

Список опубликованных и приравненных к ним,
научных и учебно-методических работ
Залепухина Валерия Владимировича

Микроэлементы у моллюсков Нижней Волги // Роль микроэлементов в жизни водоёмов. – М., 1980. – С. 112-121. – Соавт.: В.В.Пирогов, Р.А.Зайнутдинова, В.А.Андрианов и др.

Некоторые биохимические показатели различных рыб Чёрного моря // Биология и физиология рыб и водных беспозвоночных. Труды КТИРПИХа, 1980. Вып. 91. - С. 3-6 - Соавт.: В.А.Андрианов

Биохимические показатели производителей камбалы-калкана и барабули Чёрного моря // Биология и физиология рыб и водных беспозвоночных. Труды КТИРПИХа, 1980. Вып. 91. - С. 7-12 – Соавт.: В.Б.Воробьёв, С.Г.Калиев, В.Н.Кириллов, Л.Я.Домина

Влияние комплекса микроэлементов на рыболовные и липидные показатели разнокачественной икры пестрого толстолобика // V Всесоюзная конференция по экологической физиологии и биохимии рыб. Тез. докл., 1982. Ч. 2. - С. 49-50 – Соавт.: В.А.Андрианов, Р.А.Воробьёва

Динамика липидных показателей чехони дельты Волги // V Всесоюзная конференция по экологической физиологии и биохимии рыб. Тез. докл., 1982. Ч.3. - С. 9-10 - Соавт.: А.Я.Бахадер

Микроэлементы в разнокачественной икре карповых рыб дельты Волги // Проблемы раннего онтогенеза рыб. Тез. докл. III Всесоюзного совещания - Калининград, 1983. - С. 153-154. – Соавт.: В.И.Воробьёв

Биохимические изменения в мышцах и печени рыб в зоне действия земснарядов // Дноуглубительные работы и проблемы охраны рыбных запасов и окружающей среды рыбохозяйственных водоёмов. Тез. докл. Всесоюзного совещания - Астрахань, 1984. - С. 26-27 – Соавт.: В.А.Андрианов, Р.А.Воробьёва

Влияние дноуглубительных работ на динамику тяжёлых металлов в отдельных звеньях водных экосистем // Дноуглубительные работы и проблемы охраны рыбных запасов и окружающей среды рыбохозяйственных водоёмов. Тез. докл. Всесоюзного совещания - Астрахань, 1984. - С. 156-157 – Соавт.: В.В.Андреев, Р.А.Воробьёва

Оценка качества икры растительноядных рыб по биохимическим показателям // Тез. докл. Всесоюзной конференции молодых учёных «Методы интенсификации прудового рыбодводства». М.: ВНИИПРХ, 1984. - С. 91-92

Биохимические изменения при перезревании и резорбции икры растительноядных рыб в условиях искусственного воспроизводства // Биологические основы и производственный опыт рыбохозяйственного и мелиоративного использования дальневосточных растительноядных рыб Тез. докл. X Всесоюзного совещания по проблемам освоения растительноядных рыб - М., 1984. - С. 42-43

Использование микроэлементов при индустриальных методах рыбоводства // Биологические основы индустриальной аквакультуры. Тем. сборник научных трудов КТИРПИХа - Калининград, 1984. - С. 123-130 – Соавт.: В.И.Воробьев, В.Н.Кириллов, Р.А.Воробьева, В.А.Андрианов

О разнокачественности икры белого амура при искусственном воспроизводстве // Физиология основных объектов рыбоводства: сборник научных трудов ВНИИПРХа - М., 1984. - С. 96-102

Изоферменты лактатдегидрогеназы в органах и тканях рыб родов *Abramis* и *Blicca* // Тез. докл. Всесоюзной конференции молодых учёных и специалистов МРХ СССР - Калининград, 1984. - Соавт.: В.А.Андрианов

Биохимия разнокачественной икры пестрого толстолобика при заводском воспроизводстве // Гидробиологический журнал, 1985. Т. XXI, № 1 - С. 49-54 – Соавт.: В.И.Воробьев

Некоторые биохимические изменения при перезревании и резорбции икры пестрого толстолобика (*Aristichthys nobilis* (Rich.) в условиях заводского воспроизводства // Вестник МГУ. Серия «Биологические науки», 1985. № 2. - С. 33-37

Биологическая и физиолого-биохимическая разнокачественность самок и икры карповых рыб в условиях заводского воспроизводства // Автореф. дисс. ... канд. биол. наук - М., 1985. – 25 с.

