

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор

_____ М.В. Поляков

« ____ » _____ 20 р.

УЗГОДЖЕНО

Проректор

з науково-педагогічної роботи

_____ В.А. Куземко

« ____ » _____ 20 р.

ПРОГРАМА
ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ
для вступу на навчання за освітнім рівнем магістра
на основі освітнього ступеня бакалавра
за спеціальністю 224 Технології медичної діагностики та лікування
(Освітня програма – Лабораторна діагностика)

Розглянуто на засіданні вченої ради
факультету медичних технологій діагностики та реабілітації
від «23» 03. 2018 р. протокол № 9
Голова вченої ради _____ (Щербиніна М.Б.)

Дніпро
2018

Укладачі програми:

1. Шевченко Тетяна Миколаївна, завідувач кафедри клінічної лабораторної діагностики;
2. Щербиніна Марина Борисівна, декан факультету медичних технологій діагностики та реабілітації; професор кафедри клінічної лабораторної діагностики;
3. Лацинська Світлана Анатоліївна, доцент кафедри клінічної лабораторної діагностики.

Програма ухвалена

- на засіданні кафедри:

1. клінічної лабораторної діагностики від «16» 03. 2018 р. протокол № 27

Завідувач кафедри _____ (Шевченко Т.М.)
(підпис) (прізвище та ініціали)

- на засіданні науково-методичної ради за спеціальністю (напрямом підготовки) 224.Технології медичної діагностики та лікування (6.120102 Лабораторна діагностика) від «17» 03 2018р. протокол № 8

Голова _____ (Шевченко Т.М.)
(підпис) (прізвище та ініціали)

I ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА

Фахове випробування – форма вступного випробування для вступу на основі здобутого ступеня бакалавра, магістра або освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста, яка передбачає перевірку здатності до опанування освітньої програми другого (магістерського) рівня вищої освіти на основі здобутих раніше компетентностей.

Результати фахового вступного випробування зараховуються для конкурсного відбору осіб, які на основі ступеня бакалавра, магістра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста) вступають на навчання для здобуття ступеня магістра. Приймальна комісія університету допускає до участі у конкурсному відборі осіб, які за результатом фахового вступного випробування отримали не менше 40 балів за шкалою від 0 до 100 балів.

Програма фахового випробування для вступу на навчання за освітнім рівнем магістра спеціальністю 224 Технології медичної діагностики та лікування, (Освітня програма – Лабораторна діагностика) містить питання з таких *нормативних* навчальних дисциплін природничо-наукової та професійної підготовки бакалавра за напрямом підготовки 6.120102 Лабораторна діагностика:

1. Клінічна лабораторна діагностика;
2. Клінічна біохімія;
3. Мікробіологія, вірусологія та імунологія з мікробіологічною діагностикою;
4. Гігієна та екологія з гігієнічною експертизою;
5. Внутрішня медицина з оцінкою результатів досліджень;
6. Дерматовенерологія з оцінкою результатів досліджень;
7. Лабораторна діагностика паразитарних інвазій.

(вказуються назви від п'яти до семи нормативних дисциплін природничо-наукової та професійної підготовки бакалавра)

II ПЕРЕЛІК ТЕМ, З ЯКИХ ВІДБУВАЄТЬСЯ ОЦІНЮВАННЯ ВСТУПНИКА

1. Навчальна дисципліна №1 Клінічна лабораторна діагностика;
 - Тема 1. Дослідження крові
 - Тема 2. Дослідження органічних і неорганічних речовин
 - Тема 3. Дослідження сечі.
 - Тема 4. Дослідження шлункового, дуоденального вмісту та калу.
 - Тема 5. Дослідження калових мас.
 - Тема 6. Дослідження рідини із серозних порожнин і кіст.
 - Тема 7. Дослідження спинномозгової рідини.
 - Тема 8. Дослідження мокрот.
 - Тема 9. Дослідження виділень із статевих органів чоловіків і жінок.

2. Навчальна дисципліна №2Клінічна біохімія;
 - Тема 1. Основні закономірності обміну речовин.
 - Тема 2. Авітаміноз.
 - Тема 3. Обмін вуглеводів.
 - Тема 4. Обмін ліпідів.
 - Тема 5. Обмін простих білків.
 - Тема 6. Біохімія харчування .
 - Тема 7. Гормони.
 - Тема 8. Біохімія крові.

