

действие неблагоприятных факторов путем соответствующего изменения поведения. Сюда относится экологическая терморегуляция, норовая деятельность, запасание корма, суточная и сезонная активность, цикличность размножения, защита потомства и многие другие аспекты жизнедеятельности животных.

Исследование теплообмена дает возможность понять реакции организма на колебания климатических (или метеорологических) факторов и выяснить оптимальные для него условия существования.

Нельзя не согласиться с высказыванием автора, которым он заканчивает книгу: «Регуляция плодовитости осуществляется разными путями. Экологический аспект этой проблемы имеет значительный самостоятельный интерес в связи с приспособительным характером энергетического обмена. Всестороннее изучение вопросов экологической регуляции интенсивности размножения необходимо для дальнейшей разработки теории динамики популяций, более глубокого понимания механизмов изменения численности таких массовых животных, как грызуны».

Л. Л. Гиренко.

### СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ К ИЗДАНИЮ «ТРУДИ ІНСТИТУТУ ЗООЛОГІІ АН УРСР» ЗА 1948—1957 гг.

«Труди Інституту зоології АН УРСР» представляли собою періодичне видання, публікація якого почата з 1948 г. научним колективом Інституту зоології АН УРСР. К исходу 1957 г. вийшло з друку 14 томів, включивши 113 наукових статей по вопросам палеозоології, паразитології, загальної зоології, фізіології, морфології і анатомії тварин, вивчення комах, риби, птахів, млекопитаючих. В 1959 г. зазначене видання було перейменовано в «Праці Інституту зоології АН УРСР». Під цим назвою воно регулярно виходило до кінця 1964 г.

Опублікування указателя повинно суттєво полегшити використання науковими роботами інститута, опублікованими в даному виданні за 1948—1957 гг.

#### ПАЛЕОЗООЛОГІЯ

1. Зубарева В. І. Викопні птахи з четвертинних відкладів УРСР.—1950, т. IV, с. 78—99. Библиогр.: 18 назв.
2. Зубарева В. І. Пліоценові марабу і грицаїя.—1948, т. I, с. 114—137. Библиогр.: 11 назв.
3. Короткевич О. Л. Жирафи бериславської гіпаріонової фауни.—1957, т. XIV, с. 129—140. Библиогр.: 29 назв.
4. Топачевський В. О. До вивчення фауни пізньопліоценових та ранньоантропогенових хребетних з давніх алювіальних відкладів півдня УРСР.—1957, т. XIV, с. 141—147. Библиогр.: 10 назв.
5. Топачевський В. О. Пізньопліоценова та голоценова фауна ссавців з сучасних алювіальних відкладів нижнього Дніпра.—1957, т. XIV, с. 113—128. Библиогр.: 39 назв.
6. Топачевський В. О. Рештки дрібного верблюда (*Paracamelus alutensis*) з верхньопліоценових відкладів Півдня УРСР.—1956, т. XIII, с. 93—100. Библиогр.: 16 назв.

#### ПАЗАРИТОЛОГІЯ

7. Маркевич О. П. Невідкладні завдання боротьби з паразитарними захворюваннями сільськогосподарських тварин.—1952, т. VIII, с. 5—14.
8. Погорельцева Т. П. Матеріали до паразитофауни риби північно-східної частини Чорного моря.—1952, т. VIII, с. 100—120. Библиогр.: 24 назв.

#### ОБЩАЯ ЗООЛОГІЯ

9. Маркевич О. П. Розвиток зоологічної філогенетики в СРСР.—1956, т. XIII, т. 3—31. Библиогр.: 259 назв.
10. Маркевич О. П. Сталінський план перетворення природи і завдання зоологів.—1950, т. III, с. 3—15.
11. Третьяков Д. К. Тип передхордові.—1948, т. I, с. 3—20. Библиогр.: 14 назв.

## ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ

12. Абражей А. М. До питання про вплив світлового режиму на ріст, розвиток та несучість домашньої птиці.—1957, т. XIV, с. 75—83. Библиогр.: 24 назв.
13. Благодатская Г. И. Значение светового режима в общем росте и половом развитии гусей.—1955, т. XII, с. 68—82. Библиогр.: 17 назв.
14. Благодатская Г. И. Рост тулузских гусей в различных условиях содержания.—1953, т. X, с. 97—104. Библиогр.: 6 назв.
15. Мошков Е. А. Сезонные изменения функции щитовидной железы, веса тела и отдельных органов у большого пестрого дятла и поползня.—1953, т. X, с. 124—135. Библиогр.: 11 назв.
16. Новиков Б. Г. Видові зміни способів розвитку ознак постійного статевого диморфізму у птахів.—1956, т. XIII, с. 58—70. Библиогр.: 48 назв.
17. Новиков Б. Г. Половое созревание и яйценосность водоплавающих птиц при различном световом режиме.—1953, т. X, с. 35—52. Библиогр.: 32 назв.
18. Новиков Б. Г. и Манжелей В. У. Развитие и рост уток при выращивании в различные сезоны года.—1955, т. XII, с. 54—67. Библиогр.: 21 назв.
19. Новиков Б., Левицкая Г. и Абражей А. Реакция гипофизарно-тиреоидного комплекса на температурные воздействия в эмбриональный и постэмбриональный периоды развития у некоторых теплокровных животных.—1953, т. X, с. 105—123. Библиогр.: 21 назв.
20. Новиков Б. Г. Опыт вегетативной гибридизации птиц.—1953, т. X, с. 3—34. Библиогр.: 43 назв.
21. Новиков Б. Г. Регіональна чутливість оперення до гормонів та її експериментальний аналіз.—1949, т. II, с. 3—17. Библиогр.: 12 назв.
22. Новиков Б. Г. Сезонні формотворні процеси у птахів.—1956, т. XIII, с. 45—57. Библиогр.: 82 назв.
23. Новиков Б. Г. и Благодатская Г. И. Физиологическая скороспелость и рост гусей при выращивании в различные сезоны года.—1953, т. X, с. 91—96. Библиогр.: 7 назв.
24. Новиков Б. Г. Экспериментальный анализ половых и сезонных различий в реакции гонад птиц на свет.—1955, т. XII, с. 37—53. Библиогр.: 34 назв.
25. Шахбазов В. Г. Методика вивчення дихання дубового шовкопряда та інших комах.—1952, т. VII, с. 148—154. Библиогр.: 9 назв.

## ЭМБРИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ

26. Бордзиловская Н. П. Эмбриональное развитие гусей.—1953, т. X, с. 53—90. Библиогр.: 26 назв.
27. Бордзиловская Н. П. Эмбриональное развитие уток.—1955, т. XII, с. 3—36. Библиогр.: 16 назв.
28. Денисевский А. В. Рост и развитие индейки.—1955, т. XII, с. 83—118. Библиогр.: 26 назв.

## МОРФОЛОГИЯ И АНАТОМИЯ ЖИВОТНЫХ

29. Бодрова Н. В. Матеріали з експериментальної морфології нервового апарату серця амфібій.—1948, т. I, с. 138—153. Библиогр.: 30 назв.
30. Бодрова Н. В. Матеріали з експериментальної морфології нервового апарату серця риб і рептилій.—1950, т. III, с. 128—153. Библиогр.: 43 назв.
31. Гиммельрейх Г. А. Висцеральный аппарат селакхий как орган приема пищи.—1952, с. IX, с. 149—176. Библиогр.: 32 назв.
32. Гиммельрейх Г. А. О медиальном мускуле небной занавески (m. medialis veli).—1951, т. V, с. 52—63. Библиогр.: 18 назв.
33. Данилова Е. И. Влияние измененной нагрузки на развитие суставов конечностей.—1954, т. XI, с. 84—94. Библиогр.: 13 назв.
34. Данилова Е. И. К методике сравнительноанатомического изучения рельефа суставных поверхностей.—1954, т. XI, с. 79—83. Библиогр.: 8 назв.
35. Данилова Е. И. Функциональная оценка плюсны и пястья некоторых представителей стопо-пальцеходящих млекопитающих.—1952, т. IX, с. 120—130. Библиогр.: 25 назв.
36. Касьяненко В. Г. Аналіз скелета заплесна деяких ссавців.—1948, т. I, с. 39—69.
37. Касьяненко В. Г. До порівняльної анатомії і функції стопи ссавців.—1950, т. III, с. 61—95.
38. Касьяненко В. Г. Про особливості будови та функції стопи Duplicitata.—1949, т. II, с. 58—69.
39. Касьяненко В. Г. Про особливості спеціалізації колінного суглоба у деяких ссавців.—1948, т. I, с. 70—83.

