

ПРОГРАММА
8-й Международной научно-практической конференции
по физике и технологии наногетероструктурной
СВЧ- электроники «МОКЕРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ»

9:00-9:45	РЕГИСТРАЦИЯ	
10:00-10:20	Стриханов Михаил Николаевич	Открытие конференции. Торжественное вручение дипломов Стипендиатам Фонда имени члена-корреспондента РАН, профессора В.Г. Мокерова.
10:20-10:30	Сафаралиев Гаджимет Керимович	Приветственное слово к участникам конференции.
10:30-11:00	Лабунов Владимир Архипович	Научные проблемы перехода от микро-к наноэлектронике.
11:00-11:20	Егоров Антон Юрьевич	Квантово-каскадные лазеры среднего инфракрасного диапазона.
11:20-11:40	Шкуринов Александр Павлович	Терагерцовое излучение: от перспективных применений до сверхсильных световых полей.
11:40-12:00	Каргин Николай Иванович	Результаты разработок и перспективы развития Института нанотехнологий в электронике, спинтронике и фотонике НИЯУ МИФИ.
12:00-12:20	Гамкрелидзе Сергей Анатольевич	Создание СВЧ монолитных интегральных схем ммдиапазона длин волн на основе нитридных гетероструктур.
12:20-12:40	Хабибуллин Рустам Анварович	Современное состояние и перспективы создания терагерцовых квантово-каскадных лазеров в России.
12:40-13:30	ОБЕД	
13:30-14:30	<i>Постерная сессия. Постеры доступны с 10-00 до 19-00 в библиотеке 3 этажа. Присутствие докладчиков с 13-30 до 14-30.</i>	
14:30-19:00	<i>Заседания секций – аудитории Г- 402, Г- 403, Г- 404.</i>	