

**«ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ» –
ЦИКЛ КОНФЕРЕНЦИЙ ИНСТИТУТА ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО
БАССЕЙНА РАН (1990-2015)**

© 2018 Г.С. Розенберг, А.Г. Бакиев, Н.В. Конева, С.В. Саксонов

Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти (Россия)

Поступила 25.07.2018

Rosenberg G.S., Bakiev A.G., Koneva N.B., Saksonov S.V. «Theoretical problems of ecology and evolution» – the cycle of conferences of the institute of Ecology of Volga basin of RAS (1990-2015).

Организуемые в Институте экологии Волжского бассейна РАН конференции «Теоретические проблемы экологии и эволюции», регулярное проведение которых началось в 1991 г., стали важнейшей площадкой для обсуждения различных фундаментальных проблем развития экологической науки. Эти тольяттинские конференции, или Любимцевские чтения, проводятся в юбилейные дни рождения Александра Александровича Любимцева (1890-1972), крупнейшего отечественного естествоиспытателя-энциклопедиста. 23 ноября 1989 г. прах А.А. Любимцева перенесён с тольяттинского городского кладбища на территорию Института экологии Волжского бассейна РАН (Попченко, 1991; Ляхов, 2010; Бакиев, 2015).

Как ранее нами отмечено (Розенберг и др., 2010), за непродолжительную историю проведения чтений с докладами выступали известные биологи, географы, математики: А.Д. Арманд (1995), Р.Г. Баранцев (1991а, б, 2005а, б), В.Н. Беклемишев (1995), А.Г. Боголюбов (1991), В.И. Василевич (1995, 2000), В.Н. Горшков с соавторами (1995), К.Я. Кондратьев (Горшков и др., 1995), А.П. Левич (2000, Максимов и др., 2000), К.С. Лосев (Горшков и др., 1995), В.Н. Максимов с соавторами (2000), В.В.

Меншуткин (1995), Б.М. Миркин (1995, 2000), Р.В. Наумов (1991) Ю.Г. Пузаченко (1995), Г.С. Розенберг (1991, 1995, 2010), Л.П. Рысин (2010), В.В. Туганаев (2005), С.С. Шульман (1995) и многие другие. Всего в рамках Любимцевских чтений опубликовано 247 докладов.

1990, апрель, 2-3. Всесоюзная конференция «Теоретические проблемы эволюции и экологии», посвященная 100-летию со дня рождения А.А. Любимцева, стала Первыми Любимцевскими чтениями в Тольятти. В 30 докладах, представленных на конференцию, обсуждались вопросы, связанные с влиянием работ А.А. Любимцева на современное состояние теории эволюции и экологии, философские аспекты его творчества, а также значение научного наследия А.А. Любимцева для педагогики и этики. В материалах конференции (Теоретические проблемы..., 1991) впервые опубликована статья из личного архива А.А. Любимцева «Организм и среда», датированная 10 августа 1968 г. (Любимцев, 1991). Главным редактором издания материалов конференции был д.б.н. Г.С. Розенберг, секретарем – к.б.н. М.В. Шустов, членами редакционной коллегии – д.ф.-м.н. Р.Г. Баранцев, д.б.н. Г.П. Краснощеков, д.б.н. Р.В. Наумов и д.б.н. В.И. Попченко.

1995, апрель, 5-7. Вторые Любимцевские чтения были посвящены 105-летию со дня рождения ученого. К открытию конференции вышел сборник (Теоретические проблемы..., 1995), в который вошли статьи, прямо или косвенно связанные с влиянием работ А.А. Любимцева, и статьи по вопросам теоретической экологии и эволюции, оставшимся вне его интересов. В сборнике, среди 28 статей, опубликованы впервые работы Александра Александрови-

Розенберг Геннадий Самуилович, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН, главный научный сотрудник, genagozenberg@yandex.ru; *Бакиев Андрей Геннадьевич*, кандидат биологических наук, доцент, старший научный сотрудник, herpetology@list.ru; *Конева Надежда Викторовна*, кандидат биологических наук, научный сотрудник, ievbras2005@mail.ru; *Саксонов Сергей Владимирович*, доктор биологических наук, профессор, врио директора svssaxonoff@yandex.ru

ча «Несколько соображений о двойной клетке» (Любищев, 1995б), «Воспоминания о 3-м съезде зоологов в Ленинграде в 1927 г.» (1995а) и «Понятие номогенеза» (1995в). Ответственный редактор сборника – д.б.н., проф. Г.С. Розенберг; редколлегия – д.б.н. Г.П. Краснощеков, к.б.н. П.М. Дунин, к.б.н. В.Ф. Феоктистов.

