



Sultanova Iryna Dmytrivna

*Candidate of Biological Sciences, Associate
Professor associated professor of Theory
and Methodic of Physical Education and
Sport department*

Contact Information :

*Vasyl Stefanyk Precarpathian National University,
Department of Theory and Methods of Physical Culture
and Sports, Ivano-Frankivsk, 76018, 57, Shevchenko Str
E-mail: irynasultanova@gmail.com*

Scientific interests:

- physical development of children and adolescents
- development of functional reserves of the body and the formation of health
- regulation of functional states of the body

Education:

- **1986 - 1991** - studies at Ivan Franko State University of Lviv, majoring in Biology. Physiologist. Teacher of biology and chemistry.

Professional activity:

- **1991 -2001** – Assistant of the Department of Normal Physiology of Ivano-Frankivsk State Medical Institute (Academy).
- **2000** – defended her dissertation for the degree of Candidate of Biological Sciences in specialty 03.00.13 - Human and animal physiology "Influence of emotional pain and interoceptive stimulation on the content of gastric mucus components and the intensity of free radical processes"

- 3 2001 – Associate Professor of Theory and Methods of Physical Culture and Sports, Vasyl Stefanyk Precarpathian National University.
- *Author of more than 110 scientific papers.*
- *Manages the research topic "Morpho-functional state of schoolchildren of Prykarpattia" (state registration number 0112U008065).*
- *Head of the section of biological bases of physical education and sports of the department of theory and methods of physical culture and sports*

Publications:

1. Дубицький Л.О., Сабадаш Г.І., Рибачук, Я.Д. Султанова І.Д. Вплив катіонів марганцю, кобальту і нікелю на екструзію пепсиногена диспергованими залозами шлунка //Механізми біологічної дії радіації та інших екстремальних факторів навколишнього середовища.- Вісник Львівського ун-ту. Вип.23, 1994.-С.85-89 //.
2. Ємельяненко І.В., Воронич Н.М., Султанова І.Д. Вміст катехоламінів у гіпоталамусі за умов моделювання виразкового процесу в гастродуоденальній області// Фізіол. журн.-1995.-Т.41, №5-6.-С.67-69.
3. Ємельяненко І.В., Воронич Н.М., Шляховенко О.О. Султанова І.Д.Гіпоталамічні механізми акупунктурних впливів в умовах посиленої вісцеральної аферентації// Галицький лікарський вісник .- 1995.-Т.2, № 3.-С.15-16.
4. Ємельяненко І.В., Воронич Н.М., Султанова І.Д., Попова С.П. Аналіз нейрофізіологічних і нейрохімічних механізмів акупунктурних впливів в умовах моделювання виразкового процесу в шлунково-кишковому тракті// Експериментальна та клінічна фізіологія: Збірник наукових праць до100-річчя кафедри фізіології, 10-14 жовтня 1995 р., Львів, 1995.-С.149-150.
5. Ємельяненко І.В., Воронич-Семченко Н.М., Султанова І.Д. Вплив емоційно-больового стресу на вміст вуглеводневих компонентів шлункового слизу та стан вільнорадикальних процесів у слизовій оболонці шлунку і сироватці крові// Галицький лікарський вісник.- 1996.-Т.3, № 1.-С.26-29.
6. Ємельяненко І.В., Султанова І.Д. Вплив місцевого подразнення гастродуоденальної зони на виділення N-ацетилнейрамінові кислоти// Галицький лікарський вісник.-1996.-Т.3, №1.-С.24-26.

