

**22.01.2024 р. на розгляд екзаменаційній комісії
подано на захист такі магістерські роботи:**

КАТАМАЙ ВЛАДИСЛАВ БОГДАНОВИЧ – «Розроблення методики і технічних засобів для дослідження впливу випарів толуолу та ізооктану на метрологічні характеристики лічильників газу»
Керівник: проф. Середюк О.Є.

КУЛЬЧАК МАКСИМ БОГДАНОВИЧ – «Контроль зварних швів будівельних конструкцій ультразвуковим методом»
Керівник: доц. Боднар Р.Т.

МОРОЗ ЮРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ – «Дослідження оптичних методів і засобів контролю розмірів виробів круглої та еліптичної форми»
Керівник: доц. Біліщук В.Б.

БІЛЕЦЬКИЙ МИКОЛА ВАСИЛЬОВИЧ – «Дослідження надійності термоелектричних генераторів під час їх експлуатації»
Керівник: доц. Криницький О.С.

МАКСИМІВ ПЕТРО БОГДАНОВИЧ – «Дослідження технічних та метрологічних характеристик засобів обліку супутнього нафтового газу»
Керівник: доц. Кононенко М.А.

**24.01.2024р. на розгляд екзаменаційній комісії
подано на захист такі магістерські роботи:**

БІЛЕЦЬКИЙ ВОЛОДИМИР ВАСИЛЬОВИЧ «Контроль якості нафтопродуктів оптичним методом»

Керівник: доц. Боднар Р.Т.

ГРИНЬКО СТАНІСЛАВ ЮРІЙОВИЧ «Дослідження пристрою для оцінки спектру сигналів технологічних процесів»

Керівник: проф. Лютак З.П.

ЗАВАЛКА РОМАН ТАРАСОВИЧ «Розроблення та метрологічний аналіз удосконаленого методу і пристрою для вимірювання поверхневого натягу пенетрантів при капілярній дефектоскопії»

Керівник: доц. Витвицька Л.А.

НЕПЕЛЯК АНДРІЙ ВАСИЛЬОВИЧ «Розроблення системи контролю теплових втрат об'єктів комунально-побутової сфери оптичним методом»

Керівник: проф. Середюк О.Є.

ТИМКІВ ВЛАДИСЛАВ РУСЛАНОВИЧ «Контроль технічного стану резервуарів нафтопродуктів методом акустичної емісії»

Керівник: доц. Боднар Р.Т.

ХАЛУС РУСЛАН ПЕТРОВИЧ «Удосконалення методів і технічних засобів контролю якості дизельного пального»

Керівник: доц. Барна О.Б.

ШИНКІВСЬКИЙ ВАСИЛЬ ВАСИЛЬОВИЧ «Дослідження методів і засобів діагностування двигунів транспортних засобів»

Керівник: доц. Біліщук В.Б.

**26.01.2024р. на розгляд екзаменаційній комісії
подано на захист такі магістерські роботи:**

РАПЦЬКИЙ ОСТАП ТАРАСОВИЧ «Метрологічний аналіз засобів вимірювання тиску в багатоканальних інформаційно-вимірювальних системах»

Керівник: доц. Винничук А.Г.

ТАБОРСЬКИЙ МАР'ЯН-ЯРОСЛАВ ЗІНОВІЙОВИЧ «Метрологічний аналіз методу тривимірного лазерного сканування об'єктів»

Керівник: доц. Чуйко М.М.

ЮРЧИШИН РОМАН МИКОЛАЙОВИЧ «Розроблення методики звіряння дзвонів еталонних установок»

Керівник: проф. Середюк О.Є.

БОЙКО ВОЛОДИМИР ІГОРОВИЧ «Розроблення і метрологічні дослідження повірочних установок на базі ємності високого тиску»

Керівник: проф. Середюк О.Є.

КАЛУЖНИЙ РОМАН ВАСИЛЬОВИЧ «Розроблення системи обліку технологічного газу в умовах газокompресорної станції»

Керівник: доц. Піндус Н.М.

КОШУЛАП МИХАЙЛО ЯРОСЛАВОВИЧ «Дослідження метрологічних характеристик системи автоматизованого обліку нафти і нафтопродуктів»

Керівник: доц. Піндус Н.М.

ПЕТРУК ІГОР ОЛЕГОВИЧ «Розроблення та метрологічний аналіз способу генерування електроенергії методом перекачування газу в газопроводі»

Керівник: доц. Піндус Н.М.

**27.01.2024р. на розгляд екзаменаційній комісії
подано на захист такі магістерські роботи:**

ВАРГА ЄВГЕНІЙ БОРИСОВИЧ «Аналіз точності колориметричного експрес-контролю якості зернових культур»
Керівник: доц. Кононенко М.А.

КОГУТ ВОЛОДИМИР МИХАЙЛОВИЧ «Розроблення та метрологічний аналіз удосконаленого методу та пристрою для контролю якості фарбових захисних покриттів»
Керівник: доц. Витвицька Л.А.

ІВАНЮК РОСТИСЛАВ АНАТОЛІЙОВИЧ «Дослідження методів і засобів вихрострумової дефектоскопії виробів складної форми»
Керівник: доц. Барна О.Б.