2000, апрель, 11-13. Конференция «Теоретические проблемы эволюции и экологии» посвящена 110-летию со дня рождения А.А. Любищева. На Третьих Любищевских чтениях, как и на предыдущих, представлены доклады из различных академических институтов и университетских центров. В сборнике материалов конференции (Теоретические проблемы..., 2000) «вместо вступления» опубликовано письмо дочери А.А. Любищева Евгении Александровны Равдель, в котором она пишет: «Я испытываю поистине великое счастье... Наследие моего отца попало в добрые руки просвещенных людей, не жалеющих сил и времени своей жизни на развитие и публикацию его трудов» (Равдель, 2000, с. 4). Сборник включает две ранее не опубликованные любищевских работы – «Рецензия на книгу М.С. Гилярова» (Любищев, 2000а) и «Несколько замечаний о Тейар де Шардане» (Любищев, 2000б). Редакционная коллегия сборника – д.б.н., проф. Г.С. Розенберг (ответственный редактор), к.б.н. В.Ф. Феоктистов (секретарь), д.б.н. И.А. Евланов, к.б.н. Т.Д. Зинченко, д.б.н. Г.П. Краснощеков и д.б.н., проф. В.И. Попченко.

2005, апрель, 4-6. Научная конференция «Теоретические проблемы эволюции и экологии», ставшая Четвертыми Любищевскими чтениями в Тольятти, посвящена 115-летию со дня рождения А.А. Любищева. Основным направлением стало теоретическое осмысление проблемы эколого-ценотических стратегий в самом широком смысле. Открывают сборник опубликованных материалов конференции (Теоретические проблемы..., 2005) статья, касающаяся биографии А.А. Любищева (Баранцев, 2005), выдержка из журнала «Химия и жизнь» с публикацией Льва Богданова «Феномен Любищева» и ответное письмо Е.А. Равдель в журнал «Химия и жизнь» (Богданов, 2005, Равдель, 2005), а также размышления о А.А. Любищеве М.Д. Голубковского (2005).

Начало дискуссии по проблеме эколого-ценотических стратегий положено переводом на русский язык известной статьи Дж. Грайма,

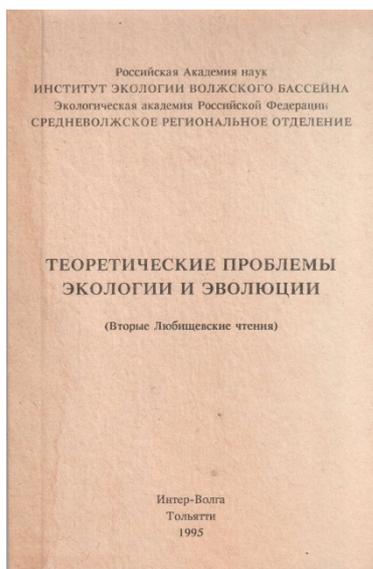
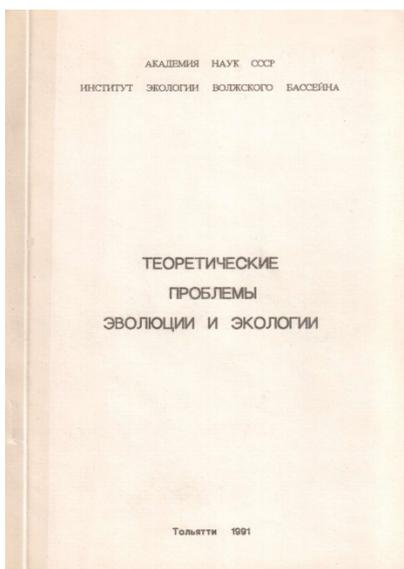
который сделал Г.С. Розенберг (Грайм, 2005). В обсуждении этих вопросов приняли участие Е.А. Артемьева (2005), Н.И. Бобровская (2005), М.Ю. Горбунов (2005), И.Н. Ильин (2005), Э.Г. Коломыц (2005), Розенберг (2005), С.В. Саксонов с соавторами (2005) и другие естествоиспытатели.

Редактором опубликованных материалов стал чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Г.С. Розенберг, а в редакционную коллегия вошли д.б.н. И.А. Евланов, к.б.н. Т.Д. Зинченко, д.б.н. Г.П. Краснощеков, д.б.н., проф. С.В. Саксонов, д.б.н., проф. М.В. Шустов. Секретарь – к.б.н. В.Ф. Феоктистов. Работа этих чтений впервые была совещена в опубликованных хрониках (Розенберг, Саксонов, Феоктистов, 2005; Саксонов, Конева, 2006).