7. Султанова І.Д. Вплив місцевого подразнення гастродуоденальної зони на вміст вуглеводневих компонентів шлункового слизу// Вестник проблем биологии и медицины, Полтава- Харьков, 1997.-№ 27.-С.148-156.
8. Султанова І.Д. Вплив місцевого подразнення гастродуоденальної зони на вміст гангліозидів та стан перекисного окислення ліпідів у різних відділах головного мозку //Вестник проблем биологии и медицины, Полтава-Харьков, 1997.- №14.-С.152-164.
9. Султанова І.Д. Вплив інтероцептивного подразнення шлунку на характер вільнорадикальних процесів та стан антиоксидантної системи організму щурів //Вісник наукових досліджень, 1997.
10. Султанова І.Д. Співвідношення деяких показників слизоутворення та перекисного окислення ліпідів у слизовій оболонці шлунку та сироватці крові на фоні інтероцептивного подразнення// Галицький лікарський вісник .-1997.-Т.4, №2.-С.27-29.
11. Султанова І.Д. Вплив інтероцептивного подразнення та стресових факторів на процеси перекисного окислення ліпідів і стан шлункового слизоутворення//Фізіол. журн.-Т.44, №3.-С.175-176.
12. Ємельяненко І.В., Воронич-Семченко Н.М., Султанова І.Д. , Попова С.П. Роль процесів ліпопероксидації та антиоксидантної системи у формуванні виразкового процесу в гастродуоденальній ділянці// Фізіол журн.-1998.-Т.44, №3.-С.159.
13. Султанова І.Д. Співвідношення вмісту вуглеводневих компонентів шлункового слизу та стану вільнорадикальних процесів на фоні емоційно-больового стресу //Екологічна фізіологія.-1998.-№1.- С.55-58.
14. Султанова І.Д. Вплив посиленої інтероцептивної сигналізації на стан захисного бар'єра шлунка/ Матеріали XVI з'їзду Українського фізіологічного товариства, Вінниця, 28-30 травня 2002//Фізіологічний журнал.-2002.-Т.48, №2.-С.142.
15. Мицкан Б.М., Султанова І.Д., Попель С.Л. Вплив емоційно-больового стресу та інтероцептивного подразнення на вміст гангліозидів у головному мозку//Вісник наукових досліджень.- 2002.- №2.-С.117-118.
16. Мицкан Б.М., Султанова І.Д., Попель С.Л. Вплив емоційно-больового стресу на вміст гангліозидів та інтенсивність процесів

перекисного окислення ліпідів у головному мозку //Вісник проблем біології і медицини.-2002.-Вип.3.- С.31-33.

17. Мицкан Б.М., Султанова І.Д. Вплив інтероцептивного подразнення на вміст гангліозидів та інтенсивність пероксидної окисдації ліпідів у мозочку//Експериментальна та клінічна фізіологія та біохімія.-2003.-№ 2.-С.7-10.

18. Султанова І.Д. Нейрохімічні зміни в структурах головного мозку при дії стресових факторів//Вісник Прикарпатського університету. Фізична культура.-2004.-Вип.1.-С.63-66.

19. Султанова І.Д. Основні тенденції змін стану здоров'я дітей міста Івано-Франківська//Вісник Прикарпатського університету. Фізична культура.-2006.-Вип.2.

20. Султанова І., Іванишин І., Лісовський Б., Арламовський Р., Дурунда Т. Вікові особливості функціонального стану організму школярів//Вісник Прикарпатського університету. Фізична культура. Випуск 10.-2009.-С. 35-40.

21. Арламовський Р.В., Султанова І.Д. Фізичний стан школярів на сучасному етапі розвитку суспільства//Вісник Прикарпатського університету Фізична культура. Випуск 12.-2010.-С.31-47.

22. Арламовський Р.В. Султанова І.Д. Іванишин І.М. Соматотипологічні особливості соматичного здоров'я підлітків Прикарпаття// Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт. Випуск 98.Том III.-2012-2010.-С.38-41.

23. Арламовський Р.В. Султанова І.Д. Іванишин І.М. Соматотипологічні особливості соматичного здоров'я дівчат підліткового віку// Теорія та методика фізичного виховання.-2012.-05 (91).-С.12-16.

24. Султанова І.Д., Іванишин І.М., Арламовський Р.В.Вікові та соматотипологічні особливості фізичного розвитку підлітків Прикарпаття//Науковий часопис національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова.Серія №15. «Науково-педагогічні проблеми фізичної культури /Фізична культура і спорт.- Випуск 7(33).-2013.-Т.2. - С.277-282.

