

## ДОПОЛНЕНИЕ:

Избранные труды по экологии рыб и общим вопросам ихтиологии сотрудников лабораторий морфологии животных, экологической эмбриологии, а также экологии и морфологии онтогенеза рыб (работы сотрудников, работавших в лаборатории экологии низших позвоночных после 1992 г., за весь период их работы в Институте приведены выше).

1. Бабурина Е.А. Развитие глаз и их функции у осетра и севрюги // Труды Института морфологии животных АН СССР (Работы по экологической морфологии рыб). 1957. Вып. 20. С.148-186.
2. Бабурина Е.А. Особенности строения глаз и их функции у рыб // Труды совещания по физиологии рыб. М.: изд-во АН СССР. 1958. С.101-110.
3. Бабурина Е.А. Развитие глаз и их функции у эмбрионов и личинок карповых рыб различных экологических групп // Проблемы современной эмбриологии. М.: Изд-во МГУ. 1964. С. 495-502.
4. Бабурина Е.А. Развитие глаз у круглоротых и рыб в связи с экологией. Наука. 1972. 144 с.
5. Бабурина Е.А., Богатырев П.Б., Протасов В.Р. Изучение возрастных изменений зрения у некоторых рыб // Зоологический журнал. 1968. Т.47. Вып. 9. С. 1364-1370.
6. Брагинская Р.Я. Строение мозга различных рыб в связи с их способом питания // Доклады АН СССР. 1948. Т. 59. №. 6. С. 1213-1216.
7. Васнецов В.В. Опыт сравнительного анализа роста карповых рыб // Зоологический журнал. 1934. Т. 13. Вып. 3. С.540-583.
8. Васнецов В.В. 1938. Экологические корреляции // Зоологический журнал. 1938. Т. 17. Вып. 4. С. 561-578.
9. Васнецов В.В. Функция плавников костистых рыб // Докл. АН СССР. 1941. Т. 31. №. 5. С. 503-506.
10. Васнецов В.В. Эволюция глоточных зубов карповых рыб // Сборник памяти академика АН Северцова. М.-Л.: Изд-во АН СССР. 1939. Т. 1. С. 439-491.
11. Васнецов В.В. Рост рыб как адаптация // Бюлл. МОИП. Отд. биол. 1947. Т. 52. Вып. 1. С. 23-33.
12. Васнецов В.В. К познанию биологии рыб оз. Иссык-Куль // Труды ВГБО. 1949. С. 132-145.
13. Васнецов В. В. Об акклиматизации рыб р. Амура в водоемах европейской части СССР // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1951. Вып. 5. С. 5-10.

14. Васнецов В.В. 1953. О закономерностях роста рыб // Очерки по общим вопросам ихтиологии. 1953. М.-Л.: Изд-во АН СССР. 1953. С. 218-226.
15. Васнецов В.В. Происхождение нерестовых миграций проходных рыб // Очерки по общим вопросам ихтиологии. 1953. М.-Л.: Изд-во АН СССР. 1953. С. 227-241.
16. Васнецов В.В. Целостность экологии вида у рыб // Очерки по общим вопросам ихтиологии. 1953. М.-Л.: Изд-во АН СССР. 1953. С. 91-117.
17. Васнецов В.В. Этапы развития костистых рыб // Очерки по общим вопросам ихтиологии. 1953. М.-Л.: Изд-во АН СССР. 1953. С. 207-217.
18. Васнецов В.В. Искусственные нерестилища проходных рыб // Вопросы ихтиологии. 1954. Вып. 2. С. 69-74.
19. Васнецов В.В. 1958. Опыт анализа роста рыб реки Амура // Труды Амурской ихтиологической экспедиции. Т. IV. М.: изд-во МОИП. 1958. С.7-42.
20. Васнецов В.В., Еремеева Е.Ф., Ланге Н.О. О роли молоди сорных рыб в развитии молоди промысловых полупроходных рыб // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1953. Вып. 10. С. 219-243.
21. Васнецов В.В., Еремеева Е.Ф., Ланге Н.О., Дмитриева Е.Н., Брагинская Р.Я. Этапы развития промысловых полупроходных рыб Волги и Дона—леща, сазана, воблы, тарани и судака // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1957. Вып. 16. С. 7-76.
22. Гулидов М.В. Пероксидазная активность зародышей костистых рыб и экология их развития // Особенности развития рыб в различных естественных и экспериментальных условиях. М.: Наука. 1975. С. 100-106.
23. Гулидов М.В. Органы дыхания зародышей живородящих костистых рыб // Вопросы ихтиологии. 1963. Т. 3. Вып. 2. С. 288-303.
24. Гулидов М.В., Попова К.С. Влияние повышенных концентраций кислорода на выживание и ход вылупления зародышей леща // Вопросы ихтиологии. 1977. Т. 17. Вып. 1. С. 188-191.
25. Гулидов М.В., Попова К.С. Влияние температуры на некоторые особенности развития зародышей плотвы // Вопросы раннего онтогенеза рыб. Киев: Наукова думка. 1978. С. 28-29.
26. Гулидов М.В., Попова К.С. Динамика вылупления и морфологические особенности вылупившихся зародышей плотвы в зависимости от температуры инкубации // Вопросы ихтиологии. 1979. Т. 19. Вып. 5. С. 868-873.
27. Детлаф Т.А., Гинзбург А.С., Шмальгаузен О.И. Развитие осетровых рыб: созревание яиц, оплодотворение, развитие зародышей и предличинок. М.: Наука. 1981. 224 с.

