкес, С.Коваль // Мат. XV Международного научного конгресса “Современный олимпийский спорт и спорт для всех», Кишинев, 12-15 октября, 2011 г. – Т. 2. – С. 220-224.
243. Ільїн В.М. Структурно-лінгвістичний підхід до класифікації кардіоритмограм у спортсменів високої кваліфікації в початкову фазу адаптації до умов середньогір'я / В.М.Ільїн, Л.І.Черкес, М.Михайлович, В.І.Портниченко, І.О.Яхниця // Медична

інформатика та інженерія. – 2011. – № 3. – С. 27-32.

244. Дроздовская С.Б. Влияние полиморфизмов генов на аэробную продуктивность в спорте / С.Б.Дроздовская, Е.Н.Лысенко, В.Н.Ильин // Мат. I Международной школы-конференции молодых ученых (21-25 ноября 2011 г.) – Уфа: БГПУ, 2011 – С. 42-53.

245. Черкес Л.И. Структурно-лінгвістичний підхід до оцінки довготривалої адаптації спортсменів високої кваліфікації до умов середньогір'я/ Л.И.Черкес, В.М.Ільїн, В.І.Портниченко, М.М.Михайлович, І.О.Яхниця, С.Б.Коваль // Медична інформатика та інженерія. – 2011. – № 4. – С. 18-21.

246. Дроздовська С.Б. Залежність аеробних можливостей спортсменів від поліморфізму генів / С.Б.Дроздовська, О.М.Лисенко, В.Є.Досенко, В.М.Ільїн // Вісник Черкаського ун-ту. Серія «Біологічні науки». – 2012 – Вип. №2. – С. 43-52.

247. Черкес Л.И. Факторы, определяющие функциональное состояние регуляторных систем организма у спортсменов на 10-12 сутки пребывания в условиях среднегорья / Л.И.Черкес, В.Н.Ильин, Д.В.Сышко, В.И.Портниченко, М.М.Михайлович, Ю.А.Попадюха, Коваль С.Б. // Учёные записки Таврического национального университета им. В.И. Вернадского. Серия "Биология, химия". Том 25 [64]. -№1.- 2012.- С.244-252.

248. Ільїн В.М. Фенотипічні і генетичні маркери у спорті і при заняттях фізичними вправами з оздоровчою спрямованістю / В.М.Ільїн // Мат. Всеукраїнського наукового симпозиуму «Особливості формування та становлення психофізіологічних функцій людини в онтогенезі. За ред.: д.б.н., проф. Макаренка М.В. – Черкаси: ЧНУ ім. Богдана Хмельницького, 2012. – С. 27.

249. Дроздовская С.Б. Аллельный полиморфизм Pro582→Ser гена HIF-1 β как маркер устойчивости спортсменов к гипоксии нагрузки / С.Б.Дроздовская, В.Е.Досенко, В.Н.Ильин // Фізіол.журн. – 2012. – Т. 58, № 4. – С.13-20.

250. Черкес Л.И. Факторы, определяющие функциональное состояние регуляторных систем организма у спортсменов после пребывания в условиях среднегорья / Л.И.Черкес, В.Н.Ильин // Фізіол.журн. – 2012. – Т. 58, № 4. – С.30-34.

251. Ильин В.Н. Генетические маркеры переносимости гипоксии загрузки в разных видах двигательной активности / В.Н.Ильин // Мат. 2-ой Международной научн. конф. «Высокогорная гипоксия и геном», Терскол, Кабардино-Балкария, РФ, 14-17 августа, 2012 г. – Фізіол.журн. – 2012. – Т. 58, № 4. – С.63.

252. Дроздовская С.Б. Влияние полиморфизмов генов на аэробную продуктивность в академической гребле / С.Б.Дроздовская, Е.Н.Лысенко, В.Н.Ильин // Журн. АМНУ. – 2012.- Т.18, доп. – С.47-48.

253. Мусевич В.В. Дерматогліфіка як метод відбору у веслувальний слалом / В.В.Мусевич, В.М.Ільїн // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2012. – № 2. – С. 108-110.

254. Дроздовська С.Б. Аналіз поліморфізмів генів *ACE*, *ACTN3*, *ENOS*, *PPARG*, *PPARA*, *HIF-1 β* , *PPARGC1B* при визначенні спадкової схильності до різних видів спорту / С.Б. Дроздовська, В.Є. Досенко, Д.О. Строй, В.М. Ільїн // Медична

інформатика та інженерія. – 2012. – № 4. – С. 24-28.

255. Drozdovska S. Dependence of cardio-respiratory system adaptation reactions of athletes to endurance training on complex of gene polymorphisms. / S. Drozdovska, O. Lysenko, V. Dosenko, V. Ilyin // 17th annual congress of the ECSS «Sport Science in the heart of Europe». ̳ Bruges, Belgium, 2012. – P. 537.

256. Бондар О.І. Інструментальні основи наноекології / О.І. Бондар, В.М. Ващенко, В.М. Ільїн, К.А. Сахно // Медична інформатика та інженерія. – 2012. – № 4. – С. 53-55.

257. Дроздовская С.Б. Полиморфизм гена γ – рецептора, активирующего пролиферацию пероксисом (PPARG) как маркер предрасположенности к занятиям спортом / С. Б. Дроздовская, О. А. Боровик, В. Е. Досенко, В. Н. Ильин // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. – 2012 – № 4 – С. 52-57.

258. Дроздовська С. Б. Поліморфізми генів, що сприяють високій фізичній працездатності у швидкісно-силових видах легкої атлетики / С. Б. Дроздовська, В. І. Бобровник, О. В. Криворученко, В. М. Ільїн // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2013. – № 2. – С. 49– 54.

259. Навчальна програма нормативної навчальної дисципліни «Біологічна хімія» для підготовки бакалаврів (напрямів підготовки: 6.010201 – «Фізичне виховання», 6.010202 – «Спорт», 6.010203 – «Здоров'я людини») для вищих навчальних заходів з фізичного виховання і спорту / Ільїн В.М., Осипенко Г.А., Вдовенко Н.В., Корсун С.М., Шапошнікова І.І., Мелешко В.І.: Тов.»ДІА». – 2013. – 19 с.

260. Ільїн В.М. Основи молекулярної генетики м'язової діяльності: навч. посіб. / В.М. Ільїн, С.Б. Дроздовська, В.С. Лизогуб, О.П. Безкопильний. – К.: Олімп. л-ра, 2013. – 112 с.