3. Навчальна дисципліна №3Мікробіологія, вірусологія та імунологія з мікробіологічною діагностикою;
 - Тема 1. Правила влаштування лабораторій мікробіологічного типу, безпека роботи.
 - Тема 2. Історія розвитку мікробіології, основні досягнення.
 - Тема 3. Систематика і номенклатура, мікроорганізмів (бактерій).
 - Тема 4. Морфологія, ультраструктура та хімічний склад бактерій.
 - Тема 5. Санітарна мікробіологія.
 - Тема 6. Бактеріологічний метод, поживні середовища.
 - Тема 7. Грампозитивні коки, стафілокок.

4. Навчальна дисципліна №4 Гігієна та екологія з гігієнічною експертизою;
 - Тема 1.Гігієна праці і профілактика професійних захворювань.
 - Тема 2. Гігієна харчування
 - Тема 3. Гігієна дітей та підлітків.

5. Навчальна дисципліна №5 Внутрішня медицина з оцінкою результатів досліджень;
 - Тема 1. Захворювання серцево-судинної системи.
 - Тема 2. Захворювання печінки.
 - Тема 3. Алергічні захворювання.
 - Тема 4. Захворювання шлунково-кишкового тракту.
 - Тема 5. Хвороби системи дихання.
 - Тема 6. Анемії.
 - Тема 7. Алергія.
 - Тема 8. Хвороби опорно-рухового апарату.

6. Навчальна дисципліна №6 Дерматовенерологія з оцінкою результатів досліджень;
 - Тема 1. Дерматологія та венерологія з оцінкою результатів досліджень

7. Навчальна дисципліна №7Лабораторна діагностика паразитарних інвазій

Тема 1. Лабораторна діагностика паразитарних хвороб, які викликаються найпростішими.

Тема 2. Лабораторна діагностика гельмінтозів.

(пропонується до 130 тем у загальній кількості)

III ПЕРЕЛІК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

До навчальної дисципліни №1

Основна

1. Клинический диагноз – лабораторные основы /Под ред. В.В.Меньшикова. – М.: Лабинформ, 1997.
2. Справочник по гематологии / Под ред.. А.Ф. Романовой. – К.; Здоров'я, 1997.
3. Руководство по клинической лабораторной диагностике / Под ред. М.А.Базарновой, А.И.Воробьева. – К.: Вища школа, 1991.
4. Руководство по практическим занятиям по клинической лабораторной диагностике / Под ред. М.А.Базарновой, В.М.Морозовой. – К.: Вища шк., 1998.
5. Клиническая гематология / Под ред. Шт Берчану. – Бухарест: Медицинское издательство, 1985.
6. Клинико-лабораторные аналитические технологии и оборудование. Под редакцией профессора В.В.Меньшикова. М.: Академия, 2007 – 240 с.
7. Клинический диагноз – лабораторные основы. Под редакцией В.В.Меньшикова – М.: Лабинформ , 1997.
8. Лабораторные методы исследования в клинике. Справочник под редакцией В.В.Меньшикова – М.: Медицина , 1987.
9. Назаренко Г.И., Кишкун А.А. Клиническая оценка результатов лабораторных исследований. 2-е изд. - М. Медицина, 2002.
10. Лифшиц В.М.Медицинские лабораторне анализы/В.М. Лифшиц, В.И.Сидельникова. – М.:ТриадаХ, 2003.-312с.
11. Зупанец И.А.Клиническая лабораторная диагностика: методы исследования.3-е издание.,ХарьковНФаУ, «Золотые Ворота».2005, 200с.Учебное пособие.
12. Л.А. Данилова. Анализы крови и мочи. Санкт-Петербург, 1999.

Додаткова

1. Ошибки в лабораторной диагностике / Под ред. Л.Л.Громашевской, К.: Вища школа, 1990.
2. Клиническая гематология / Под ред. Ш. Берчану. – Бухарест: Медицинское издательство, 1985.
3. Учебное пособие по клиническим лабораторным методам исследования. Под редакцией Л.В.Козловской, А.Ю.Николаева – М.: Медицина, 1985.
4. Слепышева В. В., Балябина М. Д., Козлов А. В. - Методы определения мочевины
5. Справочник "Лабораторные методы исследования в клинике" под редакцией Меньшикова В. В. - Москва, "Медицина", 1987 г.

