

Додаток № _____
до наказу № _____
від „____” _____

Про затвердження тем та керівників
дипломних проектів (робіт)
бакалаврів випуску 2016 р.
по кафедрі комп'ютерно-інтегрованих технологій і метрології.

Затвердити наступні теми і керівників дипломних проектів (робіт) бакалаврів
випуску 2016 р.

**Напрямок підготовки 6.050202 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»;
професійна спрямованість «Автоматизоване управління технологічними процесами»**

№ п/п	Група	П.І.Б. студента	Тема	П.І.Б. керівника (консультанта), наукова ступ., вч. звання
1	2	3	4	5
1 Індивідуальні дипломні проекти				
1.	4АВП(т)-14	Крисько Максим Аркадійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП виробництва нерафінованої кукурудзяної олії	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
2.	4АВП(т)-14	Шигаров Віталій Сергійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП виробки електроенергії на Придніпровській ТЕЦ.	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
3.	4АВП(т)-14	Подольський Роман Володимирович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП первинної підготовки паперової маси в умовах ТОВ «Дніпропетровська паперова фабрика»	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
4.	4АВП(т)-14	Дмитерко Дмитро Вікторович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП гідрофобізації діоксиду кремнію	Мисов О.П., к.т.н., доц.
5.	4АВП(т)-14	Поліщук Андрій Анатолійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП очищення коксового газу від сірководню	Мисов О.П., к.т.н., доц.
6.	4АВП(т)-14	Тараненко Андрій Сергійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП підігріву важких нафтопродуктів	Мисов О.П., к.т.н., доц.
7.	4АВП(т)-14	Шевченко Олександр Петрович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП очищення від СО в умовах метвиробництва	Мисов О.П., к.т.н., доц.
8.	4АВП(т)-14	Яриза Антон Анатолійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП парасилової установки потужністю 6 МВт	Мисов О.П., к.т.н., доц.
9.	4АВП(т)-14	Блажко Володимир Володимирович	Розробка функціональної та технічної структур АСК регенеративною піччю у виробництві склотари.	Мінакова Н.О. к.т.н., доц.
10.	4АВП(т)-14	Винокуров Сергій Валерійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виготовлення дроту	Мінакова Н.О. к.т.н., доц.
11.	4АВП(т)-14	Горб Дмитро Віталійович	Модернізація АСК котла ТПП-210 в умовах ОП «Придніпровської ТЕС»	Мінакова Н.О. к.т.н., доц.

12.	4АВП(т)-14	Долгих Олександр Сергійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП виробництва екстракційної фосфорної кислоти в умовах ПрАТ «ДЗМУ»	Тришкін В.Я., к.т.н., доц.
13.	4АВП(т)-14	Котко Євгеній Анатолійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП синтезу аміаку в умовах ПАТ «Концерн Стирол»	Тришкін В.Я., к.т.н., доц.
14.	4АВП(т)-14	Коцюра Павло Сергійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП очистки коксового газу від сірководню в умовах ПАТ «ЄВРАЗ Баглійкокс»	Тришкін В.Я., к.т.н., доц.
15.	4АВП(т)-14	Абаджян Андрій Олександрович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП блоку розділення повітря методом глибокого охолодження	Фурса О. О., к.т.н., доц.
16.	4АВП(т)-14	Больбот Євгеній Сергійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП очищення конвертованого газу від диоксиду вуглецю розчином «Карсол» в умовах ПАТ «Дніпроазот»	Фурса О. О., к.т.н., доц.
17.	4АВП(т)-14	Бухарова Анастасія Ігорівна	Розробка функціональної та технічної структури АСК котлоагрегату типу ГМ 50-14	Фурса О. О., к.т.н., доц.
18.	4АВП(т)-14	Єршов Сергій Володимирович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП виробництва сульфату амонію	Фурса О. О., к.т.н., доц.
19.	4АВП(т)-14	Колесник Олег Олександрович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП електрохімічного хромування	Фурса О. О., к.т.н., доц.
20.	4 АВП-9	Бульчач Максим Миколайович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП рафінації кукурудзяної олії	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
21.	4 АВП-9	Васильєв Владислав Олегович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП очищення стічних вод в умовах ТОВ «Полісвіт»	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
22.	4 АВП-9	Васянович Вячеслав Олегович	Розробка функціональної та технічної структури АСК парового котельного агрегату типу ДКВР	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
23.	4 АВП-9	Кравець Родіон Віталійович	Розробка функціональної та технічної структури АСК установки отримання сірки в умовах НПЗ «Укртатнафта»	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
24.	4 АВП-9	Стучалкін Владислав Олексійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виплавки металу в доменній печі.	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
25.	4 АВП-9	Ляшенко Олександр Сергійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП переробки алюмінію	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
26.	4 АВП-9	Безручко Марія Сергіївна	Розробка функціональної та технічної структури АСК блоку стабілізації риформату установки каталітичного риформінгу Л-35-11/300 в умовах ПАТ «Укртатнафта», м. Кременчук	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
27.	4 АВП-9	Гаврилів Ростислав Русланович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП конверсії метану у виробництві синтетичного аміаку в умовах ПАТ «Дніпроазот»	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
28.	4 АВП-9	Євенко Валерія Олегівна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП каталітичного риформінгу в умовах ПАТ «Укртатнафта», м. Кременчук.	Левчук І.Л., к.т.н., доц.