25. Корекція фізичного стану дівчат – підлітків різних соматотипів засобами фізичного виховання/ Арламовський Р.В.,

- Іванишин І.М., Султанова І.Д. //Вісник Прикарпатського університету. Фізична культура.-2013.-Вип.18.-С.85-91.
26. Особливості варіабельності серцевого ритму у дівчат підліткового віку різних соматотипів Прикарпатського регіону/ І.Д. Султанова, І.М. Іванишин, Б.П.Лісовський, Р.В. Арламовський // Вісник Львівського ун-ту. Серія біологічна. 2013. - Вип. 62. - С. 294-301.
27. Physical status of students of precarpathian sport military boarding-school/ I.Ivanyshyn, A.Korsak, I. Sultanova, O.Bilous // Scientific Review of Physical Culture.-2013.-3(2):219-224.
28. Somatic health of schoolchildren of Prycarpattya/ O.Lemak, I. Sultanova I.Ivanyshyn. R.Arlamovsky // Scientific Review of Physical Culture.-2013.-3(3):79-84.
29. Арламовський Р.В. Корекція фізичного стану підлітків чоловічої статі різних соматотипів / Р.В. Арламовський, І.Д. Султанова, І.М. Іванишин // Вісник Прикарпатського університету. Фізична культура. – 2014. – Вип. 19. – С. 27–34.
30. Арламовський Родіон, Султанова Ірина, Іванишин Ірина. Моделі фізичної підготовленості підлітків різних соматотипів. Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура. - 2016. - №23
31. Лемак Олександр, Султанова Ірина. Диференційовані підходи у фізичному вихованні школярів. Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура. - 2016. - №23.
32. Олександр Корсак, Ірина Султанова, Ірина Іванишин, Богдан Лісовський. Функціональні резерви організму учнів ліцею з посиленою фізичною підготовкою. Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура. - 2016. - №24.
33. Лемак О., Султанова І., Іванишин І., Арламовський Р. Вікові особливості розвитку фізичних якостей у підлітків з різним рівнем аеробної продуктивності// Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура.-2018.-№ 29.С.37- 44.
34. Лемак О.Й., Султанова І.Д., Іванишин І.М. Арламовський Р.В, Фізична підготовленість та морфо-функціональний стан підлітків з різним рівнем аеробної продуктивності// Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві.-2018.-№3 (43) .- С.91-98.

35. Корсак О.М., Султанова І.Д., Іванишин І.М. Фізична підготовленість ліцеїстів Прикарпатського військово-спортивного ліцею з різним рівнем фізичного розвитку// Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура.-2019.-№ 31. С.35- 42.

Матеріали конференцій, з'їздів тощо

1. Ємельяненко І.В., Воронич Н.М., Султанова І.Д., Попова С.П. Нейрохімічні механізми розвитку експериментальної виразки шлунку //XIV з'їзд Українського фізіологічного товариства:Тези доповідей.- Київ, 1994.-С.265-266.

2. Султанова І.Д. Стан захисного бар'єру слизової оболонки шлунка та інтенсивність вільнорадикальних процесів на фоні емоційно-больового стресу // IV Міжнародна Конференція Франція та Україна, науково-практичний досвід у контексті діалогу національних культур.- Т.4.Ч. III. Екологія та проблеми охорони здоров'я людини. Проблеми фізіології та клінічної медицини, Дніпропетровськ, 1997.- С.106-108.

3. Султанова І.Д. Вплив інтероцептивного подразнення на вміст глікопротеїнів та інтенсивність вільнорадикальних процесів у слизовій оболонці шлунку//Збірник праць молодих вчених Івано-Франківської державної медакадемії, 29-а обласна наукова конференція молодих вчених-медиків.-Івано-Франківськ, 1997.-С.8.

4. Султанова І.Д., Попова С.П. Влияние раздражения интероцепторов на состояние защитного барьера желудка и интенсивность свободнорадикальных процессов /Материалы VIII международного симпозиума «Эколого-физиологические проблемы адаптации», 27-30 января 1998 г. М., 1998.-С.363.

5. Султанова І.Д. Взаємозв'язок процесів перекисного окислення ліпідів і стану захисного бар'єру шлунка на фоні емоційно-больового стресу /Механізми фізіологічних функцій в експерименті та клініці: Тези доп.-Львів, 2001.-С.44.

6. Султанова І.Д. Вплив емоційно-больового стресу на захисні властивості слизової оболонки шлунка/Кінезіологія в системі культури: Матеріали конференції.-Івано-Франківськ, 2001.-С.67.

