

## Публикации:

1. Ким Г.В., Левадная Г.Д., Кузнецов А.И. Литофильные сообщества водорослей р. Катунь и ее притоков // Тез. докл. конф. "Состояние, освоение и проблемы экологии ландшафтов Алтая". - Горно-Алтайск, 1992. - Ч. 2. - С. 20-21.
2. Kirillov V.V., Mitrophanova E.J., Zarubina E.J., Biesboer D., Kim G.V. Algal and Macrophyte Communities of the Deepest Lake in Western Siberia, Lake Teletskoye // 16th Annual International Symposium on Lake, Reservoir and Watershed Management. - Minneapolis/St.Paul, 1996. - P. 92.
3. Ким Г.В. Эпилитическая альгофлора Телецкого озера и его притоков в летне-осенний период // Мат. южно-сибирской регионал. конф. студентов и молодых ученых "Экология Южной Сибири - 2000 год". - Абакан, 1997. - С. 64.
4. Кириллов В.В., Кикнадзе И.И., Руднева Л.В., Митрофанова Е.Ю., Ким Г.В., Веснина Л.В., Егоркина Г.И., Зарубина Е.Ю., Кириллова Т.В., Матвеева О.В. Биологическое разнообразие водных экосистем бассейна Верхней Оби // Обской вестник, 1997. - N 2-3. - С.51-57.
5. Kirillova T.V., Kim G.V. Composition and pigment characteristics of phytoplankton in the Lake Teletskoe tributaries // Biodiversity and dynamics of ecosystems in North Eurasia.- Novosibirsk, 2000. - P. 36-38.
6. Кириллов В.В., Скабичевская Н.А., Митрофанова Е.Ю., Ким Г.В., Кириллова Т.В. Палеоэкологические сигналы альгоценозов экосистем озер и их водосборных бассейнов // Проблемы реконструкции климата и природной среды голоцена и плейстоцена Сибири. - Новосибирск: Изд-во Ин-та археологии и этнографии, 1998. - С. 222-233.
7. Кириллова Т.В., Тушкова Г.И., Романова Н.С., Ким Г.В. Применение методов биотестирования для оценки источников питьевого водоснабжения в бассейне Верхней Оби // Мат. межд. конф. "Проблемы устойчивого развития общества и эволюция жизненных сил населения Сибири на рубеже 20-21 веков". - Барнаул, 2001. - С. 219-222.
8. Ким Г.В. Особенности водорослей горных водотоков // Тез. докл. межд. конф. "Экология Сибири, Дальнего Востока и Арктики". - Томск, 2001. - С. 132.
9. Митрофанова Е.Ю., Зарубина Е.Ю., Кириллова Т.В., Ким Г.В. Структурно-функциональные характеристики фитоценозов Телецкого озера // VIII съезд Гидробиологического общества РАН: Тез. докл., Калининград, 16-23 сентября 2001г. - Калининград, 2001. - Т. 1. - С. 192-193.
10. Ким Г.В. Фитоперифитон литорали Телецкого озера // Мат. конф. "Изучение и охрана природы Алтае-Саянской горной страны". - Горно-Алтайск, 2002. - С. 56-57.
11. Ким Г.В. Фитоперифитон реки Томь // Тез. докл. XII межд. конф. "Биология внутренних вод: проблемы экологии и биоразнообразия". - Борок, 2002. - С. 38.
12. Зарубина Е.Ю., Кириллов В.В., Тушкова Г.И., Долматова Л.А., Ким Г.В., Кириллова Т.В./, Ковешников М.И., Крылова Е.Н. Комплексная оценка качества воды и донных отложений реки Томи в период пониженного потенциала самоочищения // Мат. XII межд. конф. "Биология внутренних вод: проблемы экологии и биоразнообразия". - Борок, 2002. - С. 77-88.
13. Ким Г.В. Фитоперифитон горных водотоков бассейна Верхней Оби // Тез. межд. симп. "Перифитон континентальных вод: современное состояние изученности и перспективы дальнейших исследований". - Тюмень: Изд-во ТГУ, 2003. - С. 35.
14. Mitrofanova E.Yu., Safonova T.A., Skabitchevskaya N.A., Kirillov V.V., Kim G.V. Diatoms of Lake Teletskoye (Altai mountains, Russia) // Proceedings of 18th International Diatom Symposium, 2-7 Sept. 2004. - Miedzzyzdroye, Poland. - 2004. - P. 63.