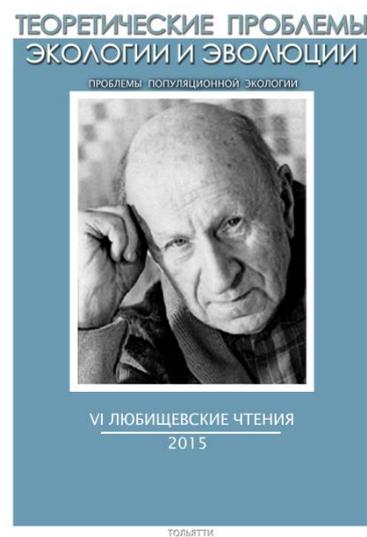
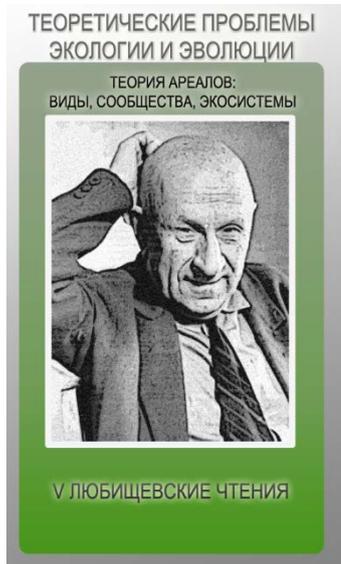
2010, апрель, 7-9. Конференция «Теоретические проблемы эволюции и экологии» (Пятые Любищевские чтения) были посвящены 120-летию со дня рождения А.А. Любищева. Конференция носила тематический характер – «Теория ареалов: виды, сообщества, экосистемы». Чтения вызвали большой интерес, на них представлено 44 доклада (Розенберг, Саксонов, 2010).

Мемориальный раздел сборника материалов чтений (Теоретические проблемы..., 2010) открыло исследование Г.С. Розенберга (2010) «А.А. Любищев о применении математики и биометрии в биологии (с экологическими комментариями и пояснениями). Творческому развитию идей А.А. Любищева в современное время посвящён обзор, подготовленный Г.С. Розенбергом с соавторами (2010). Традиционно на конференциях вместе с научными руководителями выступают с докладами молодые исследователи (Богданова, Розенцевт, 2010; Герасимов, Мухортова, 2010; Саксонов и др., 2010; Сенатор, Саксонов, 2010).

Редактором опубликованных материалов стал чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Г.С. Розенберг, а в редакционную коллегия вошли д.б.н., проф. С.В. Саксонов, д.б.н., проф. В.Б. Голуб, чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Ю.Ю. Дгебуадзе, д.б.н., проф. И.А. Евланов, д.б.н., проф. Л.И. Малышев, д.б.н., проф. В.Н. Орлов, чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Л.П. Рысин, чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Ф.А. Темботова, чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Н.Н. Цвелев, чл.-корр. РАН, д.г.г., проф. А.А. Чибилев. Секретари – к.б.н. А.Г. Бакиев и к.б.н. С.А. Сенатор. Издание изменило формат с 15,5 × 21,5 см на 19 × 27 см.



Труды Любичевский чтений 1991, 1995 и 2000 гг.



Труды Любичевский чтений 2005, 2010 и 2015 гг.

2015, апрель, 7-9. В Институте экологии Волжского бассейна РАН прошли Шестые Любичевские чтения «Теоретические проблемы эволюции и экологии», совмещенные с двумя семинарами (11-й Всероссийский популяционный семинар и Всероссийский семинар «Гомеостатические механизмы биологических систем»). Общая тема научных мероприятий – «Проблемы популяционной экологии». Эти мероприятия приурочены к 125-летию со дня рождения А.А. Любичева. Их проведение было поддержано программами Президиума РАН «Биоразнообразие природных систем» и Отделения биологических наук РАН «Биологические ресурсы России: динамика в условиях глобальных климатических и антропогенных воздействий», Российским фондом фундаментальных исследований.



В зале заседаний Шестых Любичевских чтений (Актовый зал ИЭВБ РАН, 2015 г.)

