

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 32.1.006.01

по принятию к защите докторской диссертации Голыгина Николая Христофоровича на тему: «Оптико-электронный комплекс для исследований мобильных координатных средств измерений», специальность 2.2.4 - «Приборы и методы измерений (по видам измерений), технические науки.

Принято на заседании диссертационного совета

№ 6-24. От 31.10.2024 г.

В диссертационный совет представлены все документы, предусмотренные перечнем, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Диссертация размещена на интернет сайте ФГБУ «ВНИИМС» 19.09.2024 г.

В 1979 году Голыгин Н.Х. окончил МИИГАиК по специальности «Оптико-электронные приборы». В 1991 году защитил кандидатскую диссертацию по специальности 05.11.16 – «Информационно-измерительные системы (машиностроение)» на тему: «Погрешности информационно-измерительных систем с голографическими решетками при измерении линейных размеров в машиностроении» в Московском станкостроительном университете.

Представленная диссертация выполнена на кафедре проектирования оптических приборов ФГБОУ ВО «Московский государственный университет геодезии и картографии» и в отделе метрологического обеспечения измерений геометрических параметров ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы».

В период подготовки диссертации соискатель Голыгин Николай Христофорович работал в ФГБОУ ВО «МИИГАиК» в должности доцента кафедры проектирования оптических приборов и являлся соискателем ФГБУ «ВНИИМС».

Научный консультант - доктор технических наук, профессор Лысенко Валерий Григорьевич, работает в должности главного научного сотрудника ФГБУ «ВНИИМС».

По диссертации Голыгина Николая Христофоровича даны положительные заключения от организаций, в которых выполнялась работа (ФГБОУ ВО «МИИГАиК» и ФГБУ «ВНИИМС»).

Тема и содержание диссертации соответствуют специальности 2.2.4 – «Приборы и методы измерений (по видам измерений)», технические науки.

Проведенное исследование соответствует следующим пунктам паспорта специальности 2.2.4:

п.1 – создание новых научных, технических и нормативно-технических решений, обеспечивающих повышение качества продукции, связанных с измерениями механических величин, времени и частоты, тепловых величин, электрических и магнитных величин, аналитических и структурно-аналитических величин (состава, свойств и структуры веществ и материалов);

п. 2 – совершенствование научно-технических, технико-экономических и других видов метрологического обеспечения измерений для повышения эффективности производства современных изделий, качество которых зависит от точности, диапазонности, воспроизводимости измерений величин, перечисленных в п. 1, а также их сохраняемости на заданном промежутке времени;

п. 5 – разработка и внедрение новых эталонов единиц величин, относящихся к направлениям, указанным в п.п. 1-5 настоящего паспорта специальности.

РЕШЕНИЕ:

Учитывая рекомендации комиссии диссертационного совета, созданной для предварительного рассмотрения диссертации, принять к защите докторскую диссертацию Голыгина Николая Христофоровича на тему: «Оптико-электронный комплекс для исследований мобильных координатных средств измерений», специальность «Приборы и методы измерений (по видам измерений)», технические науки.

Назначить официальных оппонентов по диссертации:

Серкова Николая Алексеевича, доктора технических наук, с.н.с., ведущего научного сотрудника лаборатории вибротехнических систем, «Институт

машиноведения им. А.А. Благонравова РАН» (ИМАШ РАН);

Комшина Александра Сергеевича, доктора технических наук, доцента, заведующего кафедрой «Метрология и взаимозаменяемость» «МГТУ им. Н.Э. Баумана»;

Мастеренко Дмитрия Александровича, доктора технических наук, доцента, профессора кафедры «Измерительные информационные системы и технологии» «МГТУ «СТАНКИН».

Назначить ведущую организацию: «МИРЭА – Российский технологический университет» (РТУ МИРЭА).

Рекомендации основаны на публикациях оппонентов и сотрудников ведущей организации. (Предварительное согласие оппонентов и ведущей организации получено).

Разрешить печать на правах рукописи автореферат диссертации.

Утвердить дополнительный список рассылки.

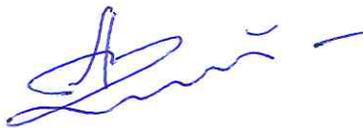
В заседании диссертационного совета приняло участие 9 членов совета из 13 утвержденного состава. Решение принято открытым голосованием единогласно (за – 9, ПРОТИВ – нет, ВОЗДЕРЖАВШИХСЯ – нет)

Председатель
Диссертационного совета



А.Ю. Кузин

Ученый секретарь
Диссертационного совета



В.Г. Лысенко