

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»



Університет Сент-Клауд, штат Міннесота, США
Інститут зернових культур НААН України
Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди
Луганський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти
Уманський національний університет садівництва
Університет усіх святих Медичний коледж Сент-Вінсент і Гренадіна

НАУКОВІ ЗДОБУТКИ: ПРОЄКТИ, ДОСЛІДЖЕННЯ, ПЕРСПЕКТИВИ

присвячена 100-річчю з дня заснування
ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»

*Програма
Міжнародної науково-практичної конференції*

15-16 грудня 2020 року



м. Старобільськ,
Україна

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова конференції

Савченко С. В. доктор педагогічних наук, професор, член-кореспондент Національної академії педагогічних наук України, ректор ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Співголови

Ваховський Л. Ц. доктор педагогічних наук, професор, проректор з науково-педагогічної роботи ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна

Черчель В. Ю. доктор сільськогосподарських наук, директор Інституту зернових культур НААН України, м. Дніпро, Україна.

Цимбал І. І. кандидат педагогічних наук, доцент, ректор Луганського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, м. Северодонецьк, Україна.

Мацай Н. Ю. кандидат сільськогосподарських наук, доцент, декан факультету природничих наук ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Програмний комітет конференції

Гацько А. А. начальник Державної екологічної інспекції у Луганській області, головний державний інспектор з охорони навколишнього природного середовища Луганської області, м. Северодонецьк, Україна.

Шевченко А. М. доктор сільськогосподарських наук, професор, академік НААН України, професор кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Іонов І. А. доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН України, завідувач кафедри анатомії та фізіології людини імені д.м.н., професора Я.Р. Синельникова ХНПУ імені Г.С. Сковороди, м. Харків, Україна.

Раздайбедін В. М. доктор філософії, координатор лабораторії молекулярної біології Департамент біологічних наук, Університет Сент-Клуд, штат Міннесота, США.

Клімочкіна О. М. доктор медичних наук, професор кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Маслійов С. В. доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Чаплигіна А. Б. доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри зоології Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди, м. Харків, Україна.

Кисельов Ю. О. доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геодезії, картографії і кадастру Уманського національного університету садівництва, м. Умань, Україна.

Аксьонов І. В. доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Вишницька І.А. доктор філософії, завідувач кафедри біохімії та молекулярної біології, Університет усіх святих Медичний коледж Сент-Вінсент і Гренадіна.

Хорошилов Г. Є. кандидат хімічних наук, доцент кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Організаційний комітет

Вовк С. В кандидат біологічних наук, доцент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Беседа О. О. кандидат технічних наук, доцент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Боярчук О. Д. кандидат біологічних наук, доцент, завідувач кафедри анатомії, фізіології людини та тварин ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна

Петренко С. В. завідувач кафедри садово-паркового господарства та екології, ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Мельник І. Г. кандидат географічних наук, доцент, завідувач кафедри географії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Новоскольцева І. Г. кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Секретаріат організаційного комітету

Латка А. С. асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Коржова Н. О. асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Маслійов Є. С. асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Шановні учасники!
ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”
щиро вітає Вас на Міжнародній науково-практичній конференції
„**Наукові здобутки: проєкти, дослідження, перспективи**”

Порядок роботи конференції

15 грудня 2020 року

ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”
м. Старобільськ, пл. Гоголя, 1

9.30 – 10.00 – реєстрація учасників, перевірка зв'язку
10.00 – 11.00 – пленарне засідання
11.00 – 13.00 – секційні засідання
13.00 – 14.00 – перерва
14.00 – 16.00 – секційні засідання

16 грудня 2020 року

ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”
м. Старобільськ, пл. Гоголя, 1

9.30 – 10.00 – реєстрація учасників, перевірка зв'язку
10.00 – 13.00 – секційні засідання
13.00 – 14.00 – перерва
14.00 – 15.00 – підсумкове засідання, закриття конференції

Секція 1. Аспекти сучасних природничих досліджень.

Секція 2. Аграрні науки та продовольство: традиції, проблеми та перспективи.

Секція 3. Освіта: питання теорії та практики (природничі науки).

Секція 4. Медицина в умовах сучасності.