40. Касьяненко В. Г. Синовіальні углублення и їх роль в роботі суглобів кінцівок.—1954, т. XI, с. 5—43. Библиогр.: 12 назв.
41. Касьяненко В. Г. Функціональний аналіз стопи парнокопитних.—1952, т. IX, с. 9—77. Библиогр.: 18 назв.
42. Касьяненко В. Г. Функціональний аналіз суглобів тазової кінцівки деяких млекопитаючих.—1951, т. V, с. 3—23. Библиогр.: 36 назв.
43. Мажуга П. М. Внутрішні кровоносні суди колінного суглоба.—1954, т. XI, с. 104—126. Библиогр.: 39 назв.
44. Мажуга П. М. Колінний суглоб та його кровоносна система у людини порівняно з іншими ссавцями.—1956, т. XIII, с. 71—92. Библиогр.: 43 назв.
45. Манзій С. Ф. Загальні принципи будови і функції кисті деяких комахоїдних, гризунів та хижих.—1950, т. III, с. 96—114. Библиогр.: 22 назв.
46. Манзій С. Ф. Зап'ястя деяких *Selepodontia*, його строєння и функція.—1952, т. IX, с. 78—119. Библиогр.: 23 назв.
47. Манзій С. Ф. Ргаероліх млекопитаючих в світє еволюції їх кінцівок.—1951, т. V, с. 43—51. Библиогр.: 15 назв.
48. Манзій С. Ф. Функціональний аналіз зап'ястя непарнокопитних (*Perissodactyla*).—1954, т. XI, с. 44—78. Библиогр.: 37 назв.
49. Манзій С. Ф. Функціональний аналіз зап'ястя свині.—1951, т. V, с. 24—42.
50. Манзій С. Ф. Центральна кістка як важливий функціональний компонент зап'ястка у сучасних ссавців.—1950, т. III, с. 115—127.
51. Радилівська Р. Г. Компенсаторні пристосування м'язів и суглобів при перестройці пальцевого апарату.—1954, т. XI, с. 95—103. Библиогр.: 10 назв.
52. Радилівська Р. Г. Об особенностях суглобового рельєфу пальців кисти и стопи деяких стопопальцеходячих млекопитаючих.—1952, т. IX, с. 141—148. Библиогр.: 11 назв.
53. Третяков Д. К. Сравнительно-морфологический аналіз сеймосенсорних органів сільдєвих.—1951, т. V, с. 64—74. Библиогр.: 9 назв.
54. Чайковська І. І. Особенности суглобового рельєфу локтевого суглоба деяких стопопальцеходячих млекопитаючих.—1952, т. IX, с. 131—140. Библиогр.: 14 назв.

#### ПРОСТЕЙШЕ

55. Безпалій І. Г. Про мінливість діагностичних ознак *Chilodonella cyprini* Mогоff, 1902.—1950, т. IV, с. 108—111. Библиогр.: 7 назв.
56. Залєвська Н. М. Матеріали до пізнання *Tyranosomidae* риб Дніпра.—1950, т. IV, с. 120—125.