28. Дислер Н.Н. 1949. Развитие кожных *органов чувств* латеральной системы севрюги // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1949. Вып. 1. С. 333-362.
29. Дислер Н.Н. Развитие тарани *Rutilus rutilus heckeli* (Nordm.) // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1953. Вып. 10. С. 178-202.
30. Дислер Н.Н. Органы чувств системы боковой линии и их значение в поведении рыб. М.: Изд-во АН СССР. 1960. 312 с.
31. Дислер Н.Н. Система органов чувств боковой линии акулосых рыб. М: Наука. 1977. 183 с.
32. Дислер Н.Н., Резниченко П.Н., Соин С.Г. Теория экологических групп рыб // Теоретические основы рыбоводства. М.: Наука. 1965. С. 119-128.
33. Дислер Н.Н., Смирнов С.А. Морфологические и функциональные особенности органов чувств системы боковой линии рыб // Основные особенности поведения и ориентации рыб. М.: Наука. 1974. С. 57-81.
34. Дмитриева Е.Н. Морфо-экологический анализ двух видов карася // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1957. Вып. 16. С. 102-170.
35. Дмитриева Е.Н. Этапы развития леща, тарани и судака в Таганрогском заливе // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1957. Вып. 16. С. 77-101.
36. Дмитриева Е.Н. Морфо-биологический анализ бычка-песочника *Neogobius fluviatilis* (Pallas) в течение эмбрионального периода развития // Морфо-биологические исследования развития рыб. М.: Наука. 1968. С. 90-113.
37. Драгомиров Н.И. Видовые особенности личинок осетровых рыб на стадии вылупления // Доклад АН СССР. 1953. Т. 93. № 3. С. 551 -554.
38. Драгомиров Н.И. Развитие личинок севрюги в период желточного питания // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1953. Вып. 10. С. 244-263.
39. Драгомиров Н. И. Личиночное развитие волго-каспийского осетра // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1957. Вып. 20. С. 187 -231.
40. Емельянов С.В. Влияние различного состояния оболочек икры (клейкие и обесклеенные) на ход эмбрионального развития осетра и севрюги // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1961. Вып. 37. С. 67-219.
41. Еремеева Е.Ф. Зависимость между строением черепа и строением ротового и глоточного аппаратов костистых рыб // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1950. Вып. 3. С. 34-41.
42. Еремеева Е.Ф. Роговые зубы молоди карповых рыб и их приспособительное значение на разных этапах развития // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1957. Вып. 16. С. 299-312.