Регламент виступів

Доповідь на пленарному засіданні – до 15 хвилин

Доповідь на секційному засіданні – до 10 хвилин

Виступ при обговоренні – до 5 хвилин

Робочі мови конференції: українська, російська, англійська.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Відкриття
конференції

Ваховський Леонід Цезаревич,
проректор з науково-педагогічної роботи
ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса
Шевченка», доктор педагогічних наук, професор

ДОПОВІДІ

Мацай Н. Ю., кандидат сільськогосподарських наук, декан факультету природничих наук ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна. *Природничий факультет ЛНУ імені Тараса Шевченка: історія та сьогодення.*

Цимбал І. І., кандидат педагогічних наук, доцент, ректор Луганського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, м. Северодонецьк, Україна. *Особливості створення освітньо-інформаційного простору інституту післядипломної освіти як науково-методичного середовища професійного розвитку сучасних педагогів.*

Черчель В. Ю., доктор сільськогосподарських наук, директор Інституту зернових культур НААН України, м. Дніпро, Україна. *Сучасні методи створення вихідного матеріалу в гетерозисній селекції кукурудзи.*

Гацько А. А., начальник Державної екологічної інспекції у Луганській області, головний державний інспектор з охорони навколишнього природного середовища Луганської області, м. Северодонецьк, Україна. *Стан та перспективи реалізації державної політики у сфері охорони навколишнього природного середовища на території Луганської області.*

Іонов І. А., доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН України, завідувач кафедри анатомії та фізіології людини імені д.м.н., професора Я. Р. Синельникова ХНПУ імені Г. С. Сковороди, м. Харків, Україна. *Особливості прояву гіпервітамінозу А у щурів та курей.*

Кисельов Ю. О., доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геодезії, картографії і кадастру Уманського національного університету садівництва, м. Умань, Україна. *Геософічна думка за часів античності та середньовіччя.*

Чаплигіна А. Б., доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри зоології Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди, м. Харків, Україна. *Сучасні напрямки орнітологічних досліджень в Україні.*

Вишницька І. А., доктор філософії, завідувач кафедри біохімії та молекулярної біології, Університет усіх святих Медичний коледж Сент-Вінсент і Гренадіна. *Стан та перспективи розробки сучасних медичних проблем в університеті усіх святих Медичний коледж Сент-Вінсент і Гренадіна.*

Секція 1

АСПЕКТИ СУЧАСНИХ ПРИРОДНИЧИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

- Голова: **Боярчук О.Д.**, кандидат біологічних наук, доцент, завідувач кафедри анатомії, фізіології людини та тварин ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.
- Співголова: **Євтушенко Г. О.**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна
- Секретар: **Литвиненко С. П.**, асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

1. **Раздайбедін В. М.**, доктор філософії, координатор лабораторії молекулярної біології Департамент біологічних наук, Університет Сент-Клуд (штат Міннесота, США). *Some Aspects of Memory Development within Groups of Teenagers under Long-term, Intense and Systematic Physical Exercises.*

2. **Боярчук О.Д.**, кандидат біологічних наук, доцент, завідувач кафедри анатомії, фізіології людини та тварин ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Стан функціональної рухливості нервових процесів у школярів старшого шкільного віку.*

3. **Кисельов Ю. О.**, доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геодезії, картографії і кадастру Уманського національного університету садівництва, м. Умань, Україна. *Розвиток ландшафтознавства як передумова виникнення вчення про екотони.*

4. **Євтушенко Г. О.**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Інтродуковані види ссавців північних районів Луганської області.*

5. **Литвиненко С. П.**, асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Матеріали к изучению орнитофауны острова Джарылгач.*

6. **Демідова Н. В.**, старший викладач кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”(м. Старобільськ, Україна). *Актуальні проблеми степового лісівництва Луганської області у контексті сталого розвитку.*

7. **Львов О. С.**, асистент кафедри анатомії, фізіології людини та тварин ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Заболеваемость и двигательная активность студентов специальных медицинских групп с различными типами телосложения.*

8. **Олійник О. О.**, кандидат біологічних наук, доцент кафедри анатомії, фізіології людини та тварин ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Стан систем залежних від фактора Хагемана при дії стресора неінфекційної природи в умовах гіпоінсулінемії.*

9. **Удовиченко М. І.**, кандидат геолого-мінералогічних наук, доцент кафедри географії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Нові знахідки залишків наземної флори у верхньокрейдових відкладах Донбасу.*

10. **Хорошилов Г. Є.**, кандидат хімічних наук, доцент кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Получение смеси галогенидов п-бензил-2-галогенпиридиния и некоторые синтетические ее возможности.*