До навчальної дисципліни №2

Основна

1. Базарнова М.А. та ін. Клінічна лабораторна діагностика. Практичні заняття з клінічної біохімії. К.: «Вища школа».- 1994.-424с.
2. Базарнова М.А. и др. руководство по клинической лабораторной диагностике. Клиническая биохимия. К.: «Вища школа». – 1990. – 320с.
3. Березов Т. Т. Биологическая химия / Т. Т. Березов, Б. Ф. Коровкин. М. : Медицина, 1990.
4. Громашевская Л.Л. и др. Ошибки в лабораторной диагностике. К.: «Здоров'я». – 1990.- 264с.
5. Данилова Л.А. и др. Справочник по лабораторным методам исследования. – Питер. – 2003. – 736с.
6. Жалко-Титаренко В.Ф. Водно-электролитный обмен и кислотно-основное состояние в норме и при патологии. – К.: - 1989. – 200с.
7. Козловская Л.В., Николаев А.Ю. Учебное пособие по клиническим лабораторным методам исследования. – М. «Медицина». – 1985. – 288с.
8. Колб В.Г., Камышников В.С. Справочник по клинической химии. – Минск. «Беларусь». – 1982. -366с.
9. Комаров Ф.И. и др. Биохимические исследования в клинике. – Элиста. АПП «Джангар». – 1998. – 250с.
10. Любина А.Я. и др. Клинические лабораторные исследования. – М. «Медицина». – 1984. – 288с.
11. Неменова Ю.М. Методы лабораторных клинических исследований. – М. «Медицина». – 1972. – 424с.
12. Рудницкий Л.В. О чём говорят лабораторные анализы. – Питер. – 2007. – 160с.
13. Тиц Н. и др. Энциклопедия клинических лабораторных тестов. Пер. с англ. – М. «Лабинформ». – 1997. – 942 с.
14. Березов Т.Т., Коровкин Б.Ф. Биологическая химия. М. «Медицина». – 1990. – 544с.
15. Колб В.Г., Камышников В.С. Клиническая биохимия. (Пособие для врачей-лаборантов). Минск.: «Беларусь». – 1976. – 312с.
16. Кочетов Г.А. Практическое руководство по энзимологии. М.: «Высшая школа». – 1980. – 272с.
17. Меньшиков В.В. и др. Руководство по клинической лабораторной диагностике. М. «Медицина». – 1982. – 576с.
18. Меньшиков В.В. и др. Клинический диагноз – лабораторные основы. – М.: «Лабинформ». – 1997. – 296с.

Додаткова

1. Коган Г.И., Бобров Н. Клиническое толкование лабораторного анализа. (Пособие для врачей). М. «Медицина». – 1949. – 388с.
2. Козинец Г.И., Гиндоман Л.М. Анализ крови и мочи. Как его интерпретировать? – М.: «Медицина». – 2001. – 105с.
3. Комаров В.Г. Биохимические исследования в клинике. – М.: Джангар, 2002.

До навчальної дисципліни №3

Основна

1. Борисов Л.Б. Медицинская микробиология, вирусология, иммунология - М: Медицинское информационное агентство, 2002
2. Вінніков А.І., Черевач Н.В., Полішко Т.М., Крисенко О.В., Скляр Т.В. Санітарна мікробіологія - Д: Видавництво Дніпропетровського національного університету, 2006
3. Черкес Ф.К. Микробиология.- М.: Медицина, 1987.
4. Бакулина Н.А., Краева Э.Л. Микробиология.- М.: Медицина, 1980.
5. Мошкин А.В., Долгов В.В. Обеспечение качества в клинической лабораторной диагностике - Медиздат, 2004
6. Малахов В.Н., Поповкин Н.Н., Гаранина Е.Н. и др. Клиническая лабораторная диагностика, 1995

Додаткова

1. Тимаков В.Д., Левалев Н.С., Борисов Л.Б. Микробиология.- М.: Медицина, 1983.
2. Пяткін К.Д., Кривошеїн Ю.С. Мікробіологія.- К.: Вища шк., 1992.

