

Conference Chair

Boris Georgievich Gorshkov, Doctor of Engineering Sciences, Leading Researcher, Prokhorov General Physics Institute of the Russian Academy of Sciences (Moscow)

Program Committee:

Alexander Nikolaevich Trufanov, Doctor of Engineering Sciences, First Vice-Rector – Vice-Rector for Informatization, Perm National Research Polytechnic University (Perm) – Chair of the Program Committee.

Anton Vladimirovich Burdin, Doctor of Engineering Sciences, Professor, Advisor to the Director General of the General Optics Institute named after S.I. Vavilov (St. Petersburg) – Co-Chair of the Program Committee.

Ivan Aleksandrovich Lobach, PhD in physical and Mathematical Sciences, Senior Researcher, Institute of Automation and Electrometry of the Russian Academy of Sciences (Novosibirsk) – Co-Chair of the Program Committee.

Yuri Aleksandrovich Konstantinov, PhD in Engineering Sciences, Head of the Photonics Laboratory, Institute of Continuous Media Mechanics of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (Perm) – Scientific Secretary of the Program Committee.

Program Committee Members:

Kvilcim Yuksel, PhD, Associate Professor, Department of Electrical Engineering and Electronics, Izmir Institute of Technology (Izmir, Turkey)

Sergey Alekseevich Babin, DSc (Physics and Mathematics), Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Director of the Institute of Automation and Electrometry SB RAS (Novosibirsk)

Zinan Wang, PhD, Full Professor, University of Electronic Science and Technology of China (Chengdu, China)

Nikolay Aleksandrovich Ushakov, DSc (Physics and Mathematics), Professor, Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University (St. Petersburg)

Zhiyong Zhao, PhD, Associate Professor, Huazhong University of Science and Technology (Wuhan, China)

Ming Tang, PhD, Professor, Huazhong University of Science and Technology (Wuhan, China)

Leonid Borisovich Liokumovich, DSc (Physics and Mathematics), Professor, Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University (St. Petersburg)

Weijun Tong, PhD, Professor, Huazhong University of Science and Technology (Wuhan, China)

Mohd Saiful Dzulkefly Zan, PhD, Professor, Universiti Kebangsaan (Malaysia)

Ayrat Zhavdatovich Sakhabutdinov, DSc, Professor, KAI (Kazan)

Timur Arturovich Agliullin, PhD, Associate Professor, KAI (Kazan)

Artem Anatolyevich Kuznetsov, DSc, Head of the Department of Radiophotonics and Microwave Technologies, KAI (Kazan)

Sergey Lvovich Semenov, DSc (Physics and Mathematics), Professor, Director of the Fiber Optic Research Center of the Russian Academy of Sciences (FORC RAS) – a separate division of Prokhorov General Physics Institute of the Russian Academy of Sciences (Moscow)

Andrey Andreevich Zhirnov, PhD in Engineering, Senior Researcher, Department of Laser and Optoelectronic Systems, Bauman Moscow State Technical University (Moscow)

Konstantin Viktorovich Stepanov, PhD in Engineering, Engineer, Department of Laser and Optoelectronic Systems, Bauman Moscow State Technical University (Moscow)

Roman Sergeevich Ponomarev, PhD in Physics and Mathematics, Head of the Integrated Photonics Laboratory, Perm State National Research University (Perm)

Mikhail Viktorovich Dashkov, PhD in Engineering, Head of the Department at Povolzhsky State University of Telecommunications and Information Technology (Samara)

Oleg Gennadievich Morozov, DSc in Engineering, Professor, Kazan National Research Technical University "KAI" (Kazan)

Fedor Leonidovich Barkov, PhD in Physics and Mathematics, Senior Researcher, Photonics Laboratory, Institute of Continuous Media Mechanics, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (Perm)

Organizing Committee:

Anatoly Viktorovich Perminov, DSc in Physics and Mathematics, Head of the General Physics Department, Perm National Research Polytechnic University (Perm) – Chairman of the Organizing Committee