43. Еремеева Е.Ф. Этапность развития и динамика численности рыб // Труды совещания по динамике численности рыб. М.: Наука. 1961. С. 180-184.
44. Еремеева Е.Ф. Теория этапности развития и ее отношение к другим теориям периодичности развития // Морфо-экологический анализ развития рыб. М.: Наука. 1967. С. 3-17.
45. Еремеева Е.Ф., Смирнов А.И. Теория этапности развития и ее значение в рыбоводстве // Теоретические основы рыбоводства. М.: Наука. 1965. С. 129-138.
46. Еремеева Е.Ф. Теория этапности развития рыб и ее отношение к другим теориям периодичности развития // Морфо-экологический анализ развития рыб. М.: Наука. 1967. С. 3-17.
47. Кошелев Б.В. Изменение половых циклов у рыб с единовременным икрометанием в связи с изменением условий существования // Вопросы ихтиологии. 1961. Т. 1. Вып. 4. с. 716-724.
48. Кошелев Б.В. Сезонные особенности созревания икры у рыб с двумя типами икрометания // Доклады АН СССР. 1961. Т. 136. №. 1. С. 214-217.
49. Кошелев Б.В. Морфо-экологические особенности овогенеза у близких видов окуневых рыб // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1963. Вып. 38. С. 189-231.
50. Кошелев Б.В. Некоторые особенности половых циклов у рыб с синхронным и асинхронным ростом овоцитов в водоемах различных широт // Закономерности динамики численности рыб Белого моря и его бассейна. М.: Наука. 1966. С. 79-90.
51. Кошелев Б.В. Изменения скорости развития половых желез и ритма созревания ооцитов у рыб как форма приспособления к различным условиям существования // Темп индивидуального развития животных и его изменения в ходе эволюции. М.: Наука. 1968. С. 38-64.
52. Кошелев Б.В. Некоторые закономерности роста и времени наступления первого икрометания у рыб // Закономерности роста и созревания рыб. М.: Наука. 1971. С. 186-218.
53. Кошелев Б. В. Роль темпов гаметогенеза и овариальных циклов в воспроиз-водстве популяций у видов рыб в различных условиях существования // Эволюция темпов индивидуального развития животных. М.: Наука. 1977. С. 186-199.
54. Кошелев Б.В. Эколого-морфологические исследования гаметогенеза, половой цикличности и размножения рыб // Эколого-морфологические и эколого-физиологические исследования развития рыб. М.: Наука. 1978. С. 10-42.

55. Кошелев Б.В. Выяснение степени эври- и стенобионтности в размножении и развитии рыб // Экология размножения и развития рыб. М.: Знание. 1980. С. 5-16.
56. Кошелев Б.В. Изучение размножения рыб (гаметогенез, скорость полового созревания, половая цикличность, ритм икротетания и экология нереста) // Исследования размножения и развития рыб: методическое пособие/ Кошелев Б.В. (ред.). М.: изд-во Наука. 1981. С. 5-16.
57. Кошелев Б.В. Изменение нормы реакции при адаптации рыб к новым условиям существования // Реакция гидробионтов на загрязнение. М.: Наука. 1983. С. 74-81.
58. Кошелев Б.В. Изучение закономерностей репродуктивного процесса у рыб // Экологические аспекты исследований водоемов-охладителей АЭС. М.: ИЭМЭЖ АН СССР. 1983. С. 54-66.
59. Кошелев Б.В. Экология размножения рыб. М.: Наука. 1984. 310 с.
60. Кошелев Б.В. Влияние антропогенных факторов на воспроизводство рыб // Методы биоиндикации окружающей среды в районах АЭС. М.: Наука. 1988. С.51-59.
61. Крыжановский С.Г. Органы дыхания личинок рыб и псевдобранхия // Труды лаборатории эволюционной морфологии АН СССР. 1933 Т.1. Вып. 2. С. 49-54.
62. Крыжановский С.Г. Система семейства карповых рыб (Cyprinidae) // Зоологический журнал. 1947. Т. 26. №. 1. С. 53-64.
63. Крыжановский С.Г. Экологические группы рыб и закономерности их развития // Известия ТИНРО. 1948. Т. 27. С. 4-114.
64. Крыжановский С.Г. Эколого-морфологические закономерности развития карповых, вьюновых и сомовых рыб (Cyprinoidei и Siluroidei) // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1949. Вып.1. С. 5-332.
65. Крыжановский С.Г. Теоретические основы эмбриологии // Успехи современной биологии. 1950. Т. 30. Вып. 3 (6). С. 382-413.
66. Крыжановский С.Г. О видообразовании // Зоологический журнал. 1953. Т. 32. Вып. 6. С. 1084-1094.
67. Крыжановский С.Г. Особенности зрелых яиц костистых рыб // Вопросы ихтиологии. 1953. Вып. 1. С. 37-62.
68. Крыжановский С.Г. Развитие тюльки *Clupeonella delicatula* (Nordmann)/Материалы по развитию сельдевых рыб // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1956. Вып. 17. С. 245-253.
69. Крыжановский С.Г. Материалы по развитию сельдевых рыб // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1956. Вып. 17. С. 147-191.