#### ГЕЛЬМИНТЫ И ГЕЛЬМИНТОЗЫ

57. Кулаківська О. П. Нові види *Gyrodactylus* (*Monogenea*) з риб верхів'я р. Дністра.—1952, т. VIII, с. 121—123.
58. Пашенко Л. Ф. До гельмінтофауни свійської птиці Київської області.—1952, т. VIII, с. 43—53. Библиогр.: 29 назв.
59. Погребняк Л. П. До питання епізоотології аскаридозу свиней на Україні.—1957, т. XIV, с. 28—31. Библиогр.: 5 назв.
60. Погребняк Л. П. До питання епізоотології метастронгілозу свиней на Україні.—1957, т. XIV, с. 25—27. Библиогр.: 3 назв.
61. Трач В. Н. Аскаридія (*Ascaridia galli*) в курячому яйці.—1957, т. XIV, с. 43.
62. Трач В. Н. Матеріали по гельмінтофауні овець київського Полісся.—1957, т. XIV, с. 32—42. Библиогр.: 13 назв.
63. Чеботарьов Р. С., Кулаківська О. П. Вертикальна та горизонтальна міграція інвазійних личинок стронгілят коня.—1952, т. VIII, с. 27—30.
64. Чеботарьов Р. С. Випадки тяжкого перебігу сетаріозу у коней.—1952, т. VIII, с. 31—35.
65. Чеботарьов Р. С., Аніськов В. І., Садовський Ф. А., Федоров В. О. Досвід боротьби з макраканторинхозом свиней.—1952, т. VIII, с. 15—17.
66. Чеботарьов Р. С. Етіологія та патогенез шлунково-кишкових колік у коней.—1952, т. VIII, с. 18—26.
67. Чеботарьов Р. С. Матеріали до вивчення параскаридозу коней.—1950, т. IV, с. 100—107.
68. Чеботарьов Р. С. Про фіксацію цестод у кишечнику хребетних.—1952, т. VIII, с. 36—42.

#### МОЛЛЮСКИ

69. Путь А. Л. До пізнання фауни прісноводних моллюсків Української РСР.—1957, т. XIV, с. 95—112. Библиогр.: 32 назв.

## РАКООБРАЗНЫЕ

70. Маркевич О. П. Матеріали до фауни паразитичних веслоногих (Copepoda parasitica) риб Чорного моря.—1952, т. VIII, с. 91—99.  
 71. Маркевич О. П. і Бауер О. Н. Паразитичні веслоногі ракоподібні (Copepoda parasitica) прісноводних риб Сибіру.—1950, с. IV, с. 112—119. Библиогр.: 22 назв.  
 72. Монченко В. І. До морфології V пари грудних кінцівок у *Eurytemora Giesbrecht* (Copepoda).—1957, т. XIV, с. 44—47. Библиогр.: 8 назв.

## ПАУКООБРАЗНЫЕ

73. Ємчук Є. М. До вивчення фауни і екології Ixodidae Київської області.—1949, т. II, с. 86—93. Библиогр.: 28 назв.  
 74. Ємчук Є. М. Кліщі Ixodidae Східних Карпат і Прикарпаття.—1952, т. VIII, с. 54—75. Библиогр.: 32 назв.  
 75. Ємчук Є. М. Матеріали до фауни і екології іксодових кліщів Кримської області.—1957, т. XIV, с. 3—17. Библиогр.: 34 назв.

## НАСЕКОМЫЕ

76. Бошко Г. В. Матеріали до фауни гедзів (Tabanidae) західних областей України.—1957, т. XIV, с. 49—56. Библиогр.: 5 назв.  
 77. Логвиненко В. М. Фауна цикадок (Jassidae) Лівобережної України.—1957, т. XIV, с. 57—74. Библиогр.: 6 назв.  
 78. Мамонтова В. О. В'язові породи як резерватори деяких алакових попелиць.—1956, т. XIII, с. 32—34. Библиогр.: 4 назв.  
 79. Теленга М. А. Фауна род. *Bracopidae* та *Aphidiidae* (Hymenoptera) лісних біоценозів Європейської частини СРСР.—1948, т. I, с. 154—158.  
 80. Юркіна В. І. Блохи Arhapiptera Східних Карпат.—1952, т. VIII, с. 76—90. Библиогр.: 9 назв.  
 81. Юркіна В. І. Матеріали до екології *Pulex irritans*.—1949, т. II, с. 94—108. Библиогр.: 14 назв.

