**Перелік працівників, докторантів, аспірантів та здобувачів кафедри,   
захист яких відбувся на СВР Д 35.052.08**

| №п/п | *Прізвище, ініціали здобувача, тема дисертації* | *Науко­вий ступінь* | *Шифр спеціальності* |
| --- | --- | --- | --- |
| **1989 р.** | | | |
|  | Савенко С.А. Компараторы переменного тока с инвариантным преобразованием | к.т.н. | 05.11.05 |
|  | Паракуда В.В.Способы повышения точности измерения температуры в реакторах диффузионных печей | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Гамула П.Р. Высокотемпературные термоэлектрические преобразователи на основе монокристаллического молибдена | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Мотало В.П. Электрические средства измерений модулей упругости изотропных материалов | к.т.н. | 05.11.05 |
| **1990 р.** | | | |
|  | Столярчук П.Г. Развитие теории и методов улучшения метрологических характеристик измерительных термоэлектрических преобразователей (на примере применения их в объектах новой техники) | д.т.н. | 05.11.04 |
|  | Скоропад П.І. Термопреобразователи из металлических аморфных материалов | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Походило Є.В. Малогабаритные измерители прямого преобразования CLR-параметров | к.т.н. | 05.11.05 |
|  | Огірко Р.М. Цифровые термометры с терморезистивными преобразователями | к.т.н. | 05.11.05 |
| **1994 р.** | | | |
|  | Засименко В.М. Пірометричні перетворювачі підвищеної точності (теорія і практика) | д.т.н. | 05.11.04 |
|  | Бичківський Р.В. Прилади для контактного вимірювання температури з покращеними метрологічними характеристиками | д.т.н. | 05.11.04 |
| **1995 р.** | | | |
|  | Кузій А.І. Система акустичного моніторингу температурних полів газових середовищ | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Федорчук А.А. Швидкодіючі завадостійкі засоби вимірювання температури | к.т.н. | 05.11.04 |
| **1997 р.** | | | |
|  | Луцик Я.Т. Ультразвукова термометрія – концепція, синтез реалізація | д.т.н. | 05.11.04 |
|  | Сопільник Л.І. Вимірювання параметрів електромагнітних полів на автомобільних шляхах та аналіз їх впливу на дорожньо-транспортні пригоди | к.т.н. | 05.11.05 |
|  | Дудикевич Т.В. Реконструкція розподілу питомої електричної провідності для технічних та біомедичних вимірювальних систем | к.т.н. | 05.11.05 |
|  | Атаманчук Б.М. Перевірка статичної характеристики терморезистивних перетворювачів шляхом нагріву електричним струмом | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Ліхновський І.С. Ультразвуковий багатозонний вимірювач температури | к.т.н. | 05.11.04 |
| **1998 р.** | | | |
|  | Степаняк М.В. Кристалооптичний термометр | к.т.н. | 05.11.04 |
| **1999 р.** | | | |
|  | Озгович А.І. Покращення характеристик передачі термошумових сигналів в шумових термометрах | к.т.н. | 05.11.04 |
| **2000 р.** | | | |
|  | Микитин І.П. Термошумовий термометр | к.т.н. | 05.11.04 |
| **2001 р.** | | | |
|  | Дорожовець М.М. Томографічні вимірювання просторового розподілу фізичних величин (на прикладі електричної та акустичної томографій) | д.т.н. | 05.11.04, 05.11.05 |
| **2004 р.** | | | |
|  | Скоропад П.І. Термоперетворювачі з металевих скел – концепція, нормалізація термоструктурних характеристик, реалізація“ | д.т.н. | 05.11.04 |
| **2005 р.** | | | |
|  | Прохоренко С.В. Теплофізичні засади стабілізації процесів топлення-кристалізації евтектичних стопів для створення реперних точок температури | д.т.н. | 05.11.04 |
| **2007 р.** | | | |
|  | Петровська І.Р. Підвищення точності та швидкості вимірювання розподілу електричної провідності томографічним методом | к.т.н. | 05.11.05 |
| **2008 р.** | | | |
|  | Івах Р.М. Ємнісні первинні перетворювачі діелектричної проникності сипких матеріалів | к.т.н. | 05.11.05 |
|  | Яцишин С.П. Розвиток теоретичних основ та створення методів і алгоритмів мінімізації похибок термоперетворювачів на базі статистичної термодинаміки» | д.т.н | 05.11.04 |
| **2009 р.** | | | |
|  | Микитин І.П. Вимірювання температури шумовими методами. Теорія і практика» | д.т.н | 05.11.04 |
| **2010 р.** | | | |
|  | Бойко Т.Г. Формування теоретичних та нормативно-технічних засад оцінювання якісного рівня продукції | д.т.н. | 05.01.02 |
| **2011 р.** | | | |
|  | Кочан О.В. Термоелектричний перетворювач з керованим профілем температурного поля | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Домінюк Т.І. Вплив технологічних і експлуатаційних чинників на термоелектричну неоднорідність та метрологічні характеристики термометрів | к.т.н. | 05.11.04 |
| **2012 р.** | | | |
|  | Микийчук М. М. Метрологічне забезпечення якості продукції на стадії виготовлення | д.т.н. | 05.01.02 |
|  | Міхалєва М.С. Розвиток нормативно-технічного забезпечення оперативного визначення характеристик рідин для контролю стічних вод | к.т.н. | 05.01.02 |
| **2013 р.** | | | |
|  | Сегеда О.В. Вимірювання температури мікрооб’єктів за допомогою спектру комбінаційного розсіювання світла | к.т.н. | 05.11.04 |
|  | Сколоздра М.М. Розроблення нормативно-методичних засад оцінювання компетентності персоналу випробувальних лабораторій | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Малик О.В. Метод контролю якості молока за електричними параметрами | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Гоц Н.Є. Науково-технічні засади метрологічного забезпечення термометрії за інфрачервоним випроміненням | д.т.н. | 05.01.02 |
| **2014 р.** | | | |
|  | Хома Ю.В. Покращення метрологічних характеристик портативних частотних аналізаторів імпедансу | к.т.н. | 05.11.05 |
|  | Мотало В.П. Розвиток теорії і практики кваліметричних вимірювань | д.т.н. | 05.01.02 |
|  | Чабан З.І. Методи аналізу статичної стійкості виконавчих ком­понентів комп’ютерних систем | к.т.н. | 05.13.05 |
|  | Бубела Т.З. Система забезпечення єдності оцінювання якості об’єктів різної природи | д.т.н. | 05.01.02 |
|  | Герасим М.Р. Розвиток метрологічного забезпечення вимірювання електрофізичних параметрів об’єктів кваліметрії неелектричної природи | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Здеб В.Б. Покращення метрологічних характеристик промислових багатоканальних засобів вимірювання на місці експлуатації | к.т.н. | 05.01.02 |
| **2017 р.** | | | |
|  | Хома А.В. Методи та засоби комп’ютерного опрацювання сигналів інтерферометрії білого світла | к.т.н. | 05.13.05 |
|  | Кривенчук Ю.П. Вимірювання температури за зсувом частоти комбінаційного розсіювання світла» | к.т.н. | 05.11.04 |