15. Ким Г.В., Митрофанова Е.Ю. Структурно-функциональная организация фитоперифитона литорали Телецкого озера // Актуальные проблемы современной альгологии: Тез докл. III междунар. конф., 20-23 апреля 2005 г./под ред. Т.В. Догадиной - Харьков, 2005. - С. 67-68.
16. Ким Г.В., Митрофанова Е.Ю. Динамика видового состава диатомовых водорослей на экспериментальных субстратах в Телецком озере (Горный Алтай, Россия) // Морфология, систематика, онтогенез, экология и биогеография диатомовых водорослей: Тез. докл. IX школы диатомологов России и стран СНГ, 13-16 сент. 2005 г. - Борок, 2005. - С.36.
17. Митрофанова Е.Ю., Ким Г.В. Сукцессия Bacillariophyta в альгоценозах на естественном и искусственном субстратах в Телецком озере (Россия) // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: Мат. четвертой научно-практической конф., 21-23 ноября 2005 г. - Барнаул, 2005. - С. 37-40.
18. Zarubina E.Yu., Mitrofanova E.Yu., Kim G.V. Littoral phytocenoses of Lake Teletskoye (Russia) // Aquatic Ecology at the Dawn of XXI Century, Professor G.G. Winberg 100th Anniversary: Book of Abstracts, 3-7 October 2005 - St-Petersburg, 2005. - P. 112.
19. Ким Г.В. Цианобактерии перифитона литорали Телецкого озера // Автотрофные микроорганизмы: Мат. Всероссийского симпозиума. - М.: МАКС Пресс, 2005. - С. 40.
20. Зарубина Е.Ю., Яныгина Л.В., Бурмистрова О.С., Митрофанова Е.Ю., Ким Г.В., Котовщиков А.В., Крылова Е.Н., Ковешников М.И. Литоральные биоценозы как один из факторов устойчивости экосистемы Телецкого озера // Ползуновский вестник, 2005. - № 4, ч.2. - С.201-207.
21. Mitrofanova E.Yu., Safonova T.A., Skabitchevskaya N.A., Kirillov V.V., Kim G.V., Romanov R.Eu. Diatoms (Bacillariophyta) in Lake Teletskoye (Altai mountains, Russia) // Eighteenth international diatom symposium 2004, Miedzyzdroje, Poland (A. Witkowski, ed.). - Bristol: Biopress Limited, 2006. - p. 315-324.
22. Mitrofanova E.Yu., Kim G.V. The diurnal dynamics of Diatoms in littoral zone of Lake Teletskoye (Kamga Bay as a case study) 19th International Diatom Symposium-2006 28 August - 3 September 2006, Irkutsk, Russia. - P. 104.
23. Зарубина Е.Ю., Митрофанова Е.Ю., Яныгина Л.В., Ким Г.В., Крылова Е.Н., Котовщиков А.В., Бурмистрова О.С. Структурно-функциональная организация литоральных биоценозов Телецкого озера // IX Съезда Гидробиологического общества РАН (18-22 сентября 2006 г., Тольятти) - Тольятти: ИЭВБ РАН, 2006. - Т. 1. - С. 170.
24. Ким Г.В., Котовщиков А.В., Кириллова Т.В. Формирование и функционирование фитоперифитона литорали Телецкого озера в экспериментальных условиях // IX Съезд Гидробиологического общества РАН (18-22 сентября 2006 г., Тольятти). - Тольятти: ИЭВБ РАН, 2006. - Т. 1. - С. 210.
25. Mitrofanova E.Yu., Safonova T.A., Skabitchevskaya N.A., Kirillov V.V., Kim G.V., Romanov R.Eu. Diatoms (Bacillariophyta) in Lake Teletskoye (Altai mountains, Russia) // Eighteenth international diatom symposium 2004, Miedzyzdroje, Poland (A. Witkowski, ed.). - Bristol: Biopress Limited, 2006. - p. 315-324.
26. Ким Г.В. Новые данные об экологии *Hannaea arcus* (Ehr.) Patr. // Морфология, клеточная биология, экология, флористика и история развития диатомовых водорослей: Материалы X Междунар. науч. конф. Диатомологов стран СНГ (9-14 сентября 2007 г., Минск). - Минск: БГПУ, 2007. - С. 85-86.
27. Ким Г.В. Определение первичной продукции и деструкции органического вещества эпилитическим фитоперифитоном Телецкого озера // Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная трансформация, качество воды: Материалы III Междунар. науч. конф. (17-22 сентября 2007 г., Минск-Нарочь). - Минск: Издат. Центр БГУ, 2007. - С. 145.