29.	4 АВП-9	Кушнір Олександр Олегович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП виготовлення вафель з начинкою в умовах ПрАТ «АВК»	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
30.	4 АВП-9	Колісник Антон Анатолійович	Розробка функціональної та технічної структури АСК освітлювачів з безперервним дозуванням реагентів	Лосихін Д.А., ст. викл.
31.	4 АВП-9	Медведев Олександр Дмитрович	Розробка функціональної та технічної структури АСК освітлювачів з імпульсним дозуванням реагентів	Лосихін Д.А., ст. викл.
32.	4 АВП-9	Фішбейн Сергій Олександрович	Розробка функціональної та технічної структури підсистеми керування процесом готування розчину глюкози	Лосихін Д.А., ст. викл.
33.	4 АВП-9	Волошина Катерина Олександрівна	Автоматизація виробництва стиролу	Манко Г.І., к.т.н., доц.
34.	4 АВП-9	Довбань Анастасія Євгенівна	Автоматизація виробництва пари у котлоагрегаті	Манко Г.І., к.т.н., доц.
35.	4 АВП-9	Король В'ячеслав Володимирович	Автоматизація універсальної установки переробки вуглеводневої сировини	Манко Г.І., к.т.н., доц.
36.	4 АВП-9	Куликов Дмитро Сергійович	Автоматизація прокату труб	Манко Г.І., к.т.н., доц.
37.	4 АВП-9	Петренко Олександр Андрійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП випалу керамічної плитки	Мінакова Н.О. к.т.н., доц.
38.	4 АВП-9	Сухов Ігор Ігорович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП випалу керамічних ізоляторів.	Мінакова Н.О. к.т.н., доц.
39.	4 АВП-9	Продан Валерія Олександрівна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП процесу гідратації соняшникової олії	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
40.	4 АВП-9	Таран Артем Євгенович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП синтезу карбаміду	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
41.	5-АВП	Шпаковська Ольга Петрівна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП установки одержання технічного вуглецю в умовах ПАТ «Кременчуцький завод технічного вуглецю»	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
42.	5-АВП	Мала Любов Сергіївна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП виготовлення лимонаду	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
43.	5-АВП	Переверзева Вікторія Вікторівна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП підготовки тари при виготовленні лимонаду	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
44.	5-АВП	Плахотник Євген Володимирович	Розробка функціональної та технічної структури АСК котлоагрегатом Е-1/9-1М	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
45.	5-АВП	Громов Анатолій Леонідович	Розробка функціональної та технічної структури АСК котельною установкою в умовах ТОВ «Біла скеля»	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
46.	5-АВП	Швець Денис Володимирович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП отримання комплексно-кальцієвого змащення «ПрокатОл»	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
47.	5-АВП	Волошин Костянтин Едуардович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП обробки води методом натрій-катіонування	Лосихін Д.А., ст. викл.

48.	5-АВП	Бурлака Олександр Олександрович	Автоматизація блоку нагріву нафтопродуктів	Манко Г.І., к.т.н., доц.
49.	5-АВП	Бондаренко Вадим Вікторович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП фасування продуктів харчування.	Мінакова Н.О. к.т.н., доц.
50.	5-АВП (т)	Романов Микола Святославович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП хімводоочистки парокотельної установки	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
51.	5-АВП (т)	Чеснова Ганна Олександрівна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП отримання алкідної смоли	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
52.	5-АВП (т)	Шелигіна Вікторія Василівна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП уловлювання бензолу в бензольних скруберах	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
53.	5-АВП (т)	Олексієнко Дмитро Олександрович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП установки первинної переробки нафти	Тришкін В.Я., к.т.н., доц.
54.	5-АВП (т)	Оксень Олена Юріївна	Розробка функціональної та технічної структури АСК гідравлічного та температурного режимів коксової батареї в умовах ПАТ «ЄВРАЗ Баглійкокс»	Фурса О. О., к.т.н., доц.
55.	5-АВП (т)	Кап'юнкін Катерина Елдарівна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП отримання сірчистого ангідриду в печі киплячого шару	Фурса О. О., к.т.н., доц.
56.	5-АВП (т)	Зінов'єва Євгенія Валеріївна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП блоку атмосферної перегонки нафти	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
57.	5-АВП (т)	Крикін Оksана Іванівна	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП вакуумної перегонки мазуту	Мінакова Н.О. к.т.н., доц. (консульт. Чорна О.С., викл.)
58.	5-АВП (т)	Лактіонов Станіслав Вікторович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виробництва азотної кислоти в умовах ПАТ «Концерн Стирол»	Мінакова Н.О. к.т.н., доц. (консульт. Чорна О.С., викл.)
59.	5-АВП (т)	Бразалук Владислав Станіславович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП компресії оксиду вуглецю у виробництві аміаку	Тришкін В.Я., к.т.н., доц. (консульт. Швачка О.І. к.т.н., викл.)
60.	5-АВП (т)	Григоренко Роман Миколайович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП очистки коксового газу від сірководню	Тришкін В.Я., к.т.н., доц. (консульт. Швачка О.І. к.т.н., викл.)
61.	5-АВП (т)	Андрусенко Станіслав Станіславович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП стадії абсорбції в процесі синтезу карбаміду	Левчук І. Л., к.т.н., доц. (консульт. Шуть О. Ф., викл.)
62.	5-АВП (т)	Барвінок Артем Олегович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП стадії десорбції в процесі синтезу карбаміду	Левчук І. Л., к.т.н., доц. (консульт. Шуть О. Ф., викл.)
	5-АВП	Герасютін Олександр Сергійович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП стадії нейтралізації скидних вод в процесі хімічного знесолення води	Лосихін Д.А., ст. викл.
2 Індивідуальні дипломні роботи				
63.	4 АВП-9	Булігін Роман Костянтинівич	Автоматизація хіміко-термічної обробки металів	Манко Г.І., к.т.н., доц.
64.	4 АВП-9	Петренко Катерина Миколаївна	Методи автоматизованої ідентифікації технологічних об'єктів керування	Манко Г.І., к.т.н., доц.

**Напрямок підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології»;
професійна спрямованість «Метрологія та вимірювальна техніка»**

1	2	3	4	5
1 Індивідуальні дипломні проекти				
65.	4 МС-10	Черкашина Валентина Віталіївна	Метрологічне забезпечення АСК котельної установки в умовах ТОВ «Запорізький титано-магнієвий комбінат»	Гиренко А.О., к.х.н., доц.
66.	4 МС-10	Куян Олександр Володимирович	Розробка ІВС хімічного контролю за процесами хімводоочищення	Лосихін Д.А., ст. викл.
67.	4 МС-10	Чоклу Альбіна Олександрівна	Модернізація датчику руху	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
68.	4 МС-10	Мотречко Олександр Володимирович	Розробка тензOMETричних платформних вагів	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
69.	4 МС-10	Хабарова Вікторія Вадимівна	Розробка цифрового гідростатичного рівнеміру	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
70.	4 МС-10	Цуканова Анастасія Андріївна	Розробка стенду повірки лічильників води	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
71.	4 МС-10	Ішанкулієва Шірін	Розробка цифрового вимірювача ширини рулону шпалер	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
72.	4 МС-10	Сабуров Істемджан	Розробка цифрового багатоточкового вимірювача температури	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
2 Індивідуальні дипломні роботи				
73.	4 МС-10	Пейзієв Сухрап	Розробка основних принципів організації установки для повірки витратомірів	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
74.	4 МС-10	Джоракулієв Азат	Розробка основних принципів організації установки для вимірювання електричних характеристик електродвигунів	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
75.	4 МС-10	Іванов Ігор Ігорович	Розробка основних принципів організації установки для для повірки манометрів	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.
76.	4 МС-10	Слінченко Анастасія Андріївна	Модернізація датчику неруйнівного контролю якості матеріалів	Олійник О.Ю., к.т.н., доц.

Зав. каф. КІТ і М

Мисов О.П.