До навчальної дисципліни №4

Основна

1. Гурова А.И., Горлова О.Е. Практикум по общей гигиене: Учебн. пособие. – М.: Изд-во УДН, 1991.
2. Даценко І.І., Габович Р.Д. Профілактична медицина. Загальна гігієна з основами екології. Навч. посібник. – К.: Здоров'я, 1999. – 694 с.
3. Загальна гігієна. /За ред. Даценко І.І.– Львів 1992.
4. Загальна гігієна. /За ред. Гончарука Є.Г.– Київ 1995.
5. Основи загальної і тропічної гігієни. /Даценко І.І., Габович Р.Д. – К.: Здоров'я, 1995.
6. Учебный посібник до практичних занять з загальної гігієни. /Бардов В.Г. зі співавт. – Київ 1993.

Додаткова

1. Больничная гигиена. /Пер. с нем. под. ред. В. Войффена и др. – Минск 1984.
2. Буштуева К.А., Случаенко И.С. Методы и критерии оценки состояния здоровья населения в связи с загрязнением окружающей среды. – М.: Медицина, 1979. – 160 с.
3. Вибрация, шум, ультра- и инфразвук и их гигиеническое значение /Н.М. Паранько, Р.Г. Матадова – Днепропетровск 1990.
4. Внутрибольничные инфекции. /Д. Лошонди, пер. с венгерск. – М. 1978.
5. Внутрибольничные инфекции. /Пер. с англ. под. ред. Р.П. Венцеля – М.1990.

6. Гелиометеотропные реакции человека. /И.И. Никберг, Е.Л. Ревуцкий – К. 1986
7. Гигиена больниц. /И.И. Никберг – К. 1993.
8. Гигиена детей и подростков /Под. ред. В.Н. Кондрашенко – М. 1988.
9. Гигиена климата. /В.Г. Бардов – К. 1990.
10. Гигиена лечебных учреждений. /А.К. Маненко, Н.И. Сахновская – К. 1982.
11. Гигиена. /Р.Д. Габович, С.С. Познанский, Г.Х. Шахбазян – Київ 1983.
12. Гигиеническая оценка микроклимата. /Г.Н. Новожилов, О.П. Ломов – Л. 1988.
13. Гігієна праці /За ред. А.М.Шевченка – К. 1993.
14. Гігієна харчування з основами нутриціології /За ред. В.І. Ципріяна. – К.: Здоров'я, 1999 – 800 с.
15. Доценко В.А., Бондарев Г.И, Мартиничек А.Н. Организация лечебно-профилактического питания. – Л.: Медицина, 1987. – 216 с.
16. Изучение влияния факторов окружающей среды на здоровье населения. /Е.Г. Гончарук, Ю.В. Вороненко, Н.П. Марценюк – К. 1989.
17. Коммунальная гигиена /Под. ред. К.И. Акулова, К.А. Буштуевой – М. 1986.
18. Общая гигиена. /А.А. Минх – М. 1984.
19. Основы медицинской и биологической климатологии. /Н.М. Воронин – М. 1981.
20. Очистка и обеззараживание сточных вод лечебных учреждений. /Е.И. Гончарук, В.А. Прокопов – К. 1973.
21. Радиационная гигиена. Ф.В. Кириллов, В.А. Книжников, И.П. Коренков – М. 1988.
22. Радиоактивные загрязнения и их профилактика. /М.Т. Максимов, Г.О. Оржагов – М. 1989.
23. Рациональное питание. /В.И. Смоляр – К. 1991.
24. Руководство к лабораторным занятиям по коммунальной гигиене. /Под.ред. Е.Г. Гончарука – М. 1990.
25. Руководство к лабораторным занятиям по радиационной гигиене. /В.Я. Голиков и др. – М. 1980.
26. Руководство к практическим занятиям по гигиене труда – К. 1986.
27. Руководство по гигиене детей и подростков /Под. ред. В.И. Берзиня – К. 1989.
28. Современные проблемы экогигиены. /М.П. Захаренко, Е.И. Гончарук, Н.Ф. Кошелев, Г.Н. Сидоренко и др. – К. 1993.
29. Столмакова А.И., Ладановский Р.И., Кисилевич А.Г. Организация лечебно-профилактического питания на промышленных предприятиях. – К.: Здоров'я, 1984. – 96
30. Труд и здоровье медицинских работников. /Под. ред. В.К. Овчарова – М. 1985.