Биохимическая характеристика овулировавшей икры карповых рыб в процессах заводского воспроизводства // Экологическая физиология и биохимия рыб Тез. докл. VI Всесоюзной конференции. Вильнюс: М, 1985. - С. 77-78

Динамика натрия и калия в разнокачественной икре карповых рыб // Экологическая физиология и биохимия рыб Тез. докл. VI Всесоюзной конференции. Вильнюс: М, 1985. - С. 294-295 – Соавт.: В.И.Воробьев

Гематологические показатели самок белого амура при созревании, перезревании и резорбции икры // Тез. докл. Всесоюзного совещания молодых специалистов Гидрорыбпроекта - М., 1985. - С. 145-146

О некоторых факторах, определяющих качество икры растительноядных рыб, полученной после гипофизарной инъекции // Биологические основы рыбного хозяйства водоёмов Средней Азии и Казахстана. Тез. докл. XIX конференции - Ашхабад, 1986. - С. 217-219.

Антропогенное влияние дноуглубительных работ на физиолого-биохимические показатели рыб // Антропогенные воздействия на популяции животных: сборник научных трудов. Волгоград: ВГПИ им. А.С. Серафимовича –Волгоград, 1986. – С. 37-44. – Соавт.: В.А. Андрианов, В.И. Воробьев, В.Н. Кириллов

Физиолого-биохимическая характеристика крови самок белого амура с икрой различного качества // Первый Симпозиум по экологической биохимии рыб - Ярославль, 1987. - С. 71-73

Статистическая оценка влияния возраста самок растительноядных рыб на показатели овулировавшей и развивающейся икры // Рыбохозяйственное освоение растительноядных рыб. Тез. докл. XI Всесоюзного совещания - М., 1988. - С. 136-137 – Соавт.: Ю.М.Брумштейн

О биохимическом механизме перезревания и резорбции икры карповых рыб после гипофизарных инъекций // Репродуктивная физиология рыб. Тез. докл. Всесоюзного совещания - Минск, 1991

Некоторые данные о биологической роли никеля в раннем онтогенезе рыб // Эколого-экономические проблемы Нижней Волги: материалы Круглого стола - Волгоград, 2001. - С. 19-25

О соотношении терминов «биоразнообразие» и «разнокачественность» в экологии // Поволжский экологический вестник. Волгоград, 2001. Вып. 8. - С. 100-106

Концепция эндогенной разнокачественности в условиях искусственного воспроизводства рыб // Стрежень. Научный ежегодник Волгоград, 2001. Вып. 2. - С. 429-432

Опыт использования и оценки производителей пёстрого толстолобика из естественных водоёмов для искусственного воспроизводства // Проблемы развития рыбного хозяйства в аридных регионах. Тез. докл. научно-практ. Конф - М., 2001. - С. 43-46

Система экологического аудита в городах: проблемы и перспективы // Современный город и качество жизни его жителей: материалы международной научно-практической конференции. Турция - Белек, 2002. - С. 21-24 – Соавт.: А.В.Любимова

Аквакультура: попытки управления природными и искусственными экосистемами // Эколого-экономические проблемы экологической политики региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2002. - С. 24-29

Рекреационные ресурсы гидросферы // Эколого-экономические проблемы экологической политики региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2002. - С. 67-72

Концепция эндогенной разнокачественности и её место в теории биоразнообразия // Эколого-экономические проблемы экологической политики региона - Волгоград, 2002. - С. 79-85

Угрозы биоразнообразию водно-болотных угодий, связанные с социально-экономическим развитием Нижневолжского региона // Экономика. Экология. Право. От научных исследований до активных методов обучения. Материалы российско-германской научно-практической конференции - Волгоград, 2002. Вып. 2. - С. 71-79

Эколого-физиологические особенности микроэлементного состава разнокачественной икры карповых рыб // Поволжский экологический вестник, 2002. № 9. - С. 23-27

Эндогенная разнокачественность рыб в условиях искусственного воспроизводства: современное состояние вопроса // Животные в антропогенном ландшафте: материалы I Международной научно-практической конференции - Астрахань, 2003. - С. 86-88.