11. **Алексєєва С. О.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Рідкісні та зникаючі трав'янисті рослини Луганської області.*

12. **Даценко Г. С.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Особливості діагностики захворювань щитоподібної залози серед населення Луганської області.*

13. **Дюміна Д. Г.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Стан функціональної рухливості нервових процесів у школярів старшого шкільного віку.*

14. **Золкіна Ю. О.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Аналіз параметрів гемограми в популяції дорослого населення Станично-Луганського району.*

15. **Коверга Т. М.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Деревинно-чагарникові адвентивні рослини м. Старобільськ та їх вплив на аборигенну флору.*

16. **Лазарєв Д. О.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Характеристика середоутворюючої ролі окремих груп мезо- і макротеріофауни Стрільцівського степу.*

17. **Хаджи А. О.**, магістрант спеціальності «Біологія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Аналіз літературних даних про структурні особливості кісток скеління черепа.*

Секція 2

АГРАРНІ НАУКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВО: ТРАДИЦІЇ, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

Голова:	Беседа О. О. , кандидат технічних наук, доцент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.
Співголова:	Петренко С. В. , завідувач кафедри садово-паркового господарства та екології, ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.
Секретар:	Коржова Н. О. , асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” м. Старобільськ, Україна.

1. **Шукель І. В.**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”(м. Старобільськ, Україна). *Стан букових насаджень рекреаційно-оздоровчих лісів Львівського Розточчя.*

2. **Руда М. В.**, кандидат технічних наук, старший викладач кафедри екологічної безпеки та природоохоронної діяльності Національного університету «Львівська політехніка» (м. Львів, Україна). *The Concept of Managing a Higher Education Institution that Meets the Goals of Sustainable Development.*

3. **Маслійов С. В.**, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Економічна ефективність вирощування цукрової кукурудзи в умовах Луганської області.*

4. **Аксьонов І. В.**, доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Запоріжжя). *Агроэкологическое испытание гибридов подсолнечника в условиях предгорной зоны Восточного Казахстана.*

5. **Ярошенко С. С.**, кандидат с.-г. наук, провідний науковий співробітник лабораторії агробіологічних ресурсів озимих зернових культур, Інститут зернових культур НААН України (м. Дніпро, Україна). *Ефективність використання біологічних препаратів в технології вирощування пшениці озимої.*

6. **Купар Ю. Ю.**, молодший науковий співробітник лабораторії селекції гібридів кукурудзи ДУ Інститут зернових культур НААН України (м. Дніпро, Україна). *Ідентифікація методів визначення генетичного походження селекційного матеріалу кукурудзи.*

7. **Дидоренко С. В.**, кандидат биологических наук, профессор, заведующий отделом зернобобовых культур, Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства» (п. Алмалыбак, Казахстан). *Фенотипирование гермоплазмы сои *Glycine max* (L.) Merr. по морфологическим признакам строения листовой пластинки и типу прикрепления семяножки.*

8. **Байгеленова А. К.**, заведуюча лабораторією селекції гербицидоустойчивих гібридів підсолнечника, Організація первичного семеноводства підсолнечника в ТОО «Опытное хозяйство масличных культур» (с. Солнечное, Казахстан). *Подсолнечник в Восточно-Казахстанской области.*

9. **Нажмиден Г. Ж.**, заведуючий лабораторії первичного семеноводства, Організація первичного семеноводства підсолнечника в ТОО «Опытное хозяйство масличных культур» (с. Солнечное, Казахстан). *Организация первичного семеноводства подсолнечника в ТОО «Опытное хозяйство масличных культур».*

10. **Мацай Н. Ю.**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, декан факультету природничих наук ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Вплив комплексного застосування мінеральних добрив, фунгіцида та біопрепаратів на урожайність та якість зерна кукурудзи в умовах Луганської області.*

11. **Гаврилюк Ю. В.**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Забур'яненість агрофітоценозів ячменю ярого в умовах Новопокровського району Луганської області.*

12. **Беседа О. О.**, кандидат технічних наук, доцент кафедри технологій виробництва і професійної освіти ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Вплив попередників на урожайність та економічну ефективність вирощування пшениці озимої.*

13. **Коржова Н. О.**, асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Види основного обробітку ґрунту та їх вплив на врожайність ячменю ярого в умовах Луганської області.*