## РЫБЫ

82. Балабай П. П. Про час та перебіг метаморфозу у *Lampetra mariae* Berg.—1948, т. I, с. 29—38. Библиогр.: 4 назв.  
 83. Третьяков Д. К. До морфології лина.—1948, т. I, с. 21—28. Библиогр.: 14 назв.

## ПТИЦЫ

84. Кістяківський О. Б. Про біологічне значення шлюбного поліморфізму турухтана *Philomachus pugnax* L.—1949, т. II, с. 48—57. Библиогр.: 6 назв.  
 85. Кістяківський О. Б. Птахи Закарпатської області.—1950, т. IV, с. 3—77. Библиогр.: 7 назв.  
 86. Федоренко А. П. Роль птахів Лісостепу УРСР в обмеженні чисельності бурякових довгоносиків.—1957, т. XIV, с. 84—94. Библиогр.: 13 назв.

## МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

87. Абыленцев В. И. О биологии, причиняемом вреде и борьбе со слепышом в полезащитных лесных полосах и на полях.—1951, т. VI, с. 136—147. Библиогр.: 12 назв.  
 88. Абыленцев В. И. Распределение грызунов в полезащитных лесонасаждениях и на межполосных полях травопольного севооборота степной части УССР.—1951, т. VI, с. 78—93. Библиогр.: 5 назв.  
 89. Решетник Є. Г. Систематика і географічне поширення ховрахів (*Citellus*) в УРСР.—1948, т. I, с. 84—113. Библиогр.: 18 назв.  
 90. Свириденко П. О. Гризуни — шкідники дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 86—92.  
 91. Свириденко П. А. Динамика численности мышевидных грызунов вокруг населенного пункта.—1950, т. III, с. 16—34. Библиогр.: 12 назв.  
 92. Свириденко П. А. Значение грызунов в проблеме лесоразведения и защита от них питомников и полезащитных лесных полос.—1951, т. VI, с. 3—45. Библиогр.: 40 назв.  
 93. Свириденко П. А. и Гиренко Л. Л. Значение обонятельного рецептора при разыскивании грызунами корма.—1951, т. VI, с. 94—116. Библиогр.: 24 назв.  
 94. Свириденко П. А. О росте и развитии лесной желтогорлой мыши.—1951, т. VI, с. 127—135. Библиогр.: 5 назв.

95. Свириденко П. О. Про поширення, розмноження і загибель польової миші *Apodemus agrarius* Pall.—1949, т. II, с. 18—47. Библиогр.: 22 назв.
96. Свириденко П. А. Размножение и колебание численности желтогорлой мыши.—1951, т. VI, с. 46—77. Библиогр.: 25 назв.
97. Свириденко П. А. и Нашиванко Е. М. Реакция мышевидных грызунов на вещества, обладающие сильным неприятным запахом.—1951, т. VI, с. 117—126. Библиогр.: 12 назв.
98. Сокур І. Т. Вплив молодих полезахисних лісосмуг на кількість і поведінку полівки степової (*Microtus socialis* Pall.) у прилеглих полях.—1950, т. III, с. 35—60. Библиогр.: 46 назв.

### ЗАЩИТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ

99. Белановський І. Д. Історія біологічного методу боротьби з шкідниками сільськогосподарства і наслідки його застосування на практиці.—1950, т. IV, с. 126—140.