ІЛЬНИЦЬКИЙ ВІКТОР ВАСИЛЬОВИЧ «Удосконалення методики метрологічного аналізу побутових мембранних лічильників газу для врахування впливу температури газу на покази лічильника»
Керівник: доц. Витвицька Л.А.

ПЕЦА ЯРОСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ «Дослідження похибок приладу для вимірювання кутів та відстані з використанням концепції невизначеності»
Керівник: доц. Винничук А.Г.

ПІНДУС ВЯЧЕСЛАВ МИРОНОВИЧ «Метрологічні дослідження інформаційно-вимірювальних комплексів обліку природного газу»
Керівник: доц. Витвицька Л.А.

ТИСЯК АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ «Розроблення методу оцінки стану тонкоплівкових сонячних елементів під час їхнього виробництва»
Керівник: доц. Криницький О.С.

МАКАРЕВИЧ ОЛЕКСАНДР ФЕДОРОВИЧ «Дослідження тепловізійних методів і засобів контролю тепловтрат в системах теплопостачання»
Керівник: доц. Біліщук В.Б.

**29.01.2024р. на розгляд екзаменаційній комісії
подано на захист такі магістерські роботи:**

ГОБРЕЙ ВАСИЛЬ ІВАНОВИЧ «Розроблення установки для контролю вологості нафти»
Керівник: доц. доц. Боднар Р.Т.

ГУРАН ЮРІЙ АНДРІЙОВИЧ «Дослідження метрологічних характеристик засобів вимірювання твердості за методом Ліба»
Керівник: доц. Кононенко М.А.

КАЛГАНОВ ІГОР ВАСИЛЬОВИЧ «Розроблення методів та пристроїв комерційного обліку споживання води в житлових приміщеннях»
Керівник: проф. Лютак З.П.

БУНИК МИХАЙЛО ВОЛОДИМИРОВИЧ «Розроблення пристрою для експрес-контролю змочувальних властивостей рідин ємнісним методом»
Керівник: доц. Чуйко М.М.

ВИТВИЦЬКИЙ АНДРІЙ ЗІНОВІЙОВИЧ «Розроблення та метрологічний аналіз удосконаленої системи контролю герметичності магістрального трубопроводу»
Керівник: проф. Лютак З.П.

КОСМЕНКО ВІКТОР ВАСИЛЬОВИЧ «Удосконалення та метрологічний аналіз методу контролю мікроструктури твердих тіл»
Керівник: доц. Витвицька Л.А.

КУРОЧКІН ОЛЕГ ОЛЕКСАНДРОВИЧ «Контроль напруженого стану виробів радіаційним методом»
Керівник: доц. Боднар Р.Т.

СЕМ'ЯНЧУК РОМАН ПЕТРОВИЧ «Розроблення методики підвищення достовірності визначення глибини розміщених поряд тріщин електропотенціальним і вихрострумовим методами»
Керівник: доц. Криницький О.С.

**30.01.2024р. на розгляд екзаменаційній комісії
подано на захист такі магістерські роботи:**

КУРОЧКІН ОЛЕГ ОЛЕКСАНДРОВИЧ «Контроль напруженого стану виробів радіаційним методом»

Керівник: доц. Боднар Р.Т.

КОРЖАК ІВАН ДЕМ'ЯНОВИЧ «Дослідження методу вимірювання витрати з використанням торцевих звужувальних пристроїв»

Керівник: доц. Винничук А.Г.

БІЛОБРОВКА ДМИТРО ПЕТРОВИЧ «Розроблення інформаційно-вимірювальної системи для повірки і калібрування засобів вимірювання тиску»

Керівник: доц. Кононенко М.А.

ДЯКУН МАКСИМ РОМАНОВИЧ «Дослідження методів і засобів ультразвукової товщинометрії виробів з конструкційних матеріалів»

Керівник: проф. Лютак З.П.

МЕЛЬНИК АНТОН ОЛЕКСАНДРОВИЧ «Розроблення та метрологічний аналіз удосконаленого методу контролю поверхневих властивостей кровоносних судин»

Керівник: доц. Витвицька Л.А.

ЦВІГУН ІГОР ВІТАЛІЙОВИЧ «Розроблення методики контролю якості вимірювання в інклінометрії.»

Керівник: доц. Барна О.Б.

ЦИСЮК ІЛЛЯ ВІКТОРОВИЧ «Дослідження змочувальних властивостей фарб надрукованого матеріалу для забезпечення якісного друку»

Керівник: доц. Чуйко М.М.

ШІСТКА ІВАН ІВАНОВИЧ «Дослідження і вдосконалення методів та засобів ультразвукової діагностики»

Керівник: доц. Барна О.Б.

ШКВАРОК СТАНІСЛАВ ПЕТРОВИЧ «Метрологічний аналіз методу вимірювання витрати двофазних потоків»

Керівник: доц. Винничук А.Г.

ШЕВАДУЦЬКИЙ БОГДАН ГРИГОРОВИЧ «Дослідження чутливості та метрологічних характеристик електромеханічних вібраційних перетворювачів»

Керівник: доц. Чуйко М.М.

ШКРОМИДА ВЛАДИСЛАВ ВОЛОДИМИРОВИЧ «Дослідження методів і засобів ідентифікації елементів зображення»

Керівник: доц. Барна О.Б.