14. **Шарай Д. С.**, асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Вплив препарату Моддус на ріст та розвиток рослини ячменю ярого в умовах Луганської області.*

15. **Маслійов Є. С.**, асистент кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Вплив основного обробітку ґрунту на врожайність цукрової кукурудзи.*

16. **Бордюгова О. І.**, асистент кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Проект реконструкції парку біля водолікарні у м. Старобільськ Луганської області.*

17. **Ревякіна О. О.**, кандидат технічних наук, доцент кафедри технологій виробництва і професійної освіти ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Впровадження інновацій як важливий фактор розвитку сільського господарства.*

18. **Третякова Т. Ю.**, аспірант кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Міжрядкове застосування рідкого комплексного азотного добрива КАС у посівах пшениці озимої в умовах посухи.*

19. **Степанов В. В.**, аспірант кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Параметри кошиків гібридів соняшнику в залежності від мінерального живлення в умовах Луганської області.*

20. **Баштова І. П.**, магістрант кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Особливості розвитку пшениці озимої в умовах аномально теплої зими в умовах південного сходу України.*

21. **Циганок Д. В.**, магістрант кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Особливості сівозмін та вплив попередників на накопичення вологи в ґрунті й продуктивності рослин в умовах Сходу України.*

22. **Сіпакова Д. І.**, магістрант кафедри біології та агрономії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Вплив гербіцидів та місця в сівозміні на продуктивність озимої пшениці.*

23. **Єманов Д. М.**, магістрант кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Наукові засади проведення протипожежних заходів лісових та лісозахисних насаджень у державних лісомисливських господарствах Луганської області.*

24. **Рубан О. М.**, магістрант кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Рекреаційне навантаження у лісопарковій господарській частині ДП «Кремінське лісомисливське господарство» та шляхи його регулювання.*

25. **Мозгун В. С.**, магістрант кафедри садово-паркового господарства та екології ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Сучасний стан та перспективи розвитку зелених насаджень у місті Северодонецьк.*

Секція 3

ОСВІТА: ПИТАННЯ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ (ПРИРОДНИЧІ НАУКИ)

Голова: **Мельник І. Г.**, кандидат географічних наук, доцент, завідувач кафедри географії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Співголова: **Гаврюшенко Г. В.**, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри географії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.

Секретар: **Глущенко О. Ю.**, магістрант спеціальності Середня освіта (Біологія і здоров’я людини), ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка», м. Старобільськ, Україна.

1. **Степаненко В. В.**, кандидат біологічних наук, доцент кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Дидактичні*

основи формування у студентів спеціальності «Технології медичної діагностики та лікування» навичок проведення полімеразної ланцюгової реакції в умовах виробничої практики на базі спеціалізованих лабораторій.

2. **Гаврюшенко Г. В.**, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри географії ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Методичні підходи до вивчення теми «Українська держава» в шкільному курсі «Географічний простір Землі».*

3. **Жерліцин С. О.**, заступник директора з науково-педагогічної роботи Луганського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти (м. Северодонецьк, Україна). *Учнівські олімпіади: «Ушановуємо кращих із кращих» або «Головне – не перемога, а участь».*

4. **Латка А. С.**, асистент кафедри біології та агрономії ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Про особливості формування екологічної компетентності у студентів природничих та неприродничих спеціальностей.*

5. **Рокотянська В. В.**, магістрант спеціальності Середня освіта (Географія), ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Реалізація наскрізної змістової лінії «Екологічна безпека та сталий розвиток» у шкільному курсі географії «Україна у світі: природа, населення».*

6. **Мельник І. Г.**, кандидат географічних наук, доцент, завідувач кафедри географії ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Система підготовки учнів до складання ЗНО з географії.*

7. **Волошина З. К.**, магістрант спеціальності Середня освіта (Географія), ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Результати опитування вчителів Луганської і Донецької областей щодо використання інформаційно-комунікаційних технологій навчання географії.*

8. **Захарченко Є. П.**, магістрант спеціальності Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Аспекти формування емпіричного мислення в процесі наукової роботи школярів по біології.*

9. **Чигирик А. С.**, магістрант спеціальності Середня освіта (Географія), ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Навчальні можливості коміксів при вивченні географії.*

10. **Глущенко О. Ю.**, магістрант спеціальності Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Актуальність дослідження проблеми підготовки майбутніх учителів біології до моделювання уроку.*

11. **Безгодова Н. С.**, кандидат педагогічних наук, доцент кафедри української філології та загального мовознавства ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Формування усної комунікації майбутніх учителів природничого профілю.*

12. **Буряк О. О.**, кандидат педагогічних наук, завідувач кафедри природничо-наукових дисциплін і методики їх викладання Луганського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти (м. Северодонецьк, Україна). *Розвиток професійних компетентностей педагогів для роботи за основними напрямками STEAM-навчання.*

13. **Котенєва І. С.**, кандидат педагогічних наук, доцент кафедри біології та агрономії, ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» (м. Старобільськ, Україна). *Про результати вивчення стану готовності майбутніх учителів біології до дидактичного проектування.*

Секція 4

МЕДИЦИНА В УМОВАХ СУЧАСНОСТІ

- Голова: **Новоскольцева І. Г.**, кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.
- Співголова: **Степаненко В. В.**, кандидат біологічних наук, доцент кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка”, м. Старобільськ, Україна.
- Секретар: **Пагіря К.А.**, студентка 3 курсу спеціальності «Технології медичної діагностики та лікування» кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка», м. Старобільськ, Україна.

1. **Vyshnytska I. A.**, PhD, Associate Professor Head of the Biochemistry and Molecular Biology Department, All Saints University College. *Increase in the content of free sphingosine in HEP-2 cells under the action of Dalargin.*

2. **Новоскольцева І. Г.**, кандидат медичних наук, доцент, завідувач кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Связь медицинского права с медицинской деонтологией и биоэтикой.*

3. **Клімочкіна О. М.**, доктор медичних наук, професор кафедри лабораторної діагностики, хімії та біохімії ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Модификация методик определения активности апоптоза в диагностике онкологических заболеваний и соматической патологии в урологии, хирургии, акушерстве и гинекологии, клинике внутренних, эндокринных и ревматических болезней*

4. **Боярчук О. Д.**, (Даценко Г.С.), кандидат біологічних наук, доцент, завідувач кафедри анатомії, фізіології людини та тварин ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Особенности диагностики захворювань щитоподібної залози серед населення Луганської області*

5. **Кривоніс А. В.**, магістрант спеціальності «Хімія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Єваназія: за чи проти.*

6. **Дашковський О. А.**, студент 3 курсу спеціальності «Технології медичної діагностики та лікування» ДЗ „Луганський національний університет

імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Спосіб виявлення антитіла в пробі з використанням хемілюмінесцентного з'єднання та спосіб вимірювання концентрації специфічного антитіла в пробі.*

7. **Ковтун О. Ю.**, (співдоповідач Крутченко О.О.), студент 4 курсу спеціальності «Технології медичної діагностики та лікування» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Абдомінальний сепсис- сучасний стан проблеми.*

8. **Шишов В. О.**, студент 2 курсу спеціальності «Технології медичної діагностики та лікування» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Влияние лекарственных средств на результаты клинических анализов.*

9. **Ohanesian A. A.**, physiotherapist, Specialized Centr of Libyan Physical therapy and medical Specialties, Libyan. *Секреторная функция желудка при ОЖКК у больных на фоне ХПН.*

10. **Фільчуков Д. О.**, доцент кафедри біологічної та загальної хімії Вінницького національного університету ім. М. І. Пирогова (м. Вінниця, Україна). *Роль ферментів першої фази системи біотрансформації у розвитку гіперестрогенемії та раку молочної залози.*

11. **Коломенська В. В.**, (співдоповідач Вірченко О.В.), магістрантка 2 курсу спеціальності «Хімія» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Кистозная трансформация желчных путей.*

12. **Пагиря К. А.**, (співдоповідач Кучеренко О.О.), студентка 3 курсу спеціальності «Технології медичної діагностики та лікування» ДЗ „Луганський національний університет імені Тараса Шевченка” (м. Старобільськ, Україна). *Современное состояние проблемы острых эрозивно-язвенных поражений желудка и двенадцатиперстной кишки.*

13. **Постернак Г. І.**, доктор медичних наук, професор кафедри хірургії, анестезіології та інтенсивної терапії Національного медичного університету ім. О. О. Богомольця (Україна). *Організаційні аспекти надання невідкладної допомоги дітям при масовому ураженні на догоспітальному етапі.*