### ШЕЛКОВОДСТВО

100. Білан М. О. Вплив зміни корму на розвиток гусені дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 129—136.
101. Гершензон С. М. Використання вільного парування в селекції дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 126—128.
102. Гершензон С. М. Перші наслідки селекції дубового шовкопряда, основаної на гібридизації китайського і місцевого племінного матеріалу.—1952, т. VII, с. 30—60. Библиогр.: 7 назв.
103. Гершензон С. М. Спроба застосування штучних коконників при літньо-осінній вигодівлі дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 144—147.
104. Карлаш К. В. Особливості зимівлі і стан діapaузи дубового шовкопряда при живленні гусені листям сірої верби.—1956, т. XIII, с. 35—44. Библиогр.: 6 назв.
105. Карлаш К. В. Поживні властивості корму і їх значення для розвитку і життєздатності дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 93—104. Библиогр.: 9 назв.
106. Логвинюк К. І. Досвід використання білкових та мінеральних речовин для підгодівлі дубового шовкопряда.—1957, т. XIV, с. 148—154. Библиогр.: 26 назв.
107. Синицький М. М. Дослід вигодівлі дубового шовкопряда на різних деревних породах і значення кормового посередника.—1952, т. VII, с. 5—29. Библиогр.: 14 назв.
108. Ситько П. О. Методика виведення породної групи дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 61—85. Библиогр.: 8 назв.
109. Ситько П. О. Питання племінної роботи з дубовим шовкопрядом.—1952, т. VII, с. 105—125. Библиогр.: 10 назв.
110. Ситько П. О. Про умови завивки коконів і лялькування дубового шовкопряда.—1952, т. VII, с. 137—143. Библиогр.: 8 назв.

### БОЛЕЗНИ РЫБ

111. Безпалый І. Г. Бранхіомікоз коропа.—1949, т. II, с. 70—85. Библиогр.: 11 назв.
112. Безпалый І. Г. Хілодонельоз риб у ставкових господарствах.—1957, т. XIV, с. 18—24. Библиогр.: 16 назв.

### ПЕРСОНАЛИИ

113. Чеботарьов Р. С., Коваль В. П. Олександр Прокопович Маркевич (до 50-річчя з дня народження).—1956, т. XIII, с. 101—109. Список научных работ юбиляра: 125 назв.

### АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Абеленцев В. И.	87, 88	Бодрова Н. В.	29, 30
Абражей А. М.	12, 19	Бордзилловская Н. П.	26, 27
Анисков В. І.	65	Бошко Г. В.	76
Балабай П. П.	82	Гершензон С. М.	101—103
Белановський І. Д.	99	Гиммельрейх Г. А.	31, 32
Безпалый І. Г.	55, 111, 112	Гиренко Л. Л.	93
Білан М. О.	100	Данилова Е. И.	33—35
Благодатская Г. И.	13, 14, 23	Денисьевский А. В.	28

Ємчук Є. М.	73—75	Пашенко Л. Ф.	58
Залевская Н. М.	56	Погорельцева Т. П.	8
Зубарева В. І.	1, 2	Погребняк Л. П.	59, 60
Карлаш К. В.	104, 105	Путь А. Л.	69
Касьяненко В. Г.	36—42	Радиловская Р. Г.	51, 52
Кістяківський О. Б.	84, 85	Решетник Є. Г.	89
Коваль В. П.	113	Садовський Ф. А.	65
Короткевич О. Л.	3	Свириденко П. А.	90—97
Кулаківська О. П.	57, 63	Синицький М. М.	107
Левицкая Г.	19	Ситько П. О.	108—110
Логвиненко В. М.	77	Сокур І. Т.	98
Логвинюк К. І.	106	Теленга М. А.	79
Мажуга П. М.	43, 44	Топачевський В. О.	4—6
Мамонтова В. О.	78	Трач В. Н.	61, 62
Манжелей В. У.	18	Третьяков Д. К.	11, 53, 83
Манзій С. Ф.	45—50	Федоренко А. П.	86
Маркевич О. П.	7, 9, 10, 70, 71	Федоров В. О.	65
Монченко В. І.	72	Чайковская И. И.	54
Мошков Є. О.	15	Чеботарьов Р. С.	63—68, 113
Нашиванко Е. М.	97	Шахбазов В. Г.	25
Новиков Б. Г.	16—24	Юркина В. І.	80, 81

*Л. П. Погребняк, А. Ф. Белик*