7. Мицкан Б.М., Султанова І.Д., Попель С.Л. Зміни вмісту гангліозидів та інтенсивності процесів перекисного окислення ліпідів

у головному мозку при дії стресових факторів/Матеріали міжнародної конференції, присвяченої пам'яті професора Шостаковської Ірини Василівни, 11-12 жовтня, Львів 2002.-С.71.

8. Презлята Г.В., Мицкан Б.М., Султанова І.Д. Рух «Спорт для всіх»: шляхи реалізації в умовах сучасної школи/Актуальні проблеми розвитку руху «Спорт для всіх» у контексті європейської інтеграції України: Матеріали міжнар. наук-практ.конф., Тернопіль, 24-25 червня 2004р.-Тернопіль, 2004.-С.239-242.

9. Мицкан Б.М., Султанова І.Д. Особливості мікроброгемонасосної функції м'язів /Механізми функціонування фізіологічних систем: Матеріали наукової конференції . Львів, 2004.

10. Мицкан Б.М., Султанова І.Д. Як рухаються живі клітини/Механізми функціонування фізіологічних систем: Матеріали міжнародної наукової конференції, приуроченої до 60-ліття новоствореної кафедри фізіології людини і тварин Львівського університету імені Івана Франка, 8-11 листопада 2006 року, м.Львів, 2006.-С.102-103.

11. Султанова І.Д., Лісовський Б.П.Особливості функціонування кардіореспіраторної системи в умовах екологічної напруги/ Механізми функціонування фізіологічних систем: Матеріали міжнародної наукової конференції, приуроченої до 60-ліття новоствореної кафедри фізіології людини і тварин Львівського університету імені Івана Франка, 8-11 листопада 2006 року, м.Львів, 2006.-С.141.

12. Мицкан Б.М., Попель С.Л., Султанова І.Д. Вплив аеробних фізичних навантажень на хромафінні клітини надниркових залоз/ Актуальні питання вікової анатомії та ембріотопографії. 12-13 травня 2006. Чернівці//Клінічна анатомія та оперативна хірургія.-2006.-Т. 5, №2.-2006.-С.44.

13. Мицкан Б.М., Попель С.Л., Султанова І.Д. Концепт навчальної програми з функціональної анатомії / Матеріали науково-практичної конференції»Впровадження досягнень морфологічної науки в навчальний процес та його значення для європейської інтеграції медичної освіти», 12-13 жовтня 2006 р.- Тернопіль, 2006.- С.78-82.

14. Мицкан Б.М. Султанова І.Д., Іванишин І.М., Арламовський Р.В. Функциональное состояние и соматическое здоровье школьников

Прикарпаття // Наука-XXI століття. Збірка наукових праць за матеріалами Міжнародної наукової конференції «Наука-XXI століття. Випуск1» Частина 1.22 червня 2011 р. «НАІРІ» Київ-2011.-С.50.

15. Лисовский Б.П., Султанова І.Д., Іванишин І.М., Мицкан Б.М. Диагностика «ниже безопасного» уровня соматического здоровья по показателям вариабельности сердечного ритма в состоянии покоя// Наука-XXI століття. Збірка наукових праць за матеріалами Міжнародної наукової конференції «Наука-XXI століття. Випуск1» Частина 1.22 червня 2011 р. «НАІРІ» Київ-2011.-С.51.

16. Арламовський Р.В. Султанова І.Д. Іванишин І.М. Соматотипологічні особливості соматичного здоров'я дівчат підліткового віку// Матеріали наукової конференції «Актуальні проблеми фізкультурної освіти».VII Міжнародна електронна наукова конференція (20-21 квітня 2012 р.Харків «ОВС»)-2012.-05 (91).-С.5-8.

17. Арламовський Р.В., Іванишин І.М., Султанова І.Д.Фізична підготовленість підлітків різних соматотипів. Молода спортивна наука України. Вип. 16.2012 р. Т.2.

18. Султанова І.Д. Арламовський Р.В., Іванишин І.М. Морфофункціональні кореляти аеробних можливостей підлітків Прикарпаття/ Збірник тез за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Природничі дослідження на Поділлі», присвяченої 10-річчю природничого факультету Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, 23-25 вересня 2014 р.- с. 90.

19. Лісовський Б., Султанова І. Функціональні резерви дихальної системи у підлітків Прикарпаття/Міжнародна наукова конференція «Механізми функціонування фізіологічних систем», приурочена до 70-ліття біологічного факультету та 230-ліття фізіології у Львівському університеті. Львів,15-17 жовтня 2014 р.- с.59-60.