Опыт и проблемы формирования маточных стад производителями из естественных водоемов // Региональные проблемы природопользования: материалы Круглого стола - Волгоград, 2003. - С. 35-38

Селекция как элемент рационального рыбного хозяйства и ее физиолого-биохимические аспекты // Региональные проблемы природопользования: материалы Круглого стола - Волгоград, 2003. - С. 97-102

Концепция автотрофности человечества: идеи В.В. Вернадского и реальность // Региональные проблемы природопользования: материалы Круглого стола - Волгоград, 2003. - С. 141-145 - Соавт.: Н.В. Кузнецова

Проблемы сохранения биоразнообразия domestифицированных видов // Поволжский экологический вестник, 2003, № 10. - С. 209-213. - Соавт.: О.В. Осипова

Актуализация концепции эндогенной разнокачественности для рыбохозяйственной науки // Эколого-экономическая оптимизация природопользования: материалы Круглого стола - Волгоград, 2004. - С. 99-104

Сравнительная характеристика «прудовых» и «речных» самок пестрого толстолобика, используемых для искусственного разведения // Эколого-экономическая оптимизация природопользования: материалы Круглого стола - Волгоград, 2004. - С. 180-183

Взаимодействие концепции эндогенной разнокачественности и полифункционального принципа оценки качества производителей в условиях искусственного воспроизводства рыб // Инновационные технологии в экологическом образовании: пути, формы и методы их реализации: материалы научно-практической конференции - Волгоград, 2004. - С. 75-78

Биологическое загрязнение окружающей среды и биоразнообразие: различные аспекты проблемы // Ядерная, радиационная и экологическая безопасность. Материалы международной конференции 8 мая 2003 г - Волгоград, 2004. - С. 72-82 - Соавт.: О.В. Осипова

Гематологический анализ в оценке производителей карповых рыб // Стрежень. Научный ежегодник. Вып. 4, 2004, - С. 79-85

Изменения, связанные с потерей оплодотворяемости у «речных» самок пестрого толстолобика после экзогенного стимулирования созревания // Экология и экономика: материалы Круглого стола - Волгоград, 2005. - С. 83-89

Оценка токсичности бензальдегида по данным биотестирования // Экология и экономика: материалы Круглого стола - Волгоград, 2005. - С. 160-164 - Соавт.: Е.В. Шульга

Концепция эндогенной разнокачественности в теории биологического разнообразия // Международная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы реабилитации техногенных систем» - Астрахань, 2005. - С. 202-206

Промысел и воспроизводство рыбных запасов в Нижневолжском регионе в конце XX века: эколого-экономические аспекты // Экономика развития региона: проблемы, поиски, перспективы: ежегодник Южного центра РАН - Волгоград, 2005, вып. 6. - С. 660-682

Концепция автотрофности человечества // Вопросы краеведения: материалы краеведческих чтений и конференций, вып. 8., 2005 - С. 426-430

Гематология производителей карповых рыб в условиях искусственного воспроизводства Волгоградской области // Вопросы краеведения: материалы краеведческих чтений и конференций - Волгоград, 2005, вып. 8. - С. 489-491

Опыт пополнения маточных стад производителями из естественных водоемов // Вопросы краеведения: материалы краеведческих чтений и конференций - Волгоград, 2005, вып. 8. - С. 497-499

Жизнестойкость личинок карповых рыб в условиях искусственного воспроизводства // Вопросы краеведения. Материалы XV и XVI Краеведческих чтений - Волгоград, 2005. - С. 13-15

Размеры и выживаемость личинок как проявление эндогенной разнокачественности в раннем онтогенезе рыб (на примере сазана) // Вестник Астрахан. гос. техн. ун-та: научный журнал. 2005. № 3 (26). - С. 113-121