70. Крыжановский С.Г. Закономерности развития гибридов рыб различных систематических категорий. М.: Наука, 1968. 220 с.
71. Крыжановский С.Г., Дислер Н.Н., Смирнова Е.Н. Эколого-морфологические закономерности развития карповых, вьюновых и сомовых рыб // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1949. Т. 1. С. 3-332.
72. Крыжановский С.Г., Дислер Н.Н., Смирнова Е.Н. Эколого-морфологические закономерности развития окуневидных рыб (Percoidei) // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1953. Вып. 10. С. 3-138.
73. Крыжановский С.Г., Смирнов А.И., Соин С.Г. Материалы по развитию рыб р. Амура // Труды Амурской ихтиологической экспедиции 1945–1949 гг. Т. 2. М.: Изд-во МОИП, 1951. С. 5–222.
74. Крыжановский С.Г., Троицкий С.К. Материалы об ихтиофауне рек Черноморского побережья (в пределах Краснодарского края) // Вопросы ихтиологии. 1954. Вып. 2. С. 144-150.
75. Ланге Н.О. Строение и развитие глоточных зубов плотвы, воблы и тарани в связи с особенностями их экологии // Морфологический анализ развития рыб. М.: Наука. 1967. С. 163-177.
76. Ланге Н.О., Дмитриева Е.Н. Методика эколого-морфологических исследований развития молоди рыб // Исследование размножения и развития рыб: методическое пособие. М.: Наука. 1981. С. 67-88.
77. Ланге Н.О., Дмитриева Е.Н., Исламгазиева Р.Б. Особенности развития жереха *Aspius aspius* (L.) нижнего течения р. Урал // Особенности развития рыб в различных естественных и экспериментальных условиях. М.: Наука. 1975. С. 3-33.
78. Ланге Н.О., Дмитриева Е.Н., Песериди Н.Е., Исламгазиева Р.Б. Особенности развития молоди костистых рыб р.Урал. М.: Наука, 1977. 112 с.
79. Мунтян С.П. Изучение популяций рыб в условиях радиоактивного загрязнения среды // Экологические последствия радиоактивного загрязнения на Южном Урале. М.: Наука. 1993. С. 187-191.
80. Мунтян С.П., Резниченко П.Н. Зависимость длины тела зародышей судака от температуры инкубации // Эколого-морфологические и экологофизиологические исследования развития рыб. М.: Наука. 1978. С. 124-135.
81. Резниченко П.Н. Роль эмбриональных движений в онтогенезе дыхания костистых рыб // Журнал общей биологии. 1959. Т. 20. №. 4. С. 48-50.
82. Резниченко П.Н. Определение оптимальных температур инкубации икры рыб // Исследования размножения и развития рыб. М.: Наука. 1981. С. 138-149.

83. Резниченко П.Н. Преобразование и смена механизмов функций в онтогенезе низших позвоночных животных. М.: Наука. 1982. 216 с.
84. Резниченко П.Н., Гулидов М.В. Зависимость выживания зародышей леща от температуры инкубации // Эколого-физиологические и эколого-морфологические исследования рыб. М.: Наука. 1978. С. 181-202.
85. Резниченко П.Н., Котляревская Н.В., Гулидов М.В. Влияние постоянной температуры инкубации на выживаемость икры плотвы // Труды Института морфологии животных АН СССР. 1962. Т. 40. С. 247–253.
86. Резниченко П.Н., Котляревская Н.В., Гулидов М.В. Выживание икры щуки при постоянных температурах инкубации // Морфо-экологический анализ развития рыб. М.: Наука. 1967. С. 200-213.
87. Рябов И.Н. Методы гибридизации рыб на примере семейства карповых // Исследования размножения и развития рыб (методическое пособие). М.: Наука. 1981. С. 195-215.
88. Шмальгаузен О.И. Морфологическое исследование обонятельных органов рыб // Труды института морфологии животных АН СССР. 1962. Вып. 40. С. 157-187.
89. Шмальгаузен О.И. 1962 Нарушение развития обонятельного органа у осетровых рыб при определенных условиях выращивания // Труды института морфологии животных АН СССР. 1962. Вып. 40. С.188-218.
90. Шмальгаузен О.И. Развитие пищеварительной системы осетровых // Морфо-экологические исследования развития рыб. М.: Наука. 1968. С. 40-70.
91. Шмальгаузен О. И. Влияние фенола на развитие предличинки осетровых рыб. Пищеварительная система // Онтогенез. 1971. Т. 2. №. 6. С. 603-610.
92. Юровицкий Ю.Г. Некоторые вопросы методики изучения плодовитости рыб // Вопросы ихтиологии. 1958. Вып. 10. С. 12-28.
93. Юровицкий Ю.Г. Эмбриональное развитие рыб в условиях различного кислородного режима // Журнал общей биологии. 1965. Т. 26. № 1. С. 63-73.