К началу чтений был подготовлен и выпущен сборник заявленных докладов (Теоретические проблемы..., 2015). В этом же сборнике впервые опубликована переписка (1966-1972 гг.) А.А. Любичева с эмбриологом, чл.-корр. АМН СССР П.Г. Светловым. Главный редактор – чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Г.С. Розенберг; редакционная коллегия – к.б.н. Е.В. Быков,

д.б.н., проф. Д.Б. Гелашвили, д.б.н., проф. Н.В. Глотов, д.б.н., проф., академик В.А. Драгавцев, д.б.н., проф. И.А. Евланов, д.б.н., проф., чл.-корр. РАН В.М. Захаров, д.б.н., проф. А.Р. Ишбирдин, д.б.н., проф., чл.-корр. РАН М.-Р.Д. Магомедов, д.б.н., проф. академик НАН Беларуси В.И. Парфенов, д.б.н., проф. С.В. Саксонов, к.б.н. С.А. Сенатор, д.б.н., проф., чл.-корр. РАН Б.Р. Стриганова, д.б.н., проф., чл.-корр. РАН Е.Я. Фрисман.

В течение трех дней были зачитаны и обсуждены 24 научные доклада, тематика которых указывала на разнонаправленность и многообразие популяционных исследований, проводимых в России (Бакиев и др., 2015).



Экскурсия на Могутову гору в Жигулях участников Шестых Любищевских чтений (2015 г.)

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Абрамова Л.М., Миркин Б.М. Эволюция растительности на стыке тысячелетий // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Любищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 15-23.

Арманд А.Д. Случайны или закономерны кризисы в эволюции геосферы? // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Любищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 184-191.

Артемьева Е.А. Фенотипическое разнообразие популяций как составляющая эколого-ценотической стратегии вида // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 59-63.

Бакиев А.Г. Александр Александрович Любищев в г. Тольятти // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2015. Т. 17, № 2. С. 9-14.

Бакиев А.Г., Быков Е.В., Горбач В.В., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Шестые Любищевские чтения «Теоретические проблемы экологии и эволюции» // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2015. Т. 24, № 3. С. 258-264.

Баранцев Р.Г. А.А. Любищев и современность // Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Любищева. Тольятти, 1991а. С. 25-32.

Баранцев Р.Г. Любищев в моей судьбе // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005 а. С. 5-20.

Баранцев Р.Г. Презумпция диадности // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005 б. С. 46-47.

Баранцев Р.Г. Развитие идей Любищева о комплексировании // Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня

рождения А.А. Любищева. Тольятти, 1991б. С. 33-44.

Беклемишев В.Н. Замечания к докладу А.А. Любищева «Понятие номогенеза» // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Любищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 38-39.

Бобровская Н.И. Особенности стратегии адаптации к засухе растений степных и пустынных сообществ // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 64-72.

Богданов Лев Феномен Любищева // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 21-23.

Богданова Е.С., Розенцвет О.А. Влияние ионов кадмия на физиолого-биохимические показатели папоротника *Matteuccia struthiopteris* // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятое Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 23-24.

Боголюбов А.Г. Критика математических основ синтетической теории эволюции // Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Любищева. Тольятти, 1991. С. 99-102.

Василевич В.И. Естественный отбор в растительных сообществах // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Любищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 37-44.

Василевич В.И. Экологическая ниша, стратегия жизни и конкурентоспособность растений // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Любищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 72-79.

Герасимов Ю.Л., Мухортова О.В. Уточнение ареалов некоторых видов коловраток // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятое Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 31-34.