Физиолого-биохимическая картина крови карповых рыб в процессе получения икры после экзогенного стимулирования созревания // Вестник Астрахан. гос. техн. ун-та: научный журнал, 2005. № 3 (26). - С. 104-112

Влияние экологических условий выращивания на качество производителей карповых рыб // Поволжский экологический вестник, 2005, вып. 11. - С. 254-261

Влияние физиологического состояния производителей на качество икры и выживаемость не питающихся личинок пестрого толстолобика // Естественные науки, 2005. - № 4 (13). - С. 42-47 – Соавт.: М.П. Грушко

Принцип максимального биологического разнообразия в аквакультуре (практические аспекты) // Эколого-экономическая безопасность региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2006. - С. 113-117

Возможности биометрического моделирования в концепции эндогенной разнокачественности // Эколого-экономическая безопасность региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2006. - С. 171-177

Анализ выживаемости не питающихся личинок при искусственном разведении рыб // Успехи современного естествознания, 2006, № 1. - С. 72-73

Репродуктивная изменчивость карповых рыб, выросших в различных экологических условиях Нижней Волги // Вестник Астрахан. гос. техн. ун-та, 2006, вып. 3 (32). - С. 52-59

Повышение роли искусственного воспроизводства в Нижневолжском регионе в современных экологических условиях // Эколого-биологические проблемы бассейна Каспийского моря. Материалы IX Международной научной конференции - Астрахань, 2006. - С. 8-10

Плюсы и минусы искусственного воспроизводства рыб // Стрежень: научный ежегодник - Волгоград, 2006. Вып. 5. - С. 125-128

Концепция эндогенной разнокачественности в формировании биологических ресурсов карповых рыб // Автореф. дисс. д-ра биол. наук, 2007. – 52 с.

Концепция эндогенной разнокачественности в условиях искусственного воспроизводства карповых рыб - Волгоград, 2006. – 320 с.

Рыбы // Волго-Ахтубинская пойма – природный дар человечеству: коллективная монография – Волгоград, 2006. - С. 171-185

О применимости теории островной биогеографии к формированию особо охраняемых природных территорий // Эколого-экономические аспекты развития региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2007. - С. 63-68 – Соавт.: Т.О. Полячкова

Фракционный состав разнокачественной икры карповых рыб // Эколого-экономические аспекты развития региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2007. - С. 99-109

Биохимическая оценка компонентов эндогенной разнокачественности карповых рыб при искусственном разведении // Международный симпозиум «Тепловодная аквакультура и биологическая продуктивность водоемов аридного климата» - Астрахань, 2007. - С. 463-466

«Технологическая составляющая» эндогенной разнокачественности при искусственном разведении карповых рыб // Ихтиологические исследования на внутренних водоемах: материалы Международной научной конференции - Саранск, 2007. - С. 52-53

Гематологическая характеристика «прудовых» и «речных» самок пестрого толстолобика, использованных для искусственного разведения // Вопросы краеведения. Материалы областных краеведческих чтений - Волгоград, 2007. Вып. 10. - С. 369-374

Рыбный промысел // Энциклопедия Волгоградской области: коллективная монография - Волгоград, 2007. - С. 297-298

Значение рабочей плодовитости для формирования рыбных биологических ресурсов за счет искусственного разведения // Труды Кубанского государственного аграрного университета, 2007. вып. 2 (5). - С. 139-146 – Соавт.: В.В. Стрельников

Взаимосвязи рабочей плодовитости с физиолого-биохимическими параметрами крови карповых рыб при искусственном разведении // Труды Кубанского государственного аграрного университета, 2007. вып. 2 (5). - С. 83-90 – Соавт.: В.В. Стрельников

Взаимосвязи рабочей плодовитости карповых рыб с биохимическим составом овулировавшей икры // Труды Кубанского государственного аграрного университета, 2007. вып. 3 (7). - С. 82-88 – Соавт.: В.В. Стрельников

Биохимические изменения при пост- и преовулярном перезревании икры карповых рыб // Современные проблемы физиологии и биохимии водных организмов. Мат-лы 2-ой научной конференции с участием стран СНГ - Петрозаводск, 2007. - С. 57-58