261. Максимова Ю.А. Превентивна реабілітація юних акробатів з функціональними порушеннями хребта / Ю.А. Максимова, В.М. Ільїн, М.М. Філіппов // НАУКОВИЙ ЧАСОПИС НПУ ім. М.П. Драгоманова. Серія № 15 «Наукова-педагогічні проблеми фізичної культури / Фізична культура і спорт» / Випуск 5(30). – 2013. – с. 49-54.

262. Drozdovska S.B. The Association of Gene Polymorphisms with Athlete Status in Ukrainians / S.B. Drozdovska , V.E. Dosenko, I.I. Ahmetov, V.N. Ilyin // Biology of Sport. – 2013. - Vol. 30, No3. - P. 163-167. <http://dx.doi.org/10.5604/20831862.1059168>

263. Тронь Р. Особливості швидкісно-силової підготовки спортсменів, які спеціалізуються у бойовому самбо / Р. Тронь, В. Ільїн // Теорія и методика фіз. виховання і спорту. – 2013. - № 1. – С. 20-24.

264. Drozdovska S. Analysis of *ACE*, *ACTN3*, *ENOS*, *PPARG*, *PPARA*, *HIF1 α* , *PPARGC1b* gene polymorphisms for determination of a genetic predisposition to a variety of sports / S. Drozdovska, V. Dosenko, D. Stroy, V. Ilyin // Abstracts of 18h Annual Congress of the European College of Sport Science – 26th-29th June 2013, Barcelona-Spain. Edited by Balaguй, N., Torrents, C., Vilanova, A., Cadefau, J., Tarraguй, R., Tsolakidis, E. – 2013. – P. 782.

265. Kuzmina L. Correlation of finswimmers' stability to hypoxia and variations of encountered genes / L. Kuzmina, M. Filippov, V. Plyin, V. Khodinov // In book "Europe at a Crossroads". Ed. By dr C.T. Szyiko, Warsaw 2013. – 2013. – Ch. X. – P. 93-97.
266. Ровна О.О. Вплив гіпоксичної гіперкапнії на систему зовнішнього дихання спортсменок синхронного плавання / О.О. Ровна, В.М. Ільїн // Вісник Черкаського університету. – Випуск № 2 (255). – 2013. – С. 94-98.
267. Тронь Р.А. Контроль фізичної підготовленості кваліфікованих спортсменів, які спеціалізуються у бойовому самбо / Р.А. Тронь, В.М. Ільїн, Р.В. Бицюра // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. – 2013. – № 10. – С. 74-77. doi: 10.6084/m9.figshare.775334
268. Ильин В.Н. Диагностический комплекс оценки функционального состояния организма человека, основанный на теории ультрастабильности живых систем / В.Н. Ильин, Л.И. Черкес // 36. мат. науково-практичної конференції з міжнародною участю «Сучасні здобутки медичної інформатики», Київ, Україна, 13-14 червня 2013. – С. 154-157.
269. Дроздовська С.Б. Алельний поліморфізм генів рецепторів, що активуються проліфераторами пероксисом (*PPAR*), та їхнього коактиватора (*PPARGC1B*) у спортсменів різних видів спорту / С.Б. Дроздовська, В.Є. Досенко, В.М. Ільїн // Вісн. Укр. тов-ва генетиків і селекціонерів. – 2013. – Т. 11, № 2. – С.207-218.
270. Ахметов И. Молекулярно-генетические маркеры в спортивном отборе / И. Ахметов, В. Ильин, С. Дроздовская // Наука в олимпийском спорте. – 2013. – № 4. – С. 26-31.
271. Дроздовська С.Б. T-786→C поліморфізм промотору гена ендотеліальної NO-синтази (*eNOS*) та фізична працездатність у спорті / С. Б. Дроздовська, О. М. Лисенко, В. Є. Досенко, В. М. Ільїн, О. О. Мойбенко // Фізіологічний журнал. – 2013. – №6. – С. 63–71.
272. Попадюха Ю.А. Технічні засоби з нестійкою опорою у фізичній реабілітації спортсменів-аматорів з поперековим остеохондрозом, нестабільністю сегментів ш протрузією міжхребцевих дисків / Ю.А.Попадюха, М.М. Філіппов, В.М. Ільїн // Науковий часопис НПУ ім. М.П. Драгоманова. – 2014. – Випуск 3 К (44). – С. 451-456.
273. Ільїн В.М. Комплексна оцінка функціонального статусу спортсменів високої кваліфікації з ознаками втоми / В.М. Ільїн, М.М. Філіппов, Л.І. Черкес // Мат. Всеукраїнської конференції. За ред. д-ра біол. наук, професора Макаренка М.В. – Київ; Черкаси: Вид ФОП Гордієнко Є.І., 2014. – С. 36.
274. Кравченко Ю.В. Особливості варіабельності ритму серця при проведенні тесту на толерантність до глюкози при довготривалій адаптації до гіпоксії // Ю.В. Кравченко, В.М. Ільїн, В.І. Порниченко // Мат. Всеукраїнської конференції. За ред. д-ра біол. наук, професора Макаренка М.В. – Київ; Черкаси: Вид ФОП Гордієнко Є.І. 2014. – С. 45.
275. Філіппов М.М. Психофізіологічні особливості підготовленості спортсменів / М.М. Філіппов, В.М. Ільїн // Мат. Всеукраїнської конференції. За ред. д-ра біол.

наук, професора Макаренка М.В. – Київ; Черкаси: Вид ФОР Гордієнко Є.І. 2014. – С. 83.

276. Євтушенко О.Л. Зміни центральної гемодинаміки під дією дротаверина у здорових людей залежно від рівня тренуваності // О.Л. Євтушенко, О.М. Бакуновський, С.Б. Дроздовська, В.М. Ильин, Ю.В. Кравченко, В.І. Портніченко / Мат. VIII Міжнародного симпозиума «Актуальные проблемы биофизической медицины» 14 – 17 мая 2014 г., Киев – 2014. – С. 48 – 49.

277. Євтушенко О.Л. Динаміка змін основних показників центрального кровообігу при глюкозному навантаженні у здорових людей // О.Л. Євтушенко, О.М. Бакуновський, В.М. Ильин, Ю.В. Кравченко, В.І. Портніченко / Мат. VIII Міжнародного симпозиума «Актуальные проблемы биофизической медицины» 14 – 17 мая 2014 г., Киев – 2014. – С. 49 – 50.

278. Максимова Ю.А. Функциональная характеристика Н-рефлекса и М-ответа у акробатов, испытывающих боли в поясничном отделе // Ю.А. Максимова, М.М. Филиппов, В.Н. Ильин / Вестник Северного (Арктического) федерального университета, серия «Медико-биологические науки». – 2014. – № 2. – С.49 – 55.

