**Республиканский тематический конкурс**

**по проблемам развития микроэлектроники**

**«Микроэлектроника-2023»**

Объявлен республиканский тематический конкурс проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований по проблемам развития микроэлектроники [**«Микроэлектроника-2023»**](https://fond.bas-net.by/if285_.html).

В рамках данного конкурса сняты ограничения по количеству участий заявителей в конкурсах БРФФИ.

Тематические направления:

– новые технологии микроэлектроники;

– адаптивные процессы управления прецизионными системами в микроэлектронике;

– микросистемы, элементы микро- и наноэлектроники;

– физика электронных приборов на основе микро- и наноструктур; оптоэлектроника;

– оптоэлектроника;

– надежность и радиационная стойкость интегральных схем;

– проектирование интегральных микросхем и систем на кристалле;

– интегральные микросхемы и микроэлектромеханические системы СВЧ-диапазона;

– автоматизация проектирования цифровых сверхбольших интегральных схем;

– материаловедение для микроэлектроники.

Оформление заявок на конкурс будет осуществляться через систему АИС «БРФФИ» по адресу [**https://www.ipps.by:9030**](https://www.ipps.by:9030/competitions/active) **с 12 сентября 2022 г. по 17 октября 2022 г. (до 17.00).**

Бумажный вариант заявки для регистрации направляется в Исполнительную дирекцию БРФФИ только почтовым отправлением **не позднее 21 октября 2022 г.** (дата определяется по штемпелю на почтовом отправлении).