Некоторые диагностические аспекты концепции эндогенной разнокачественности // Вестник Астрах. гос. техн. ун-та: научный журнал, 2007, вып. 3 (38). - С. 51-56 – Соавт.: Н.Н. Федорова

β-липопротеиды в разнокачественной икре и сыворотке крови карповых рыб // Экологические и экономические составляющие устойчивого развития региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2008. - С. 161-165

Возможности повышения жизнестойкости личинок карповых рыб в аквакультуре // Экологические и экономические составляющие устойчивого развития региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2008. - С. 161-165

Адаптации пауков Волгоградской области к антропогенному изменению внешней среды // Экологические и экономические составляющие устойчивого развития региона: материалы Круглого стола - Волгоград, 2008. - С. 161-165 – Соавт.: А.С. Хныкин

Разнокачественность производителей карповых рыб и ее роль в формировании биологических ресурсов // Вестник Астрах. гос. техн. ун-та: научный журнал, 2008, вып 3 (44). - С. 39-42

Элементы доместикации в аквакультуре // Международная научно-практическая конференция «Человек и животные» - Астрахань, 2008. - С. 50-53

Искусственное воспроизводство и аквакультура в пополнении рыбных биологических ресурсов Нижневолжского региона // Вопросы краеведения, 2008. Вып. 11. – С. 53-59

Опыт искусственного разведения пестрого толстолобика, выросшего в различных экологических условиях // Стрежень: научный ежегодник - Волгоград, 2008. Вып. 6. - С. 113-124

Гликоген в овулировавшей икре карповых рыб при искусственном разведении // Актуальные проблемы экологической физиологии, биохимии и генетики животных. II международная научная конференция - Саранск, 2009. - С. 53-55

Значение индивидуальной рабочей плодовитости при искусственном разведении карповых рыб // Эколого-экономические оценки регионального развития: материалы круглого стола. – Волгоград, 2009. - С. 230 – 238

Изменения биохимического состава икры карповых рыб при различных патологических состояниях // Эколого-экономические оценки регионального развития: материалы круглого стола. – Волгоград, 2009. - С. 238 – 249

Использование теории функциональных систем в рыбохозяйственных исследованиях // Вестник Астрахан. гос. техн. ун-та. Серия «Рыбное хозяйство». – Астрахань, 2009. № 1. – С. 44-50 – Соавт.: Н.Н. Федорова

Индивидуальная рабочая плодовитость как характеристика эндогенной разнокачественности рыб // Вестник Астрахан. гос. техн. ун-та. Серия «Рыбное хозяйство». – Астрахань, 2009. № 1. – С. 73-78

Вариабильность размеров в раннем онтогенезе рыб: изученность вопроса и задачи исследования // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов: материалы VI международной научно-практической конференции. - Элиста, 2009. - С. 65 – 67 – Соавт.: О.С. Федорова

Значение искусственного воспроизводства в сохранении биологического разнообразия и пополнении промысловых запасов рыб // Современные проблемы биоразнообразия: материалы Международной научной конференции - Воронеж, 2009. - С. 142-149

Об изменении подходов к оценке качества производителей карповых рыб в аквакультуре // Инновационные технологии аквакультуры: тез. докл. Международной научной конференции. – Ростов-на-Дону, 2009. - С. 54-56.

Учебная практика по общей экологии // Руководство по организации и проведению учебных практик для студентов специальностей «Геоэкология», «Природопользование», «Менеджмент организации» - Волгоград, 2004.- С. 52-59. – Соавт.: А. Р. Попова

Учебная технологическая практика // Руководство по организации и проведению учебных практик для студентов специальностей «Геоэкология», «Природопользование», «Менеджмент организации» - Волгоград, 2004.- С. 93-98 – Соавт.: Г. К. Лобачева, М. В. Видрученко, С. Н. Кириллов

Курсовые и выпускные квалификационные работы: порядок выполнения, оформление и защита: учебно-методическое пособие - Волгоград, 2008. – 84 с. – Соавт.: С. Н. Кириллов