20. Мицкан Б., Фединяк Н., Султанова І. Антиейджинг засобами фізичної культури/ Міжнародна наукова конференція «Механізми функціонування фізіологічних систем», приурочена до 70-ліття біологічного факультету та 230-ліття фізіології у Львівському університеті. Львів,15-17 жовтня 2014 р.- с.64-65.

21. Султанова І., Іванишин І., Арламовський Р. Вікові особливості складу тіла у школярів Прикарпаття/ Міжнародна наукова конференція «Механізми функціонування фізіологічних систем»,

приурочена до 70-ліття біологічного факультету та 230-ліття фізіології у Львівському університеті. Львів, 15-17 жовтня 2014 р.-с.81-82.

22. Корсак А.М., Іваньшин І.М., Султанова І.Д. Физическое здоровье школьников военно-спортивного лицея // Качество жизни, психология здоровья и образования: междисциплинарный подход: Материалы международной научно-практической конференции. Москва, РУДН, 24-25 апреля 2014.-Москва, РУДН,2014.-С.175-177.

23. Арламовский Р.В., Султанова И.Д., Иваньшин И.М. Резервы соматического здоровья и физическое развитие подростков разных соматотипов Прикарпатья //Качество жизни, психология здоровья и образования: междисциплинарный подход: Материалы международной научно-практической конференции. Москва, РУДН, 24-25 апреля 2014.-Москва, РУДН,2014.-С.28-30.

24. Султанова И.Д. Физиологические особенности адаптации за показателями вариабельности сердечного ритма у подростков разных соматотипов //Качество жизни, психология здоровья и образования: междисциплинарный подход: Материалы международной научно-практической конференции. Москва, РУДН, 24-25 апреля 2014.-Москва, РУДН,2014.-С.175-177.

25. Арламовский Р.В., Султанова И.Д., Иваньшин И.М. Функциональные резервы кардиореспираторной системы подростков разных соматотипов Прикарпатского региона// XVII Международный симпозиум «Восток-Беларусь-Запад. Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке», Могилев, 11-12 декабря 2014 г.

26. Корсак А.М., Султанова И.Д., Иваньшин И.М., Арламовский Р.В. Морфо-функциональное состояние школьников в условиях усиленной физической подготовки/ XVII Международный симпозиум «Восток-Беларусь-Запад. Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке», Могилев, 11-12 декабря 2014 г.

27. Султанова І.Д., Арламовський Р.В. Розвиток м'язової сили у підлітків Прикарпаття/ І.Д. Султанова, Р.В. Арламовський//Матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Фізична культура, спорт та здоров'я», 10-12 грудня 2014 р. Харків, 2014.

28. Корсак О.М., Іванишин І.М.,Султанова І.Д.Соматичне здоров'я школярів в умовах посиленої фізичної підготовки//Матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Фізична культура, спорт та здоров'я», 10-12 грудня 2014 р. Харків, 2014.

29. Хімінець А.-М.І, Лемак О.Й, Султанова І.Д, Арламовський Р.В., Іванишин І.М . Фізичний стан підлітків як показник резервів здоров'я/ Актуальные научные исследования в современном мире: XXI Междунар. научн. конф., 26-27 января 2017 г., Переяслав-Хмельницький. // Сб. научных трудов - Переяслав-Хмельницький, 2017. - Вып. 1(21), ч. 2 – С. 139-142.
30. Оленюк М.В., Лемак О.Й., Султанова І.Д., Арламовський Р.В., Іванишин І.М. Морфо-функціональний стан підлітків з різним рівнем фізичної підготовленості / Актуальные научные исследования в современном мире: XXI Междунар. научн. конф., 26-27 января 2017 г., Переяслав-Хмельницький. // Сб. научных трудов - Переяслав-Хмельницький, 2017. - Вып. 1(21), ч. 2 – С.143-146.
31. Веселовська В.О., Султанова І.Д., Іванишин І.М., Арламовський Р.В. Функціональні резерви організму молодших школярів/ Актуальные научные исследования в современном мире: XXXIII Междунар. научн. конф., 26-27 января 2018 г., Переяслав-Хмельницький // Сб. научных трудов - Переяслав-Хмельницький, 2018. - Вып. 1 (33), ч. 3. – С.55-58.
32. Корсак О.М., Іванишин І.М., Султанова І.Д. Функціональні резерви організму учнів ліцею з посиленою фізичною підготовкою//II Міжнародна науково-практична конференція
33. «Фізична активність і якість життя людини» (22–24 травня), 2018.- С. 18.
34. Лемак О.Й., Іванишин І.М., Султанова І.Д. , Арламовський Р.В. Розвиток фізичних якостей та морфо-функціональний стан підлітків з різним рівнем аеробної продуктивності //II Міжнародна науково-практична конференція
35. «Фізична активність і якість життя людини» (22–24 травня), 2018.- С. 20.
36. Лемак О.Й., Султанова І.Д., Іванишин І.М., Біленко І.М. Фізична підготовленість підлітків жіночої статі з різним рівнем аеробної продуктивності //Міжнародна науково-практична конференція «Фізичне виховання, спорт та фізична реабілітація: проблеми і перспективи розвитку (8-9 листопада), 2019 р.- С. 31-34.