- Голубовский М.Д.** Сложность этики и кощунство простоты // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Люблищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 32-45.
- Горбунов М.Ю.** Миксотрофия как экологическая стратегия в водных экосистемах // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Люблищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 72-81.
- Горшков В.Г., Кондратьев К.Я., Лосев К.С.** Два пути развития: проблема выбора // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 192-197.
- Грайм Д.П.** Классификация растительности по соотношению стратегий / перевод Г.С. Розенберга // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Люблищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 48-58.
- Ильин И.Н.** Сообщества океанического оброста и их взаимодействие с окружающей средой // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Люблищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 85-95.
- Коломыц Э.Г.** Реакция экосистем зонального экотона леса и степи на современное глобальное потепление // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Люблищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 112-117.
- Левич А.П.** Темпоральные проблемы естествознания в третьем тысячелетии // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Люблищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 103-113.
- Люблищев А.А.** Организм и среда // Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Люблищева. Тольятти, 1991. С. 4-18.
- Люблищев А.А.** Воспоминания о 3-м съезде зоологов в Ленинграде в 1927 г. // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995а. С. 21-24.
- Люблищев А.А.** Несколько соображений о живой клетке // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995б. С. 5-12.
- Люблищев А.А.** Понятие номогенеза // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995в. С. 25-37.
- Люблищев А.А.** Несколько замечаний о Тейар де Шардене // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Люблищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 11-15.
- Люблищев А.А.** Рецензия на книгу М.С. Гилярова «Закономерности приспособлений членистоногих к жизни на суше» (М.: Наука, 1970. - 276 с.) // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Люблищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 6-10.
- Ляхов С.М.** Последние дни профессора А.А. Люблищева // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2010. Т. 19, № 3. С. 172-176.
- Максимов В.Н., Милована Г.Ф., Булгаков Н.Г., Левич А.П.** Индикация состояния экосистем методами детерминационного анализа // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Люблищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 113-120.
- Меншуткин В.В.** Аналогия закономерностей биологической и технической эволюции // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 67-71.
- Миркин Б.М.** Об «этологических» элементах в истории Российской экологии // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995 а. С. 13-20.
- Наумов Р.В.** Значение научного наследия А.А. Люблищева для географии // Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Люблищева. Тольятти, 1991. С. 45-48.
- Попченко В.И.** Большой ученый, «нелояльный гражданин» (к 100-летию со дня рождения профессора А.А. Люблищева) // Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Люблищева. Тольятти, 1991. С. 19-25.
- Пузаченко Ю.Г., Боринг Л., Свенк В., Санковский А.Д., Придня М.В.** Взаиморазмещение видов в экологическом пространстве сообществ различного филоценогенетического возраста // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Люблищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 80-91.
- Равдель Е.А.** Вместо вступления // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Люблищевские чтения). Тольятти, 2000. С. 4-5.
- Равдель Е.А.** В редакцию журнала «Химия и жизнь» // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Люблищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 23-31.
- Розенберг Г.С.** Количественные аспекты ареалологии // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Люблищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 140-149.
- Розенберг Г.С.** Люблищев о применении математики и биометрии в биологии (с экологическими комментариями и пояснениями) // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Люблищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 5-13.
- Розенберг Г.С.** О структуре теоретической фитоценологии // Теоретические проблемы эко-

логии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Любищева. Тольятти, 1991. С. 127-138.

Розенберг Г.С. Потенциально эффективные модели структуры и динамики популяций // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 173-180.

Розенберг Г.С. Процедуры измерения в системе «основания» экологической теории // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Любищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 47-57.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В. От редакторов (юбилейные пятые Любищевские чтения) // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 3-4.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф. Конференция «Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения)» (Россия, Тольятти, 5-7 апреля 2005 г.) // Изв. Самар. НЦ РАН. 2005. Спец. вып. 4. «Актуальные проблемы экологии». С. 333-335.

Розенберг Г.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В. Теоретические проблемы экологии и эволюции: творческие развитие идей А.А. Любищева // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 233-245.

Рысин Л.П. Ареология биогеоценозов (экосистем) // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 165-167.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Теоретические проблемы экологии и эволюции: четвертые Любищевские чтения (4-6 апреля 2005 г. Тольятти) // Ботан. журн. 2006. Т. 91, № 4. С. 644-646.

Саксонов С.В., Кузнецова М.Н., Лобанова А.В., Конева Н.В. Жизненная стратегия и онтогенез шаровницы крапчатой (*Globularia punctata*, Globulariaceae) в условиях реликтового фрагмента ареала // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 191-202.

Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С. География рода *Viola* L. (Violaceae Batsch) в Среднем Поволжье // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 168-174.

Сенатор С.А., Саксонов С.В. Причины дизъюнкций ареалов растений в Самарско-Ульяновском Поволжье (в порядке дискуссии) // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Любищевские чтения). Тольятти, 2010. С. 180-189.

Теоретические проблемы экологии и эволюции. Материалы всесоюзной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Любищева. Тольятти, 1991. 123 с.

Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Любищевские чтения). Тольятти, 1995. 238 с.

Теоретические проблемы экологии и эволюции (Третьи Любищевские чтения). Тольятти, 2000. 222 с.

Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. 255 с.

Теоретические проблемы экологии и эволюции (Пятые Любищевские чтения). Тольятти, 2010. 248 с.

Теоретические проблемы экологии и эволюции: Шестые Любищевские чтения, 11-й Всероссийский популяционный семинар и Всероссийский семинар «Гомеостатические механизмы биологических систем» с общей темой «Проблемы популяционной экологии» (6-10 апреля 1915 г., Тольятти, Россия). Тольятти: Кассандра, 2015. 363 с.

Туганаев В.В. Тезисы об эволюции // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения). Тольятти, 2005. С. 222-227.

Шульман С.С., Евланов И.И. Эволюционно-экологические аспекты происхождения паразитизма // Теоретические проблемы экологии и эволюции (Вторые Любищевские чтения). Тольятти, 1995. С. 115-123.