279. Drozdovska S. The effect of endurance exercise on *ENOS* expression in athletes / S. Drozdovska, V. Dosenko, V. Ilyin // Abstracts of 19th annual congress of the european college of sport science 2nd - 5th July 2014, Amsterdam – The Netherlands. Edited by: De Naan, A., De Ruiten, C. J., Tsolakidis, E. – 2014. – P. 84.

280. Филиппов М.М. Результативность спортсменов подводного плавания в ластах в зависимости от устойчивости к гипоксии нагрузки / М.М. Филиппов, Л.М. Кузьмина, В.Н. Ильин // Мат. научно-технической конф. (22-25 апреля 2014 г.). 3 ч. Ч. III / под ред. Н. Д. Цхадая. – Ухта: УГТУ, 2014. – с. 215 – 219.

281. Филиппов М.М. Сравнительная характеристика обеспечения кислородных режимов в организме у акклиматизированных и неакклиматизированных лиц на разных высотах в горах / М.М. Филиппов, В.И. Портніченко, В.Н. Ильин, А.Л. Евтушенко // Медико-физиологические проблемы экологии человека: Мат. V Всероссийской конф. с международным участием (22-26 сентября 2014 г.) – Ульяновск: УлГУ, 2014. – С. 187-188.

282. Евтушенко А.Л. Изменения центральной гемодинамики у лиц, занимающихся оздоровительным спортом, под действием дротаверина / А.Л. Евтушенко, В.А. Бакуновский, М.М. Филиппов, В.И. Портніченко, В.Н. Ильин // Медико-физиологические проблемы экологии человека: Мат. V Всероссийской конф. с международным участием (22-26 сентября 2014 г.) – Ульяновск: УлГУ, 2014. – С. 73-74.

283. Ильин В.Н. Применение теории ультрастабильности живых систем для оценки функционального состояния организма человека в экологических условиях / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов // Медико-физиологические проблемы экологии человека: Мат. V Всероссийской конф. с международным участием (22-26 сентября 2014 г.) – Ульяновск: УлГУ, 2014. – С. 87-88.

284. Філіппов М.М. Зміни сегментарного апарату хребта юних акробатів під

впливом тренувальних навантажень / М. М. Філіппов, Ю. А. Максимова, В. М. Ільїн // Мат. XIX з'їзду Українського фізіол. товариства ім. П.Г. Костюка. – Фізіол. журнал. – 2014. – т. 60, N 3. – С. 168-169.

285. Дроздовська С.Б. Експресія *ENOS* гена при адаптації до фізичних навантажень / С. Б. Дроздовська, М. І. Калинський, В. М. Ільїн, В.Є. Досенко // Мат. XIX з'їзду Українського фізіол. товариства ім. П.Г. Костюка. – Фізіол. журнал. – 2014. – Т. 60, N 3. – С. 166.

286. Drozdovska S.B. Dependence of aerobic performance of athletes on polymorphism of genes / S. B. Drozdovska, O. M. Lysenko, V. N. Ilyin // «Олимпийский спорт и спорт для всех» XVIII Международный научн. конгресс. Мат. конгресса. – Алматы: КазАСТ, 2014. – Т. 3. – С. 8-11.

287. Черкес Л. Особливості адаптації до умов середньогір'я спортсменів високої кваліфікації, які спеціалізуються у бігу на середні дистанції, залежно від типу вегетативного гомеостазу / Л. Черкес, В. Ільїн, А. Колот, С. Коваль, М. Михайлович // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2014. – № 3. – С. 82-86.

288. Ильин В.Н. Оценка функционального состояния организма человека в экстремальных условиях на основе теории ультрастабильных систем / В.Н. Ильин, М.М. Филиппов, А. Алвани // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2014. - № 3. – С. 94-100.

289. Ільїн В.М. Частота проявів ознак хронічної втоми у висококваліфікованих спортсменів у різних видах спорту / В.М.Ільїн, С.Б. Коваль, Л.І. Черкес // Фізичне виховання та спорт у контексті державної програми розвитку фізичної культури в Україні: досвід, проблеми, перспективи: збірник наукових праць. – Житомир: Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2014. – С. 29-32.

290. Филиппов М.М. Сравнительная характеристика гипоксии, развивающейся при мышечной деятельности и гипоксической гипоксии в горах / М.М. Филиппов, М.В. Балыкин, В.Н. Ильин, В.И. Портниченко, А.Л. Евтушенко // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2014. - № 4. – С. 88-97.

291. Филиппов М. Современные аспекты психофизиологического понимания надежности спортсмена // М. Филиппов, В. Ильин / Наука в олимпийском спорте. – 2014. – № 4. – С. 29-35.

292. Drozdovska S.B. Dependence of Aerobic Performance of Athletes on Polymorphism of Genes / S.B. Drozdovska, O.M. Lysenko, V.E. Dosenko, V.N. Ilyin // Central European Journal of Sport Sciences and Medicine. – 2015. – Vol. 9, N 1. – P.65–73.

293. Drozdovska S. The association of genes polymorphisms with athletes hemodynamics indices / S. Drozdovska, A. Yevtushenko, A. Bakunovskiy, V. Iyin // Abstracts of 8th Conference of Baltic Society Sport Sciences “Sport Science for Sports Practice and Teacher’s Training”, April 22-24, 2015 Vilnius, Lithuania. – 2015. – P. 97-98.

294. Дроздовська С.Б. Асоціація поліморфізмів генів з особливостями гемодинаміки спортсменів / С. Б. Дроздовська, В. Є. Досенко, О. Л. Євтушенко, О. М. Бакуновський, В. М. Ільїн // Вісник проблем біології і медицини. – 2015. № Т. 3

(120), № 2. – С. 78–83.

295. Ровний А. С. Фізіологія спортивної діяльності / А. С. Ровний, В. М. Ільїн, В. С. Лізогуб, О. О. Ровна. – Х., ХНАДУ. – 2015. – 556 с.

296. Алвани А. Проблема развития хронического утомления у спортсменов / А.Алвани, М.Филиппов, С. Коваль, В. Ильин // Актуальні проблеми фізичної культури і спорту. – 2015. – № 34 (2). – С. 12-17.

297. Філіппов М.М. Методологічний підхід до оцінювання можливостей виконання фізичних навантажень при заняттях оздоровчим спортом / М.М Філіппов., В.М. Ільїн // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. – 2015. – Вип. 129, Т 1. – С. 285-289.