Патенти, авторські свідоцтва, впровадження

Діагностика «нижче безпечного» рівня соматичного здоров'я за показниками варіабельності серцевого ритму в стані спокою /Б.П.Лісовський, Б.М. Мицкан, І.Д. Султанова, І.М. Іванишин// Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 35675.- 12.11.2010

Науково-методичні праці

1. Ємельяненко І.В., Райцес В.С., Семенюк Т.М., Шляховенко О.О., Мащакевич І.І., Семенів Д.В., Султанова І.Д. Методичні рекомендації до самостійної роботи студентів медичного факультету по нормальній фізіології/ Під ред. проф. І.В. Ємельяненко, В.С. Райцеса. Івано-Франківськ, 1993.-С.27-35.

2. Ємельяненко І.В., Райцес В.С., Семенюк Т.М., Шляховенко О.О., Мащакевич І.І., Семенів Д.В., Султанова І.Д. Методичні рекомендації до самостійної роботи студентів стоматологічного факультету по нормальній фізіології/ Під ред. проф. І.В. Ємельяненко, В.С. Райцеса. Івано-Франківськ, 1993.-С.25-32.

3. Методичні рекомендації до практичних занять з курсу “Фізіологія людини”/Б.М. Мицкан, І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ: Поліграфсервіс, 2002.-63 с.

4. Збірник тестових завдань з курсу “Фізіологія людини”/Б.М. Мицкан, І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ: Поліграфсервіс, 2002.-65 с.

5. Методичні рекомендації до практичних занять з гігієни/Б.М. Мицкан, І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ: Поліграфсервіс, 2002.-92 с.

6. Фізіологія людини. Програма навчальної дисципліни для студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності «Педагогіка і методика середньої освіти. Фізична культура»/ Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.- 74 с.

7. Фізіологія людини. Програма навчальної дисципліни для студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності 6.010200, 7.010202 «фізична реабілітація» / Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.-80 с.

8. Гігієна. Програма навчальної дисципліни для студентів факультету фізичного виховання і спорту / Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.- 68 с.

9. Методичні рекомендації до самостійної роботи з фізіології людини для студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності «Педагогіка і методика середньої освіти. Фізична культура» / Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.- 86 с.
10. Методичні рекомендації до самостійної роботи з фізіології людини для студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності 6.010200, 7.010202 «фізична реабілітація» / Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.- 102 с.
11. Методичні рекомендації до самостійної роботи з фізіології людини для студентів факультету фізичного виховання і спорту заочної форми навчання/ Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.- 74 с.
12. Методичні рекомендації до самостійної роботи з гігієни для студентів факультету фізичного виховання і спорту / Мицкан Б.М., Султанова І.Д.- Івано-Франківськ, 2007.- 47 с.
13. Методичні рекомендації до самостійної роботи з гігієни для студентів факультету фізичного виховання і спорту заочної форми навчання/ Мицкан Б.М., Султанова І.Д. - Івано-Франківськ, 2007.- 112 с.
14. Курс лекцій з фізіології людини для студентів факультету фізичного виховання і спорту /Султанова І.Д., Шляховенко О.О., Лісовський Б.П. - Івано-Франківськ, 2007.- 216 с.
15. Гігієна:навчально-методичний посібник для студентів факультету фізичного виховання і спорту/Мицкан Б.М., Султанова І.Д.-Івано-Франківськ, 2011.-160с.
16. Фізіологія людини: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності «здоров'я людини» Ч.2/ І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ,2013.-105 с.
17. Гігієна фізичного виховання і спорту: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів Ч.2./ І.Д.Султанова -Івано-Франківськ,2013.-100 с.
18. Гігієна:електронний курс лекцій.Ч.1. для студентів факультету фізичного виховання і спорту/ І.Д.Султанова -Івано-Франківськ, 2012.-325 с.