Vladimir Pavlovich Pervadchuk, DSc in Engineering, Professor, Head of the Applied Mathematics Department, Perm National Research Polytechnic University (Perm) Perm) – Deputy Chairman of the Organizing Committee

Maksim Igorevich Bulatov, PhD in Engineering, Associate Professor of the General Physics Department at Perm National Research Polytechnic University, Head of the Youth Laboratory of the Physical-Engineering Laboratory of Perm National Research Polytechnic University (Perm) – Scientific Secretary of the Organizing Committee

Members of the Organizing Committee:

Valery Pavlovich Matveenkov, DSc in Engineering, Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Scientific Director of the Perm Federal Research Center of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (Perm)

Alexander Abramovich Baryakh, DSc in Engineering, Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Chief Researcher of the Geological Institute of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (Perm)

Alexander Olegovich Alekseev, DSc in Engineering, Head of the Scientific Research Organization Department at Perm National Research Polytechnic University (Perm)

Dmitry Vladislavovich Bayandin, PhD in Physics and Mathematics, Associate Professor of the General Physics Department at Perm National Research Polytechnic University (Perm)

Nina Yuryevna Lyubimova, Senior Lecturer of the General Physics Department at Perm National Research Polytechnic University (Perm) Perm)

Vitaly Aleksandrovich Maksimenko, PhD (Physics and Mathematics), Associate Professor, Department of General Physics, Perm National Research Polytechnic University (Perm)

Illarion Leonidovich Nikulin, DSc (Engineering), Professor, Department of General Physics, Perm National Research Polytechnic University (Perm)

Viktor Vladimirovich Krishtop, DSc (Physics and Mathematics), Professor, Department of General Physics, Perm National Research Polytechnic University (Perm)

Alexey Vladimirovich Filimonov, DSc (Physics and Mathematics), Associate Professor, Advisor to the Rector's Office, St. Petersburg Polytechnic University (St. Petersburg)

Roman Vladimirovich Romashko, DSc (Physics and Mathematics), Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Institute of Automation and Control Sciences, Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences (Vladivostok)

Rostislav Sergeevich Starikov, DSc (Physics and Mathematics), Professor, National Research Nuclear University MEPhI (Moscow)

Alexander Vyacheslavovich Xu, DSc (Physics and Mathematics), Associate Professor, Moscow Institute of Physics and Technology (Moscow)

Vitaly Anatolyevich Demin, Doctor of Physical and Mathematical Sciences, Professor, Perm State National Research University (Perm)

Председатель конференции:

Борис Георгиевич Горшков, доктор технических наук, ведущий научный сотрудник института общей физики им. А.М. Прохорова РАН (г. Москва)

Программный комитет:

Александр Николаевич Труфанов, доктор технических наук, Первый проректор – проректор по информатизации ПНИПУ (г. Пермь) – председатель Программного комитета.

Антон Владимирович Бурдин, доктор технических наук, профессор, советник генерального директора НИТИОМ ВНЦ ГОИ им. С.И. Вавилова (г. Санкт-Петербург) – сопредседатель Программного комитета.

Иван Александрович Лобач, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник ИАЭ СО РАН (г. Новосибирск) – сопредседатель Программного комитета.

Константинов Юрий Александрович, кандидат технических наук, заведующий лабораторией фотоники ИМСС УрО РАН (г. Пермь) – ученый секретарь Программного комитета.

Члены программного комитета:

Квильсим Юксель, доктор наук, доцент кафедры электротехники и электроники Измирского технологического института (г. Измир, Турция)

Сергей Алексеевич Бабин, доктор физико-математических наук, профессор, академик РАН, директор ИАЭ СО РАН (г. Новосибирск)

Зинан Ван, доктор наук, полный профессор, университет электронной науки и технологий Китая (г. Чэнду, Китай)

Николай Александрович Ушаков, доктор физико-математических наук, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (г. Санкт-Петербург)

Чжун Чжао, доктор наук, доцент Хуачжунского университета науки и технологий (г. Ухань, Китай)

Мин Тан, доктор наук, профессор Хуачжунского университета науки и технологий (г. Ухань, Китай)

