

**Лучшие доклады Школы молодых учёных
в рамках Российского форума «Микроэлектроника 2024»**

1. Секция «Технологические процессы микроэлектроники – 1»

Артеев Дмитрий Сергеевич (ФТИ им. Иоффе РАН)

Зюзин Сергей Сергеевич (АО «НИИМЭ»)

Шулаев Никита Анатольевич (ТюмГУ)

2. Секция «Проектирование интегральных микросхем»

Алексеев Валерий Дмириевич (АО «НИИМЭ»)

Золотой Лев Константинович (АО «МЦСТ»)

Колосков Дмитрий Борисович (АО «НЗПП Восток»)

3. Секция «Встраиваемые электронные системы и конечные устройства»

Дружинин Алексей Алексеевич (МФТИ)

Буцкий Дмитрий Олегович (МИЭМ НИУ ВШЭ)

Бадалян Роман Камоевич (МИЭМ НИУ ВШЭ)

4. Секция «Моделирование структур, технологических процессов и устройств микроэлектроники»

Оксаниченко Фёдор Владимирович (АО «НИИМЭ»)

Неволина Татьяна Николаевна (НИЯУ МИФИ)

Хлынов Павел Антонович (МИЭМ НИУ ВШЭ)

5. Секция «Интегральная фотоника»

Перетокин Артем Викторович (ИФМ РАН)

Паньков Анатолий Сергеевич (ПГНИУ)

Мокшин Павел Валериевич (Самарский университет)

6. Секция «СВЧ и силовые приборы микроэлектроники»

Бурцев Владимир Денисович (МФТИ)

Добров Александр Вадимович (АО «НПП «Исток» им. Шокина»)

Сердюков Владимир Владимирович (КубГУ)

7. Секция «Технологические процессы микроэлектроники – 2»

Долгов Виктор Александрович (МФТИ)

Дубкова Алиса Сергеевна (АО «НПП «Исток» им. Шокина»)

Телеганов Максим Игоревич (МГТУ им. Баумана)

8. Секция «Нейроморфные вычисления и искусственный интеллект»

Марченко Ирина Викторовна (АО «МЦСТ»)

Кипелкин Иван Михайлович (ННГУ им. Лобачевского)

Николаева Елена Альбертовна (ТюмГУ)

9. Секция «Школа НИИМЭ вычислительной литографии»

Барбашева Анастасия Алексеевна (МГТУ имени Баумана)

Степанова Маргарита Глебовна (АО «НИИМЭ»)

Шохрин Роман Сергеевич (АО «НИИМЭ»)

10. Секция «Физика микро- и наноразмерных приборов»

Ермакова Екатерина Александровна (БГУ)

Колобкова Евгения Михайловна (НИЦ «Курчатовский институт»)

Турпак Александр Алексеевич (ДВФУ)

11. Секция «RISC-V и системное программное обеспечение»

Панова Елена Анатольевна (ННГУ им. Н.И. Лобачевского)

Кутуев Владимир Александрович (СПбГУ)

Пономарев Николай Алексеевич (СПбГУ)

12. Секция «Биомедицинская электроника»

Куксин Артем Викторович (НИУ МИЭТ)

Жирнов Сергей Владимирович (НИТУ МИСИС)

Горина Анастасия Витальевна (Сеченовский Университет)

13. Сессия «Молодёжные лаборатории в области микроэлектроники»

Ефимов Алексей Анатольевич (МФТИ)

Аккуратов Александр Витальевич (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

Козлов Владислав Игоревич (РТУ МИРЭА)