31. Шандала М.Г., Звиняцковский Я.И. Окружающая среда и здоровье. – К.: Здоровья, 1988. – 152 с.
32. Эпидемиология внутрибольничных инфекций. /Р.Х. Яфаев, Л.П. Зуева – Л. 1989.

До навчальної дисципліни №5

Основна

1. Внутренние болезни /в 10 книгах/ Под ред. Харисона. Перевод с англ. М. Медицина 1993
2. Довідник медичної сестри / Авт.-уклад. Б.М. Джерелей.- Д.: “Видавництво Сталкер”, 2003.– 512 с.
3. Невідкладні стани в клініці внутрішніх хвороб: Підручник / Г.В. Дзяк, А.М. Василенко, Т.О. Перцева та ін.– Д.: Пороги, 2002.– 439 с.
4. Матвеев В.Ф. Основы медицинской психологии этики и деонтологии: Учеб. Пособие.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: Медицина, 1989.- 176 с.
5. Пособие по гериатрии для среднего медработника / Чеботарев Д.Ф., Бойко В.И.- К.: Здоров'я, 1986.- 248 с.
6. Заликина Л.С. Общий уход за больными.- 3-е изд., перераб. и доп.- М.: Медицина, 1984.- 224 с.
7. Диагностика и лечение внутренних болезней /Руководство для врачей в 3-х т. Москва, Медицина, 1987

Додаткова

1. Нетяженко В.З., Семина А.Г., Присяжнюк М.С. Практические занятия по методам обследования больных в клинике внутренних болезней. – К.: Хрещатик, 1996. – 222 с.
2. Нетяженко В.З., Полишко В.К., Семина А.Г. Руководство к практическим занятиям по семиотике и диагностике в клинике внутренних болезней. – К.: Хрещатик, 1994. – 202 с.

До навчальної дисципліни №6

Основна

1. Коляденко В.Г., Головченко Д.Я. Клиника, лечение и профилактика венерических заболеваний: Учебное пособие для иностранных студентов. Киев. Вицашк., 1990.
2. Кравченко В.Г. Шкірні та венеричні хвороби: Підручник для студентів вищих мед. навч. закладів. К.: Здоров'я, 1990.
3. Машкиллейсон А.Л. и др.. Кожные и венерические болезни: Учеб. Пособие для студентов стомат. Факультетов. М.: Медицина, 1986.
1. Скрипкин Ю.К., Машкиллейсон А.Л., Шарапова Г.Я. Кожные и венерические болезни: Учебник для студентов мед. вузов. М.: Медицина, 1990.
2. Шапошников С.К. Венерические болезни. М.: Медицина, 1980.

3. Овчиников Н.М., Беднова В.Н., Делекторский В.В. Лабораторная диагностика заболеваний, передающихся половым путем. – М.: Медицина, 1987.
4. Т. Фицпатрик, Р. Джонсон, К. Вулф, М. Полано, Д. Сюрмонд. Дерматология: атлас-справочник. Перевод с английского. Редактор перевода канд. биол. наук
5. Е.Р. Тимофеева. Практика.: М, 1999
6. Савчак В.І., Галникіна С.О. Хвороби шкіри. Хвороби, що передаються статевим шляхом.-Тернопіль: Укрмедкнига, 2001.— 507 с.

Додаткова

1. Коляденко В.Г. Рецептурный справочник врача. Под редакцией Чекмана И.С. Раздел «Кожные и венерические болезни.»К.: Здоровья, 1992.
2. Скрипкин Ю.К., Зверькова Ф.И., Шарапова Г.Я., Студницин А.А. Руководство по детской дерматологии. М.: Медицина. 1983

