Тымчик Григорий Семенович



Профессор, доктор технических наук

декан приборостроительного факультета НТУУ "КПИ" , заведующий кафедрой производства приборов

- Получил высшее образование в 1980 году по специальности 0530 - оптические приборы и спектроскопия, приборостроительный факультет Киевского политехнического института.
- 1983 год - получил научную степень кандидата технических наук по специальности 05.11.07 - оптические приборы и системы.
- 1995 год - получил степень доктора технических наук по специальности 05.11.07 - оптические приборы и системы.
- 1998 год - получил ученое звание профессора на кафедре производства приборов.

- 2000 год - избран член-корреспондентом Академии Инженерных наук Украины.
- 2001 год - избран академиком Академии Инженерных Наук Украины.
- Под научным руководством профессора Тымчика Г.С. и при его участии выполнено 32 хоздоговорных и госбюджетных научно-исследовательских работ направленных на создание специализированных лазерных методов и информационно-измерительных систем для контроля технического состояния и параметров динамических систем и объектов. Создал новый класс лазерных спектрально-корреляционных систем на базе пассивных резонаторов Фабри-Пьеро для оперативного контроля параметров качества деталей и состояния технологического оборудования в прецизионном приборостроении.

- Созданные образцы указанных лазерных оптико-электронных цифровых систем нашли свое практическое применение в системах контроля качества прецизионных деталей приборов, лазерных медицинских облучателя для лечебных учреждений, системах диагностики состояния технологического оборудования в производстве. Такие научные разработки демонстрировались на различных тематических выставках ВДНХ СССР и ВДНХ Украинская ССР и были отмечены медалями и Дипломами, как лучшие научные разработки и технические достижения.
- Научные и практические результаты выполненных работ напечатано в 302 научных работах и 9 монографиях и учебниках, среди которых 69 изобретений из них 7 запатентованы в 17 ведущих странах мира. По тематике проведенных исследований отдельные работы напечатаны в ведущих научных изданиях США, Германии, Японии, Голландии, Австралии, Швеции, Италии.
- Под научным руководством проф. Тымчика Г.С. защищено 9 диссертаций на соискание ученой степени кандидата технических наук, обучаются 5 аспирантов и работают 2 соискателя научных степеней.

свадьбу Ведущий на свадьбу свадебные услуги тамады тамада на свадьбу тамада на свадьбу в минске