298. Клименко А.В. Оздоровительная направленность занятий по физическому воспитанию со студентками основного учебного отделения / А.В. Клименко, С.Б.Коваль, В.Н. Ильин, М.М. Филиппов // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. – 2015. – Вип. 129, Т 3. – С. 158-162.

299. Ильин В.Н. Феномен хронического утомления у спортсменов / В.Н. Ильин, А. Алвани, М.М. Филиппов, С.Б. Коваль // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2015. - № 3. – С. 108-116.

300. Ильин В. Н. Хроническое утомление в спорте – феномен или закономерность / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов, А. Алвани // Спортивна медицина. – 2015. – N 1-2. – С. 2-17.

301. Дроздовская С. Б. Молекулярно-генетические маркеры спортивного травматизма / С. Б. Дроздовская, В. Н. Ильин // Спортивна медицина. – 2015. – N 1-2. – С. 100-105.

302. Клименко Г. Медико-біологічні аспекти фізичного виховання студенток / Г. Клименко, С. Коваль, В. Ільїн, М. Філіппов // Теорія та методика фізичного виховання і спорту. – 2015. – № 3. – С. 86-92.

303. Попадюха Ю. Функціональна локомоторна терапія с обратной связью в технологиях физической реабилитации / Ю. Попадюха, В. Ильин // Молодіжний науковий вісник Східноєвропейського національного університету ім. Лесі Українки. Фізичне виховання і спорт : журнал / уклад. А.В. Цьось, А. І. Альошина. – Луцьк : Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2015. – Вип. 20.- С. 90-93.

304. Ильин В.Н. Исследование частоты проявления признаков хронического утомления у спортсменов высокой квалификации в циклических видах спорта / В.Н. Ильин, А. Алвани, И.В. Довгодько // Збірник наукових праць II Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (24-25 березня 2016 р.) «Основи побудови тренувального процесу в циклічних видах спорту», Харків, 2016 – С. 9-12.

305. Кравченко Ю.В. Особливості варіабельності ритму серця при проведенні тесту на толерантність до глюкози при довготривалій адаптації до гіпоксії / Ю.В. Кравченко, В. М. Ільїн, В.І. Портніченко // Мат. Международного симпозиума (12-15 мая 2016 г.) «Актуальные проблемы биофизической медицины», Киев, 2016 – С. 55-56.

306. Портниченко В.И. Программно-компьютерный комплекс интегральной оценки

функціонального состояния организма человека / В. И. Портниченко, Ю.В. Кравченко, М.М. Филиппов, В.М. Ильин // Мат. Международного симпозиума (12-15 мая 2016 г.) «Актуальные проблемы биофизической медицины», Киев, 2016 – С. 85-86.

307. Ильин В.Н. Распространенность и формирование хронического утомления у квалифицированных спортсменов / В.Н. Ильин, А.Р. Алвани // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. – 2016. – № 3. – С. 11-17. <http://dx.doi.org/10.15561/18189172.2016.0302>

308. Виноградов В.Е. Применение комплекса специальных упражнений для коррекции хронического утомления у гребцов высокой квалификации / В. Е. Виноградов, А. Ю. Дьяченко, В. Н. Ильин, А. Алвани, И. В. Довгодько // Спортивна медицина. – 2016. – № 1. – С. 44-50.

309. Pitsiladis, Y. P. A concerted effort to discover genomic and other "omic" markers of athletic performance / Y. P. Pitsiladis, M. Tanaka, N. Eynon, (...), Ilyin, V.N. et al // Physiological Genomics Volume. 2016. – 48, Issue 3. – P. 183-190

310. Портніченко В. І. Зміни в системі дихання та енергетичному обміні у борців при фізичному навантаженні в процесі адаптації до середньогір'я / В. І. Портніченко, В. М. Ільїн, М. М. Філіппов // Основи побудови тренувального процесу в циклічних видах спорту: збірник наукових праць [Електронний ресурс]. ☒ Харків: ХДАФК, 2017. – С.184–191.

311. Хмельницька Ю. К. Прояви функціональних можливостей спортсменами-лижниками при подоланні змагальних трас в умовах низкогір'я карпат / Ю. К. Хмельницька, В. А. Пастухова, В. М. Ільїн, М. М. Філіппов // Удосконалення тренувального процесу в зимових видах спорту (в тому числі і спортсменів з обмеженими можливостями) ☒ Харків: ХДАФК, 2017. – С. 49–58.

312. Портниченко В.И. Проявление гипометаболического эффекта в реакциях системы дыхания у спортсменов на физическую нагрузку при адаптации в среднегорье / В.И. Портниченко, В.Н. Ильин, М.М. Филиппов // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2017. - № 2. – С. 117-124.

313. Кравченко Ю. В. Особливості варіабельності ритму серця при проведенні тесту на толерантність до глюкози при довгостроковій адаптації до гіпоксії / Кравченко Ю. В., Портниченко А. Г., Ільїн В. М., Портніченко В. І. // Мат. VI Всеукраїнської науково-практичної конференції «Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність», Черкаси, 20-22 вересня 2017 року. – 2017. – С. 42.

314. Ильин В. Н. Психофизиологическое состояние квалифицированных спортсменов с хроническим утомлением / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов, В. А. Пастухова // Мат. VI Всеукраїнської науково-практичної конференції «Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність», Черкаси, 20-22 вересня 2017 року. – 2017. – С. 34.

315. Виноградов В. Е. Влияние внутренировочных средств на психофизиологический статус высококвалифицированных спортсменов с