19. Термінологічний словник з гігієни фізичного виховання і спорту для студентів факультету фізичного виховання і спорту. Івано-Франківськ, 2012.- 39 с.
20. Фізіологія людини: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності «здоров'я людини» Ч.2/ І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ,2013.-105 с.
21. Гігієна фізичного виховання і спорту: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів Ч.2./ І.Д.Султанова -Івано-Франківськ,2013.-100 с.
22. Фізіологія людини: навчально-методичний посібник для студентів факультету фізичного виховання і спорту/ І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ, 2013.-226 с.
23. Гігієна фізичного виховання і спорту: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів заочної форми навчання/ І.Д.Султанова -Івано-Франківськ,2013.-152с.
24. Гігієна фізичного виховання і спорту: навчально-методичний посібник для студентів факультету фізичного виховання і спорту/ І.Д.Султанова -Івано-Франківськ,2013.-218 с.
25. Фізіологія людини: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності «здоров'я людини» заочної форми навчання / І.Д. Султанова.-Івано-Франківськ,2013.-133 с.
26. Фізіологічні основи фізичного виховання і спорту /Мицкан Б.М., Султанова І.Д., Лісовський Б.П.- Івано-Франківськ, 2013.-235 с.
27. Методичне обґрунтування підвищення рівня функціонального стану підлітків військово-спортивного ліцею/ І.Д. Султанова, О.М. Корсак.- Івано-Франківськ,2013.-68 с.
28. Методичні рекомендації до практичних занять з гігієни з основами екології людини для студентів спеціальності 014-середня освіта (основи здоров'я, валеологія). Івано-Франківськ, 2018.-26 с.
29. Методичні рекомендації до самостійної роботи з гігієни з основами екології людини для студентів спеціальності 014-середня освіта (основи здоров'я, валеологія). Івано-Франківськ, 2018.-40 с.

30. Методичні рекомендації до лабораторних занять з фізіології людини для студентів спеціальності 014-середня освіта (основи здоров'я, валеологія). Івано-Франківськ, 2018.-36 с.
31. Методичні рекомендації до самостійної роботи з фізіології людини для студентів спеціальності 014-середня освіта (основи здоров'я, валеологія). Івано-Франківськ, 2018.-58 с.
32. Фізіологія людини: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів спеціальності 014 – середня освіта (фізична культура) . Івано-Франківськ, 2018.-108 с.
33. Фізіологія людини: навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів спеціальності фізична терапія, ерготерапія . Івано-Франківськ, 2018.-138 с.
34. Методичні рекомендації до практичних занять з основ екології та гігієни для студентів спеціальності фізична терапія, ерготерапія. Івано-Франківськ, 2018.-96 с.
35. Методичні рекомендації до самостійної роботи з основ екології та гігієни для студентів спеціальності фізична терапія, ерготерапія. Івано-Франківськ, 2018.-76 с.
36. Методичні рекомендації до практичних занять з основ екології та гігієни фізичного виховання для студентів 4 курсу факультету фізичного виховання і спорту спеціальності здоров'я людини. Івано-Франківськ, 2018.-46 с.
37. Методичні рекомендації до самостійної роботи з основ екології та гігієни фізичного виховання для студентів 4 курсу факультету фізичного виховання і спорту спеціальності здоров'я людини. Івано-Франківськ, 2018.-88 с.
38. Методичні рекомендації до самостійної роботи студентів з фізіології людини для студентів факультету фізичного виховання і спорту спеціальності фізична культура і спорт. Івано-Франківськ, 2020.-38 с.