Леонид Борисович Лиокумович, доктор физико-математических наук, профессор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (г. Санкт-Петербург)

Вэйцзюнь Тун, доктор наук, профессор Хуачжунского университета науки и технологий (г. Ухань, Китай)

Мохд Сайфул Дзулкефли Зан, доктор наук, профессор Университета Кебангсаан (Малайзия)

Айрат Жавдатович Сахабутдинов, доктор технических наук, профессор КНИТУ КАИ (г. Казань)

Тимур Артурович Аглиуллин, кандидат технических наук, доцент КНИТУ КАИ (г. Казань)

Артем Анатольевич Кузнецов, доктор технических наук, заведующий кафедрой радиофотоники и микроволновых технологий КНИТУ КАИ (г. Казань)

Сергей Львович Семенов, доктор физико-математических наук, профессор, директор НЦВО РАН – обособленного подразделения Института общей физики им. А.М. Прохорова РАН (г. Москва)

Андрей Андреевич Жирнов, кандидат технических наук, старший научный сотрудник кафедры лазерных и оптоэлектронных систем ИГТУ им. Н.Э. Баумана (г. Москва)

Константин Викторович Степанов, кандидат технических наук, инженер кафедры лазерных и оптоэлектронных систем ИГТУ им. Н.Э. Баумана (г. Москва)

Роман Сергеевич Пономарев, кандидат физико-математических наук, заведующий лабораторией интегральной фотоники ПГНИУ, (г. Пермь)

Михаил Викторович Дашков, кандидат технических наук, заведующий кафедрой ЛС и ТС ПГУТИ (г. Самара)

Олег Геннадьевич Морозов, доктор технических наук, профессор КНИТУ КАИ (г. Казань)

Федор Леонидович Барков, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник лаборатории фотоники ИМСС УрО РАН, (г. Пермь)

Организационный комитет:

Анатолий Викторович Перминов, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой общей физики ПНИПУ (г. Пермь) – председатель Организационного комитета

Владимир Павлович Первадчук, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой прикладной математики ПНИПУ (г. Пермь) – заместитель председателя Организационного комитета

Максим Игоревич Булатов, кандидат технических наук, доцент кафедры общей физики ПНИПУ, руководитель молодежной лаборатории ЛОСМ ПНИПУ (г. Пермь) – учёный секретарь Организационного комитета

Члены оргкомитета:

Валерий Павлович Матвеев, доктор технических наук профессор, академик РАН, научный руководитель ПФИЦ УрО РАН (г. Пермь)

Александр Абрамович Барях, доктор технических наук, профессор, академик РАН, главный научный сотрудник ГИ УрО РАН (г. Пермь)

Александр Олегович Алексеев, доктор технических наук, начальник управления организации научных исследований ПНИПУ (г. Пермь)

Баяндин Дмитрий Владиславович, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей физики ПНИПУ (г. Пермь)

Любимова Нина Юрьевна, старший преподаватель кафедры общей физики ПНИПУ (г. Пермь)

Максименко Виталий Александрович, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей физики ПНИПУ (г. Пермь)

Никулин Илларион Леонидович, доктор технических наук, профессор кафедры общей физики ПНИПУ (г. Пермь)

Криштоп Виктор Владимирович, доктор физико-математических наук, профессор кафедры общей физики ПНИПУ (г. Пермь)

Филимонов Алексей Владимирович, доктор физико-математических наук, доцент, советник при ректорате СПбПУ (г. Санкт-Петербург)

Ромашко Роман Владимирович, доктор физико-математических наук, чл.-кор. РАН, ИАПУ ДВО РАН (г. Владивосток)

Стариков Ростислав Сергеевич, доктор физико-математических наук, профессор, НИЯУ МИФИ, (г. Москва)

Сюй Александр Вячеславович, доктор физико-математических наук, доцент, МФТИ, (г. Москва)

Демин Виталий Анатольевич, доктор физико-математических наук, профессор, ПГНИУ, (г.Пермь)