**Перелік працівників, докторантів, аспірантів та здобувачів кафедри,   
захист яких відбувся на СВР Д 35.052.21**

| №п/п | *Прізвище, ініціали здобувача, тема дисертації* | *Науко­вий ступінь* | *Шифр спеціальності* |
| --- | --- | --- | --- |
| **2015 р.** | | | |
|  | Топчак Н.В. Вдосконалення нормативного забезпечення якості зерна пшениці та її оцінювання | к.т.н. | 05.01.02 |
| **2016 р.** | | | |
|  | Мороз Л.В. Нормативно-методичне забезпечення статистичного контролю виробничих процесів та якості продукції | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Антонюк О.О. Вдосконалення методів та засобів імпедансометрії для дослідження тканин організму людини | к.т.н. | 05.01.02 |
| **2017 р.** | | | |
|  | Кордіяка Ю.М. Вдосконалення нормативно-технічного забезпечення випробувань та якості косметичних засобів | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Олеськів О.М. Метрологічна перевірка програмного забезпечення засобів вимірювання | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Бубела І.В. Опрацювання результатів вимірювання при відхиленні їх статистичних властивостей від типових | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Воробець О.В. Нормативно-технічне забезпечення системи контролю органічного виробництва | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Дзіковська Ю.М. Нормативно-технічне забезпечення вимірювань розподілу температури теплового поля об’єктів промисловості та медицини | к.т.н. | 05.01.02 |
| **2018 р.** | | | |
|  | Любчик О.С. Розвиток метрологічного забезпечення якості харчової продукції тваринного походження | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Руда М.В. Удосконалення нормативно-технічного забезпечення функціонування консорційних екотонів захисного типу | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Остапʼюк С.Д. Вдосконалення методології впровадження системи НАССР, як системи управління якістю на молокопереробних підприємствах | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Аркушенко П.Л. Підвищення ефективності метрологічної експертизи військової техніки зв’язку на основі удосконалення методик її проведення | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Юзевич Л.В. Удосконалення нормативного забезпечення якості підземних газопроводів | к.т.н. | 05.01.02 |
|  | Матвіїв Р.О. Переносні калібратори для оперативного контролювання характеристик засобів вимірювань | к.т.н. | 05.01.02 |
| **2019 р.** | | | |
|  | Ходич О.В. Методи формування вимог до метрологічного обслуговування засобів спеціального зв’язку | к.т.н. | 05.01.02 |