- хроническим утомлением / В. Е. Виноградов, А. Ю. Дьяченко, В. Н. Ильин, И. В. Довгодько // Мат. VI Всеукраїнської науково-практичної конференції «Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність», Черкаси, 20-22 вересня 2017 року. – 2017. – С. 22.
316. Ильин В. Н. Гипоксическая тренировка в системе подготовки спортсменов / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов, В. А. Пастухова, В. И. Портниченко, В. В. Сосновский // Патологія, реабілітація, адаптація. – 2017. – Т. 15, № 2. – С. 60–72.
317. Drozdovska S. Integrative genetic variants in ukrainian athletes // S. Drozdovska, S. Goncharov, V. Ilyin, V. Dosenko / Abstract book of conference «Integrative biology and medicine, Kyiv, Ukraine, 2017. – 2017. – P.21.
318. Ilyin V. N. Training of the athletes with use of hypoxic conditions / V. N. Ilyin, M. M. Filippov, V. A. Pastukhova, V. V. Sosnovskiy // Вісник Черкаського університету, серія «Біологічні науки». – 2017. – № 2. – С. 11 – 26.
319. Пастухова В. А. Фізична рекреація і рухова реабілітація – складові фізичної культури: медико-біологічні аспекти (огляд спеціальної літератури) / В. А. Пастухова, В. М. Ільїн, М. М. Філіппов, С. П. Краснова // Спортивна медицина. – 2017. – № 2. – С. 69-73.
320. Ільїн В. М. Порівняльний аналіз загальної фізичної підготовленості спортсменів з різним ступенем хронічного стомлення на різних етапах змагального періоду: медико-біологічні аспекти / В. М. Ільїн, М. М. Філіппов // Матеріали I Всеукраїнської електронної конференції «Перспективи, проблеми та наявні здобутки розвитку фізичної культури і спорту в Україні», Вінниця, 30 січня 2018 року. – 2018. – С. 221 – 225.
321. Філіппов М. М., Ільїн В. М., Пастухова В. А. Гормональні зміни у чоловіків різного віку та тренуваності при фізичних навантаженнях / М. М. Філіппов, В. М. Ільїн, В. А. Пастухова // Актуальні проблеми фізичної культури, спорту, фізичної терапії та ерготерапії: біомеханічні, психофізіологічні та метрологічні аспекти: Матеріали I Всеукраїнської електронної науково-практичної конференції з міжнародною участю (Київ, 17 травня 2018 р.). – 2018. – с. 170-172.
322. Ильин В. Н. Психофизиологическое состояние спортсменов с хроническим утомлением / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов, А. С. Ровний, А. Алвани, С. Б. Коваль // Вісник Черкаського університету, серія «Біологічні науки». – 2018. – № 1. – С. 32 – 38. <http://dx.doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-1-32-38>
323. Имас Е. В. Характеристика физической работоспособности спортсменов, специализирующихся в беге на средние дистанции, после учебно-тренировочных сборов в условиях среднегорья / Е. В. Имас, В. Н. Ильин, В. А. Пастухова, В. В. Сосновский // Вісник Черкаського університету, серія «Біологічні науки». – 2018. – № 1. – С. 46 – 53. <http://dx.doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-1-46-53>
324. Ільїн В. М. Розповсюдженість та проявлення хронічного стомлення у кваліфікованих спортсменів / В. М. Ільїн, М. М. Філіппов, А. А. Алвані // Спортивна наука – 2018: зб. науков. праць IV Всеукраїнської науково – практичної конференції / гол. ред. Т. Б. Кутек. – Житомир: Видавець О. О. Євенок, 2018. – С. 24–30.

325. Ильин В. Н. Работоспособность легкоатлетов-средневи́ков после пребывания в горах / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов, В. А. Пастухова, В. И. Портниченко // Адаптаційні можливості дітей та молоді: матеріали XII міжнародної науковопрактичної конференції (Одеса, 13–14 вересня 2018 року, Ч. 2). – 2018. – С. 79-82.
326. Ильин В. Н. Энергетические изменения работоспособности легкоатлетов-средневи́ков в период реадaptации после пребывания в горах / В. Н. Ильин, М. М. Филиппов // Медико-физиологические проблемы экологии человека : Материалы VII Всероссийской конференции с международным участием (19–22 сентября 2018 г.). – Ульяновск : УлГУ, 2018. – С. 141-144.
327. Филиппов М. Изменения газотранспортных функций организма легкоатлетов-средневи́ков в горных условия / М. Филиппов, В. Ильин, А. Клименко, В. Портниченко // Journal of track and field athletics (журнал легкої атлетики). – 2018. – № 2. – С. 77-81.
328. Ильин В.Н. Психофизиологическое состояние и когнитивные функции у спортсменов с хроническим утомлением // В. Н. Ильин, М. М. Филиппов / М-лы Всероссийской конф. с междунар. участием по когнитивной науке «Когнитивные исследования на современном этапе» (КИСЭ-2018).- 2018, Архангельск (Россия):Изд. ФГАОУ ВО САФУ им.М.В.Ломоносова. – С. 68-71.
329. Сосновський В. В. Характеристики функціональних станів регуляторних систем організму у бігунів на середні дистанції при довгостроковій адаптації до умов середньогір'я / В. В. Сосновський, В. А. Пастухова, В. М. Ільїн // Фізіол. журн. – 2018. – Т. 64, № 6. – С. 56-63.
330. Сосновський В. В., Пастухова В. А., Філіппов М. М., Ільїн В. М. Аналіз спектрів потужності варіабельності серцевого ритму у спортсменів під час початкової адаптації до умов гірської гіпоксії. *Science and Education a New Dimension. Natural and Technical Sciences*. Budapest, 2018. VI(22), Issue: 186. P. 42-44. <https://doi.org/10.31174/SEND-NT2018-186VI22-11>
331. Ільїн В.Н. Підходи до встановлення нормативних значень показників математичного аналізу варіабельності серцевого ритму у кваліфікованих футболістів / В. Н. Ільїн, М. М. Філіппов К. О. Апіхтін // Спортивна медицина і фізична реабілітація. – 2018. – № 2. – С. 23-28. <https://doi.org/10.32652/spmed.2018.2.23-28>
332. Ільїн В.Н. Підходи до встановлення нормативних значень показників структурно–лінгвістичного аналізу варіабельності серцевого ритму у спортсменів / В. Н. Ільїн, М. М. Філіппов К. О. Апіхтін // Спортивна медицина і фізична реабілітація. – 2018. – № 2. – С. 88-92. <https://doi.org/10.32652/spmed.2018.2.88-92>
333. Філіппов М. М. Можливості оцінки ультрастабільності функціонування і резервних можливостей організму спортсмена / М. М. Філіппов, В. М. Ільїн, Г. В. Клименко // Сучасний рух науки: мат. V міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 7-8 лютого 2019 р. – Дніпро, 2019. – С. 734-741.
334. Ильин Владимир, Филиппов Михаил Прогнозирование в спорте на основе применения теории ультрастабильности. *Актуальні проблеми фізичної культури,*

спорту, фізичної терапії та ерготерапії: біомеханічні, психофізіологічні та метрологічні аспекти. Матеріали II Всеукраїнської електронної науково-практичної конференції з міжнародною участю, (23 травня 2019 р.). Київ, 2019. С. 100-102.

