**Уважаемый участник Школы молодых ученых «Микроэлектроника-2021»!**

Для регистрации участия в Школе молодых ученых просьба:

1. заполнить следующую форму;
2. направить заполненную форму на адрес ysw@niime.ru (young scientists workshop);
3. получить обратную связь от организаторов.

|  |
| --- |
| **Персональные данные** |
| ФИО полностью |  |
| Эл. почта |  |
| Мобильный телефон |  |
| **Регалии ученого** |
| Членство в РАН (академик РАН, член-корреспондент РАН) |  |
| Звание «профессор РАН» |  |
| Ученая степень (доктор/кандидат … наук)  |  |
| Ученая степень PhD |  |
| Ученое звание (профессор, доцент) |  |
| **Место работы (учебы) 1** |
| Организация 1 |  |
| Должность 1*для студентов: студент бакалавриата, магистратуры или аспирантуры* |  |
| **Место работы (учебы) 2** |
| Организация 2 |  |
| Должность 2 |  |
| **Место работы (учебы) 3** |
| Организация 3 |  |
| Должность 3 |  |
| **Участие в конференции** |
| Форма участия* докладчик
* докладчик (стендовый доклад)
* участие без доклада
* заочное участие
* член программного комитета
* член организационного комитета
* другое (указать)
 |  |
| Участие с докладом в секции:1. Электронные компоненты и функциональные узлы.2. Электронная компонентная база микроэлектроники, оптоэлектроники, силовой электроники, светоизлучающих структур, фотоприемников, микромеханики и сенсорики.3. Искусственный интеллект и нейроподобные системы.4. Математическое моделирование, включая разработку алгоритмов и программного обеспечения.5. Технологии микроэлектроники, включая ионную имплантацию, литографию, технологии создания квантовых структур, диагностику.6. Школа НИИМЭ вычислительной литографии и цифровых двойников.7. Физические эффекты в структурах микроэлектроники, включая испытания на стойкость к специальным воздействиям. |  |
| Участие в круглых столах, мастер-классах:1. Школа НИИМЭ вычислительной литографии и цифровых двойников.2. Машинное обучение и нейроморфные вычислители.3. Метрологическая база микроэлектроники.4. SPICE-модели.5.Математическое моделирование 6.Формализация знаний электроники для построения интеллектуальной информационной системы.7.Проектирование цифровых устройств на ПЛИС. |  |
| Другая тема круглого стола, мастер-класса, который Вы хотели бы посетить: |  |
| **Групповые трансфер и перелет** |
| Необходимость группового трансфера Зеленоград (НИИМЭ) – аэропорт Шереметьево (27.09.2021) |  |
| Необходимость группового авиаперелета Москва (Шереметьево) – Симферополь и группового трансфера Симферополь – Гурзуф (27.09.2021) |  |
| Необходимость группового трансфера и группового авиаперелета обратно (01.10.2021) |  |
| Примечание |  |
| **Проживание в санатории Гурзуф Центр** |
| Дата заезда |  |
| Дата отъезда |  |
| Отделение: Пушкино или Спутник |  |
| Категория номера |  |
| Предпочтительный сосед (при 2-3 местном размещении) |  |
| Примечание |  |

Направляя настоящую форму в адрес Оргкомитета ШМУ-2021 даю согласие на обработку указанных в форме персональных данных в соответствии со ст. 9 Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ.