

Додаток № _____
до наказу № _____
від «__» _____ 2014 р.

Про затвердження тем і керівників
дипломних проектів (робіт)
магістрів випуску 2015 року
по кафедрі КІТ і М

Затвердити теми і керівників дипломних проектів (робіт) магістрів
випуску 2015 року

Напряв 051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології»
(спеціальність 8.05100101 «Метрологія та вимірювальна техніка»)

№ з/п	ПІБ студента (повністю)	Група	Тема	Керівник
1	Апостолова Наталія Валентинівна	5 МС-58	Актуальні проблеми метрологічного забезпечення сучасного виробництва	Манко Г.І., к.т.н., доц.
2	Волошин Валентин Миколайович	5 МС-58	Метрологічний аналіз функцій перетворення вимірювальних пристроїв	Ткачов В.В., д.т.н., проф. (наук. конс. Лосіхін Д. А., ст. викл.)
3	Гогіна Анастасія Валеріївна	5 МС-58	Дослідження невизначеності вимірювання температури фазового переходу методом диференціального термічного аналізу	Манко Г.І., к.т.н., доц. (наук. конс. Каюн І.Г., викл.)
4	Ісаєнко Тетяна Володимирівна	5 МС-58	Оцінка невизначеності вимірювання при функції перетворення заданої в неявному вигляді	Ткачов В.В., д.т.н., проф. (наук. конс. Чернецький Є. В., к.т.н.)
5	Лунічкіна Анастасія Валеріївна	5 МС-58	Розробка інформаційно-вимірювальної системи процесу терморозкладу солей амонію у промисловій печі	Ткачов В.В., д.т.н., проф. (наук. конс. Гиренко А.О., к.х.н.)
6	Осбанова Ганна Шамільівна	5 МС-58	Метрологічне забезпечення методів дослідження параметрів оксидно-ванадієвих сполук	Мисов О.П., к.т.н., доц. (наук. конс. Гиренко А.О., к.х.н.)
7	Пилипенко Ірина Вадимівна	5 МС-58	Дослідження методів підвищення вірогідності контролю дефектів лиття	Мисов О.П., к.т.н., доц. (наук. конс. Чернецький Є. В., к.т.н.)
8	Пірогова Вікторія Валентинівна	5 МС-58	Метрологічна оцінка методів вимірювання параметрів наночасток оксидно-ванадієвих сполук, отриманих золь-гель методом	Мисов О.П., к.т.н., доц. (наук. конс. Гиренко А.О., к.х.н.)

Напря́м 050202 «Автоматиза́ція та комп'ю́терно-інтегровані технології»; (спеціальність 8.05020201 «Автоматизоване управління технологічними процесами»)

№ з/п	ПІБ студента (повністю)	Група	Тема	Керівник
1	Біньковська Ксенія Олександрівна	5 АВП-56	Синтез автоматичних систем та регуляторів для керування технологічними об'єктами з великим часом запізнювання	Тришкін В.Я., к.т.н., доц. (наук. конс. Шуть О. Ф., викл.)
2	Дужий Денис Юрійович	5 АВП-56	Параметричний синтез регуляторів для АСКТП з додатковою керуючою дією	Тришкін В.Я., к.т.н., доц. (наук. конс. Довгополий Я.О., ас.)
3	Єненко Юлія Вікторівна	5 АВП-56	Дослідження ефективності ітераційно-нейромережевої ідентифікації математичних моделей хіміко-технологічних процесів	Тришкін В.Я., к.т.н., доц. (наук. конс. Левчук І.Л., к.т.н.)
4	Зоріна Дар'я Олексіївна	5 АВП-56	Дослідження методів оцінювання якості керування технологічними процесами	Манко Г.І., к.т.н., доц
5	Патерило Алла Вікторівна	5 АВП-56	Оптимізація процесу синтезу двоокису кремнію в реакторі періодичної дії	Мисов О.П., к.т.н., доц.
6	Ракова Олена Олександрівна	5 АВП-56	Синтез системи функціонального діагностування технічного стану АСК централізованою заправною системою	Ткачов В.В., д.т.н., проф. (наук. конс. Олійник О.Ю., к.т.н.)
7	Рибалко Олександр Володимирович	5 АВП-56	Дослідження динамічних характеристик об'єкта регулювання за допомогою комп'ютерного моделювання	Мисов О.П., к.т.н., доц.
8	Топоров Олексій Леонідович	5 АВП-56	Дослідження та розробка автоматизованої системи керування процесом переробки надсмольної аміачної води з використанням математичних залежностей	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц
9	Довгопола Ксенія Олексіївна	5 АВП-56	Актуальні питання проектування АСКТП вибухонебезпечних виробництв	Манко Г.І., к.т.н., доц
10	Чирченко Юлія Олександрівна	5 АВП-56	Дослідження та розробка автоматизованої системи керування процесом уловлювання бензольних вуглеводнів із коксового газу	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц
11	Зякун Андрій Володимирович	5 АВП-56	Розробка теоретичних засад створення сучасної автоматичної системи обліку електроенергії	Ткачов В.В., д.т.н., проф. (наук. конс. Чернецький Є. В., к.т.н.)