335. Клименко Ганна, Ільїн Володимир, Пастухова Вікторія, Філіппов Михайло Взаємозв'язок між фізичною і розумовою працездатністю у студенток під впливом занять шейпінгом. *Актуальні проблеми фізичної культури, спорту, фізичної терапії та ерготерапії: біомеханічні, психофізіологічні та метрологічні аспекти*. Матеріали II Всеукраїнської електронної науково-практичної конференції з міжнародною участю, (23 травня 2019 р.). Київ, 2019. С. 66-67.

336. Філіппов М. М. Генетична залежність між стійкістю до гіпоксії навантаження та результативністю спортсменів / М. М. Філіппов, Л. М. Кузьміна, В. М. Ільїн, Г. В. Клименко // Науковий часопис НПУ ім. М. П. Драгоманова. – 2019. – Випуск 2(108). – С. 161-166.

337. Ільїн В. М. Перебудови в системі дихання спортсменів при адаптації до середньогір'я / В. М. Ільїн, М. М. Філіппов, Г. В. Клименко // Science and Education a New Dimension. Natural and Technical Sciences. Budapest, 2019. VI(22), Issue: 193. P. 69-72. <https://doi.org/10.31174/SEND-NT2019-193VII23-17>

338. Медико-биологические термины в спорте (словарь-справочник) / И. И. Ахметов, Ю. Д. Винничук, Н. Л. Высочина и др.; под ред. Л. М. Гуниной, А. В. Дмитриева. – М.: Спорт, 2019. – 336 с.

339. Сосновський В. В. Фактори, що визначають фізичну працездатність легкоатлетів-середньовиків після тренувальних зборів в горах / В. В. Сосновський, В. А. Пастухова, М. М. Філіппов, В. М. Ільїн // Фізіол. журн., 2019, Т. 65, № 3 (Додаток). – С. 24-25.

340. Ільїн Володимир Можливості використання теорії ультрастабільності для аналізу функціонального стану спортсменів / Володимир Ільїн, Михайло Філіппов // Мат. II Всеукраїнської електронної науково-практичної конф. з міжнародною участю «Інноваційні та інформаційні технології у фізичній культурі, спорті, фізичній терапії та ерготерапії», 18 квітня 2019 року. – 2019. – С. 229-231.

341. Філіппов М. М., Ільїн В. М., Портниченко В. І., Лук'янцева Г. В. Системні зміни в організмі спортсменів, які впливають на масоперенесення респіраторних газів при м'язовій діяльності в горах. Вісник проблем біології і медицини, 2019. Вип. 2, том 2 (151). С. 64-71. <https://doi.org/10.29254/2077-4214-2019-2-2-151-64-71>.

342. Ильин В. Н., Филиппов М. М., Пастухова В. А., Портниченко В. И., Сосновский В.В. Влияние пребывания в среднегорье на функциональные возможности и физическую подготовленность бегунов на средние дистанции. Материалы XIII Международной научно-практической конференции «Проблемы физической культуры населения, проживающего в условиях неблагоприятных факторов окружающей среды» [Электронный ресурс]: (10–12 октября 2019 г.). Гомель, 2019. С. 251-255.

343. Филиппов М. М., Ильин В. Н., Пастухова В. А., Портниченко В. И. Интенсификация восстановления спортсменов после физических нагрузок в горах

путем вдыхания газовой смеси с $PO_2 = 160$ мм рт. ст. «Физическая культура и спорт в современном мире [Электронный ресурс]: сборник научных статей Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2019. С. 516-519.

344. Sosnovsky VV, Pastukhova VA, Pornichenko VI, Filippov MM, Ilyin VM Effects of medium-height mountain training on the functional abilities and physical fitness of mid-distance runners. Journal of Physical Education and Sport, JPES. Vol.19 (4), Art 360, pp. 2379 - 2383, 2019. DOI:10.7752/jpes.2019.04360

345. Vynogradov V, Osypenko G, Ilyin V, Vynogradova O, Rusanova O Effect of special exercises on blood biochemical indices in highly skilled athletes of cyclic sports events with endurance manifestation during pre-start preparation. Journal of Physical Education and Sport, JPES. Vol.20 (5), Art 371, pp. 2725 – 2734, 2020. DOI:10.7752/jpes.2020.05371

346. Кузьмина Л. М., Ильин В. Н., Филиппов М. М., Клименко Г. В. Влияние аллельных вариантов гена epos на проявление специальной работоспособности спортсменов подводного плавания // Priority directions of science and technology development. Abstracts of the 3rd International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Kyiv, Ukraine. 2020. Pp. 107-112. URL: <https://sci-conf.com.ua/iii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-priority-directions-of-science-and-technology-development-22-24-noyabrya-2020-goda-kiev-ukraina-arhiv/>.

347. Клименко Ганна, Ільїн Володимир, Філіппов Михайло Особливості психофізіологічного стану студентів, що займаються вітрильним спортом. Фізична культура, спорт та здоров'я нації: зб. наук. праць. Вип. 10 (29). Житомир: Вид-во ЖДУ ім.І.Франка, 2020. С. 191-196. DOI: doi.org/10.31652/2071-5285-2020-10(29)-191-196

348. Valerii Vynogradov, Ganna Osypenko, Volodymyr Ilyin, Olena Vynogradova, Olga Rusanova Effect of special exercises on blood biochemical indices of highly skilled male rowers during pre-start preparation. Journal of Physical Education and Sport, JPES. Vol. 21 (1), Art 31, pp. 236 - 242, January 2021 online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 © JPES DOI:10.7752/jpes.2021.01031

349. Ільїн В. М., Філіппов М. М. Вплив вегетативної регуляції на прояви анаеробної працездатності у лижників. Перспективи, проблеми та наявні здобутки розвитку фізичної культури і спорту в Україні: збірник наукових праць. Вип. 4. Вінниця. 2021. С. 306 – 310.

350. Ільїн Володимир, Філіппов Михайло Зміни варіабельності серцевого ритму при лактатному анаеробному режимі роботи лижників. Фізична культура, спорт та здоров'я нації: збірник наукових праць. Вип. 11 (30). Вінниця. 2021. С. 278 – 284.

351. Шапшал С. В., Ільїн В. М., Філіппов М. М. Оцінка функціонування стану реалізації резервних можливостей організму спортсмена за допомогою теорії ультрастабільних систем. Abstracts of VII International Scientific and Practical Conference Kyiv, Ukraine 21-23 March 2021. С.112 – 117.

352. Шапшал С., Ільїн В. Психологічні та психофізіологічні особливості боксерів різної кваліфікації. Молодь та олімпійський рух: Збірник тез доповідей XIV

Міжнародної конференції молодих вчених, 19 травня 2021 року [Електронний ресурс]. – К., 2021. – С. 286 – 287.