До навчальної дисципліни №7

Основна

1. Аскерко А.Ч. Основы паразитологии. Мн.: БГМУ, 2008г.140с.
2. Бронштейн А.М., Токмалаев А.К. Паразитарные болезни человека протозоозы и гельминтозы. Москва: Изд-во Рос. унив. Дружбы народов – 2002.
3. Генис Д.Е. Медицинская паразитология.-М.: «Медицина»,1991.
4. Догель В.А. Курс общей паразитологии.Изд.2-е, допол.-Ленинград.-1947.-319с.
5. Медицинская паразитология. Учебное пособие. / Г. И. Мяндина, Е. В. Тарасенко.- М.: Практическая медицина, 2013. — 256 с.: ил.
6. Основы медицинской паразитологии: учеб. пособие к практ. занятиям / Ю. И. Бажора, Л. Г. Кириченко, А. В. Шевеленкова и др. ; Одес. гос. мед. ун-т. - О.: ОГМУ, 2001. - 175 с. : ил., табл. - (Библиотека студента-медика). - Библиогр.: с. 172.
7. Паразитарные болезни человека./ В.П. Сергиев, Ю.В. Лобзина, С.С. Козлова– СПб: ООО «Издательство Фолиант», 2006.
8. Плишкин А.А. Медицинская паразитология, протозоология. Учебно-методическое пособие. КРСУ – Бишкек-2007, - 200 с.
9. Руководство по инфекционным болезням./ Под ред. В.М.Семенова. - Москва. МИА.-2008. – 744с.-С.374-386.
10. Тропические болезни. / Под ред. Е.П. Шуваловой. – Санкт-Петербург.- «ЭЛБИ-СПб». – 2004. – 498с.
11. Чебышев Н.В. Медицинская паразитология Учебное пособие.– М.:Медицина, 2012 год. – 304 с.
12. Ющук Н.Д., Ю.Я. Венгеров. Инфекционные болезни. Москва.- «Медицина».-2003.- 543с.-С.448-459.

Додаткова

13. Воронова Н.В. Кровосисні двокрили (Diptera) степового Придніпров'я/ Н.В. Воронова, В.В. Горбань, В.І. Павліченко. – Запоріжжя: Видавництво Запорізького національного університету. 2008. – 208 с.
14. Карузина И.П. Биология. – М.: Медицина, 1972 – 352 с.
15. Медична біологія. /за ред. В.П. Пішака, Ю.І. Бажори.-Вінниця.: НОВА КНИГА.- 2004.- 652с.
16. Медична біологія / М.Д. Нарійчук, Т.А. Решетняк / За ред. проф. А.Д. Тимченка.-Київ.-Медицина.-2009.-262с.
17. Сергійев В.П. / Малярія в Європе 1970-2000гг./ В.П.Сергійев, А.М. Баранова, Г. Маґорі, М.Н. Ежов.- Москва.- 2004. - 219 с.

IV СТРУКТУРА ВАРІАНТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

Кожний варіант фахового вступного випробування містить **50** тестових питань, зміст яких стає відомим вступнику лише при отриманні варіанту випробування.

Варіант складається із завдань таких форм:

- 1) Питання на обрання вірної відповіді – до кожного питання надаються чотири варіанти відповіді, з яких вступник має обрати одну, зробивши відповідну позначку;

Розподіл питань у кожному варіанті:

- за формою завдань

№ з/п	Форма завдання	Кількість одиниць у варіанті
1	Питання на обрання вірної відповіді	50
	Усього	50

- за темами навчальних дисциплін

№ з/п	Зміст питання	Кількість одиниць у варіанті
1	За темами навчальної дисципліни №1	10
2	За темами навчальної дисципліни №2	10
3	За темами навчальної дисципліни №3	8
4	За темами навчальної дисципліни №4	10
5	За темами навчальної дисципліни №5	4
6	За темами навчальної дисципліни №6	4
7	За темами навчальної дисципліни №7	4
	Усього	50

V КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ВІДПОВІДЕЙ

Оцінка за відповідь на кожне питання варіанту фахового вступного випробування може набувати одного з двох значень:

максимального значення кількості балів – за вірної відповіді,
мінімального значення (0 балів) – за невірної відповіді.

Розподіл максимальної кількості балів за відповіді на завдання різної форми наведений у таблиці:

№ з/п	Форма завдання	Максимальне значення, кількість балів	Максимальна кількість балів, яка може бути набрана за виконання завдань певної форми
1	Питання на обрання вірної відповіді	2	$50 \cdot 2 = 100$
	Усього		100