28. Зарубина Е.Ю., Митрофанова Е.Ю., Яныгина Л.В., Бурмистрова О.С., Ким Г.В., Ковешников М.И. и др. Состав, структура и особенности функционирования литоральных биоценозов Телецкого озера // Биологич. аспекты рацион. исп-я и охраны водоемов Сибири: Мат. Всерос. Конф., Томск, Изд-во «Литопринт», 2007. – С. 145-155.
29. Митрофанова Е.Ю., Скабичевская Н.А., Ким Г.В., Романов Р.Е. Диатомовая альгофлора Телецкого озера (Алтай, Россия) Diatom algal flora of Lake Teletskoye (Altai, Russia) // Новости систематики низших растений. – СПб, 2007. – Т. 41. – С. 41-59. Вышла в 2009 г.
30. Ким Г.В. Альгоценозы литорали Телецкого озера // О состоянии и развитии сети особо охраняемых территорий в Республике Алтай: Мат. междунар. научно-практической конф., посвящ. 75-летию юбилею Алтайского заповедника. – Горно-Алтайск: ФГУ «Алтайский государственный природный заповедник», 2008. – С. 130-139.
31. Ким Г.В. Особенности пространственно-временной организации литофильных альгоценозов в горных водотоках (обзор) // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: Материалы Седьмой междунар. научно-практической конф., Барнаул, 21-24 октября 2008 г. – Барнаул: Изд-во АГУ, 2008. – С. 133-136.
32. Кириллов В.В., Безматерных Д.М., Зарубина Е.Ю., Митрофанова Е.Ю., Кириллова Т.В., Ермолаева Н.И., Долматова Л.А., Ким Г.В., Котовщиков А.В., Соколова М.И., Жукова О.Н. Состав и структура экосистем степных озер Алтайского края в 2008 г. НАУКА - АЛТАЙСКОМУ КРАЮ, 2008 год. Сборник научных статей по результатам НИР, выполненных за счёт средств краевого бюджета. Выпуск 2. - Барнаул: Азбука, 2008. - 294 с.
33. Ким Г. В. Элементы теории функционирования фитоэпилитона горных водотоков / X Съезд Гидробиологического общества при РАН: Тез. докл. (г. Владивосток, 28 сентября - 2 октября 2009 г.) / Отв. ред. Алимов А.Ф., Адрианов А.В. – Владивосток: Дальнаука, 2009. – С. 272-273.
34. Митрофанова Е.Ю., Зарубина Е.Ю., Ким Г.В., Соколова М.И. Фитоценозы озер и рек бассейна и их влияние на фитоценозы глубокого Телецкого озера / X Съезд Гидробиологического общества при РАН: Тез. докл. (г. Владивосток, 28 сентября - 2 октября 2009 г.) / Отв. ред. Алимов А.Ф., Адрианов А.В. – Владивосток: Дальнаука, 2009. – С. 272-273.
35. Kim D.V. Periphyton algae as the most productive group of organisms in ecosystems of oligotrophic rivers and lakes // Use of Algae for Monitoring Rivers: Proceedings of the 7<sup>th</sup> International Symposium (23-25 November 2009 year, Luxembourg). – Luxemburg: Centre de Recherche PublicnGabriel Lippmann, 2009. - P. 89.
36. Кириллов В.В., Зарубина Е.Ю., Ким Г.В., Кириллова Т.В., Котовщиков А.В., Соколова М.И. Значимость литоральных фитоценозов в первичной продукции Телецкого озера // Фундаментальные проблемы воды и водных ресурсов: Матер. Третьей всерос. конф. с межд. участием. Барнаул, 24-28 августа 2010 г. – Барнаул: Изд-во АРТ, 2010. – С.113-116.
37. Ким Г.В. Водоросли перифитона Телецкого озера // СЭЖ, 2011. - № 1. – С. 33-41.
38. Ким Г.В. Некоторые вопросы функционирования фитоэпилитона олиготрофных водоемов и горных водотоков (обзор) // Гидробиол. журн., 2011. – Т.47, № 1. – С. 15–23.
39. Kim G.V. Algae of Periphyton of Lake Teletskoye // Contemporary problems of ecology, 2011. – V. 4, I. 1. – P. 21–27.
40. Kim G. V. Some Problems of the Functioning of Phytoepilithon in Oligotrophic Water Bodies and Mountain Water Courses (Review) // HydrobJ., 2011. – V. 47, I. 3.10. – P. 14–20.

41. Горгуленко В.В., Кириллов В.В., Ким Г.В., Ковешников М.И. Оценка качества донных отложений реки Аба методами биоиндикации и биотестирования // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского, 2011. № 2, Вып. 2. – с. 65-71.
42. Телецкое озеро: [научно-информационное издание] / отв. ред. Е.Ю. Митрофанова, В.В. Кириллов; Ин-т водн. и экол. проблем СО РАН. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2012. – 28 с. ISBN 978–5–7692–1266–6.
43. Ким Г.В. Морфологические аномалии диатомовых водорослей фитоэпилитона как индикаторы качества воды водотоков и водоемов Горного Алтая // Мир культуры, науки, образования, 2013. – № 5 (42). – С. 444-449.
44. Ким Г.В. Морфологические аномалии клеток диатомовых водорослей в реках и озерах русского Алтая // Матер. XIII Междунар. научн. конф. «Диатомовые водоросли: современное состояние и перспективы исследований» (24-29 августа 2013, п. Борок). Кострома: Костр. печатный дом, 2013. – С. 50-51.