353. Портниченко В., Ільїн В., Філіппов М., Коваль С. Стан регуляторних процесів в організмі бігунів на середні дистанції після тренувань в умовах середньогір'я. Теорія і методика фізичного виховання і спорту. 2021;1;61-66. <https://doi.org/10.32652/tmfvs.2021.1.61-66>.

354. Клименко, Ганна, Філіппов, Михайло, Ільїн, Володимир (2021) Вплив занять з фізичного виховання на зміни психофізіологічного стану студенток. Фізична культура, спорт та здоров'я нації (12). pp. 13-17. ISSN 2071-5285

355. Komolafe D. O., Filippov M. M., Ilyin V. N., Klimenko A. V. Age features of O₂ mass transfer regimes in adolescents' body at rest. Journal of Education, Health and Sport. 2021;11(12):344-349. eISSN 2391-8306. DOI <http://dx.doi.org/10.12775/JEHS.2021.11.12.028>

356. Шапшал С. В., Ільїн В. М. Вплив коливальних процесів в організмі на стратегію адаптації до умов навколишнього середовища. Proceedings of VIII International Scientific and Practical Conference «Progressive research in the modern world» (April 27-29, 2023) BoScience Publisher, Boston, USA. 2023. Pp. 34-39. URL: <https://sci-conf.com.ua/viii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-progressive-research-in-the-modern-world-27-29-04-2023-boston-ssha-arhiv/>.

357. Pastukhova V. A., Bakunovsky O. M., Drozdovska S. B., Filippov M. M., Ilyin V. M., Krasnova S. P., Oliinyk T. M. Features of immediate adaptation of the circulatory system to static load in persons with different body mass index. Reports of Morphology, 2023; Vol. 29, No3, Pages 39-44. DOI: 10.31393/morphology-journal-2023-29(3)-06

358. Дяченко О.А., Філіппов М.М., Ільїн В.М., Го Чженьхао. Monitoring of functional security of special performance of qualified athletes. - Вісник Черкаського університету: серія Біологічні науки.-№1 (2023).- <https://doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-2023-1-35-45>

359. Бакуновський О. М., Дроздовська С. Б., Ільїн В. М., Філіппов М. М., Пастухова В. А., Скоробогатов А. М., Олійник Т. М. Зміни системи кровообігу в період швидкого відновлення після статичного навантаження у осіб з різним індексом маси тіла. Вісник проблем біології і медицини», 2023 Випуск 3, 170, С. 150-158. DOI:10.29254/2077-4214-2023-3-170-150-158

360. Єрохов РО, Ільїн ВМ. Дистрес воєнного часу. Сучасні проблеми фізичного виховання, спорту та здоров'я людини: матеріали VII інтернет-конференції. м. Одеса, 17-18 жовтня 2023 р. Одеса. : видавець Букаєв Вадим Вікторович, 2023. С. 93-95

361. Єрохов РО, Ільїн ВМ. Дистрес воєнного час, Біобезпека та сучасні реабілітаційні технології. Теорія, практика, перспективи: матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції. м. Київ 15-16 листопада 2023. Біомедична інженерія і технологія – 2023 – № 11к. С. 116-119.

362. Дяченко О. А., Комолафе Д. О., Філіппов М. М., Ільїн В. М., Го Женхао Характеристики функціонального забезпечення спеціальної працездатності веслувальників. Вісник проблем біології і медицини – 2023 – Вип. 4 (171) / Bulletin of

- problems in biology and medicine – 2023 – Issue 4 (171). С. 99-107.
<https://doi.org/10.29254/2077-4214-2023-4-171-99-107>
363. Єрохов Р.О., Ільїн В.М. Нейродинамічні властивості і стан вегетативної нервової системи при дистресі воєнного часу. Адаптаційні психофізіологічні проблеми фізичної культури і спорту: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Київ-Черкаси, 7-8 грудня 2023 р.) / Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2023. С. 239-241.
364. Ільїн В.М., Філіппов М.М. Частота проявів ознак хронічної втоми у висококваліфікованих спортсменів в різних видах спорту. Адаптаційні психофізіологічні проблеми фізичної культури і спорту: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Київ-Черкаси, 7-8 грудня 2023 р.) / Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2023. С. 47-49.
365. Портниченко А.Г., Портниченко В.І., Філіппов М.М., Ільїн В.М. Бокуновський О.М. Обґрунтування можливостей проведення фізіологічних досліджень з вивчення масоперенесення респіраторних газів в горах на ельбруській медико-біологічній станції на Україні. Адаптаційні психофізіологічні проблеми фізичної культури і спорту: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Київ-Черкаси, 7-8 грудня 2023 р.) / Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2023. С. 175-176.
366. Філіппов М.М., Ільїн В.М., Пастухова В.А. Фізіологічна характеристика умов, що забезпечують максимальне споживання кисню. Адаптаційні психофізіологічні проблеми фізичної культури і спорту: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Київ-Черкаси, 7-8 грудня 2023 р.) / Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2023. С. 189-190.
367. Легка атлетика; теорія і методика тренерської діяльності: підручник у 2 кн. [Андрущенко Ю.М., Артюшенко О.Ф., Бех О. В. та ін.; за заг.ред. В.І. Бобровника, С.П. Совенка, А.В. Колота] – К.: Олімп. л-ра, 2023. – Кн. 1. – 712 с.
ISBN 978-617-7492-12-1
368. Легка атлетика; теорія і методика тренерської діяльності: підручник у 2 кн. [Андрущенко Ю.М., Артюшенко О.Ф., Бех О. В. та ін.; за заг.ред. В.І. Бобровника, С.П. Совенка, А.В. Колота] – К.: Олімп. л-ра, 2023. – Кн. 2. – 608 с.
ISBN 978-617-7492-12-1
369. Yerokhov R. O., Ilyin V. M. Neurodynamic properties and state of the autonomic nervous system in wartime distress. Development of the healthcare sector in Ukraine: the path towards the European Union (December 6–7, 2023. Częstochowa, the Republic of Poland) : International scientific conference. Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2023. Pp. 65-68. DOI <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-387-3-17>
370. Єрохов Р. О., Ільїн В. М. Нейродинамічні властивості і стан вегетативної нервової системи при дистресі воєнного часу. Фізичне виховання, спорт та здоров'я

