

ПРОГРАММА

технического семинара - презентации ООО «Специальные Системы. Фотоника»

Дата проведения: 6 сентября 2018 г.

Место проведения: г. Новосибирск, Академгородок, Конференц-зал Технопарка

Время: 14.00 -16.00

Темы докладов и презентаций

Докладчик: Архипов С.В., к.ф.-м.н., инженер по применению

Специализация: Волоконная оптика

14:00-14:20 ● Технологическое оборудование для производства волоконно-оптических компонентов, элементов интегральной оптики и оптоэлектроники.

14:20-14:35 ● Применение технологии плазменного поля для сварки и обработки специальных оптических световодов большого диаметра.

14:35-14:45 **Перерыв**

Докладчик: Чупров А.Е., инженер по применению

Специализация: Лазеры и лазерные системы

14:45-15:00 ● Высокостабильные полупроводниковые лазеры на распределенном брэгговском отражателе (DBR) для охлаждения атомов, квантовой криптографии и получения конденсата Бозе-Эйнштейна.

15:00-15:20 ● Одночастотные волоконные лазеры видимого и ИК диапазона для научных и промышленных применений.

15:20-15:25 **Перерыв**

Докладчик: Данилов Л.В., инженер по применению

Специализация: Спектральные приборы

15:25-15:40 ● Обзор приборов для анализа спектра лазерного излучения на основе методов Фурье-спектроскопии.

15:40-16:00 ● Спектрометры и автокорреляторы для анализа параметров импульсного лазерного излучения среднего ИК диапазона.

Мы будем благодарны Вам за предоставление информации (**форма регистрации**) о дате и времени удобных для встречи на стенде нашей компании с целью планирования рабочего графика специалистов на конференции.