людини: досвід, проблеми, перспективи: матеріали X Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції. 15 грудня, 2023 р., Київ / Київ. Ун-т імені Бориса Грінченка; за заг. ред. О. В. Ярмолюк. К.: Київ. ун-т імені Бориса Грінченка, 2023. С. 422-424. DOI: 10.28925/2023.1512373conf

371. Хронобіоритмологічні аспекти адаптації у спорті. Підручник / В. М. Ільїн, М. М. Філіппов, В.С. Лизогуб, В. Є. Виноградов, О.П. Безкопильний. К.: Олімп. л-ра, 2024. – 380 с. ISBN 978-617-7492-12-1

372. Дроздовська С. Б., Бабак С. В., Лук'янцева Г. В., Ільїн В. М., Скоробогатов А. М., Дубинська С. М., Сосновський В. В. Роль мастоцитів у підтримці гомеостазу слизової оболонки товстої кишки. Вісник проблем біології і медицини – 2024 – Вип. 1 (172) / Bulletin of problems in biology and medicine – 2024 – Issue 1 (172). С. 12-20. DOI 10.29254/2077-4214-2024-1-172-12-20.

373. Методичні вказівки до самостійної роботи здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 091 Біологія та біохімія, спеціалізації «Фізіологія рухової активності» з дисципліни «Фізіологія вищої нервової діяльності та психофізіологія» Філіппов М. М.; Ільїн В. М.; Хмельницька Ю. К. URI: <https://reposit.uni-sport.edu.ua/handle/787878787/5232>: 2024, 42 с.

374. Методичні вказівки до самостійної роботи здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 091 Біологія та біохімія, спеціалізації «Фізіологія рухової активності» з дисципліни «Фізіологічні механізми адаптації та функціональні резерви організму спортсменів» / упоряд. Ільїн В. М.; Філіппов М. М.; Хмельницька Ю. К. – К. : НУФВСУ, 2024. – 67 с. <https://reposit.uni-sport.edu.ua/handle/787878787/5548>

375. Методологія визначення функціональних можливостей та енергетичних характеристик організму спортсменів на основі аналізу режимів масопереносу респіраторних газів і їх впливу на кислотно-лужний стан крові : методичні вказівки до самостійної роботи аспірантів / упоряд. М. М. Філіппов, А. Ю. Дяченко, О. А. Дяченко., Р. М. Самсій, Д. О. Комолафе, В. М. Ільїн, Ю. К. Хмельницька – К. : НУФВСУ, 2024. – 36 с. <https://reposit.uni-sport.edu.ua/handle/787878787/5549>

376. Shpenkov I. O., Ilyin V. M. Cheerleading in Ukraine. Perspectives of contemporary science: theory and practice. Proceedings of the 4th International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Lviv, Ukraine. 2024. Pp. 135-138. URL:<https://sci-conf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-perspectives-of-contemporary-science-theory-and-practice-26-28-05-2024-lviv-ukrayina-arhiv/>.

377. Ilyin V., Filippov M., Vynohradov V. Prevalence of chronic fatigue and chronic fatigue syndrome in ukrainian elite athletes: results from a population-based study. No. 1 (2024): Visnyk Cherkas'koho universytetu: seriya biolohichni nauky. <https://doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-2024-1-7-17>

378. V Pastukhova V, Goncharenko I, Buka G, Ilyin V, Skorobohatov A, Tytarenko V. (2024) Effect of Physical Activity on Changes in Mitochondrial Pool of Muscle Fibers. Sports Science and Health 14(1):23-27 <https://doi.org/10.7251/SSH2401023P>

379. Filippov M. M., Diachenko A. Yu., Diachenko O. A., Samsiy R. M., Komolafe D.

O., Pyin V. M Methodology of a complex approach to determining the functional capabilities of the athletes' body by analyzing the modes of gas transfer regimes and energy characteristics. (2024). Bulletin of problems in biology and medicine. Issue 2 (173) 3. <https://doi.org/10.29254/2077-4214-2024-2-173-323-338>

380. Ільїн В. Оцінка вегетативного банласу у спортсменів з ознаками і без ознак хронічної втоми. *Тенденції, проблеми та виклики сучасної фізіології рухової активності та фізкультурно-спортивної реабілітації: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Черкаси-Київ, 27-28 листопада 2024 р.) / Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2024. Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, 2024. С. 34-36*

381. Виноградов В., Ільїн В., Філіппов М., Дьяченко А. Профілактика хронічної втоми у спортсменів високої кваліфікації засобами комплексу позатренувальних впливів. *Тенденції, проблеми та виклики сучасної фізіології рухової активності та фізкультурно-спортивної реабілітації: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Черкаси-Київ, 27-28 листопада 2024 р.) / Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2024. Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, 2024. С. 17-19.*

382. Ільїн В. Оцінка функціональних станів у спортсменів з ознаками та без ознак хронічної втоми на основі структурно-лінгвістичного аналізу варіабельності серцевого ритму. *Тенденції, проблеми та виклики сучасної фізіології рухової активності та фізкультурно-спортивної реабілітації: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Черкаси-Київ, 27-28 листопада 2024 р.) / Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2024. Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, 2024. С. 37-39.*

383. Максимова Ю.А., Денисенко М.М., Філіппов В.Д., Ільїн В.М. Електронейроміографічні особливості сегментарного апарату попереково-крижового відділу хребта акробатів. *Тенденції, проблеми та виклики сучасної фізіології рухової активності та фізкультурно-спортивної реабілітації: матеріали міжн. наук.-практичної конф. (Черкаси-Київ, 27-28 листопада 2024 р.) / Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького. – Черкаси, 2024. Національний університет фізичного виховання і спорту України. – Київ, 2024. С. 54-56.*

384. Ільїн В., Філіппов М., Виноградов В. Характеристика фізичної працездатності у спортсменів без ознак та з ознаками хронічної втоми. Вісник Черкаського університету: серія Біологічні науки.-№ 2 (2024). <https://doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-2024-2-29-34>.

385. Лук'янцева Г., Ільїн В., Дроздовська С., Гончаренко І., Пастухова В. Особливості нейро-гуморальної регуляції скоротливої активності гладком'язової тканини товстої кишки. Вісник Черкаського університету: серія Біологічні науки: № 2 (2024). <https://doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-2024-2-69-82>

386. Лук'янцева Г., Бакуновський О., Пастухова В., Дроздовська С., Бабак С., Ільїн В., Малюга С., Вплив статодинамічних вправ на параметри серцево-судинної системи при заняттях силовим фітнесом. Вісник Черкаського університету: серія Біологічні науки: № 2 (2024). <https://doi.org/10.31651/2076-5835-2018-1-2024-2-59-68>