

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

Про затвердження тем та керівників
дипломних проектів (робіт)
бакалаврів випуску 2015 р.
по кафедрі комп'ютерно-інтегрованих технологій і метрології.

Затвердити наступні теми і керівників дипломних проектів (робіт) бакалаврів
випуску 2015 р.

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

<i>№ п/п</i>	<i>Група</i>	<i>П.І.Б. студента</i>	<i>Тема</i>	<i>П.І.Б. керівника (консультанта), вч. ступ., звання</i>
1	2	3	4	5
Індивідуальні дипломні проекти				
1	4-АВП-3	Бойко Олексій Валерійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП синтезу двоокису кремнію	Мисов О.П., к.т.н., доц.
2	4-АВП-3	Тіщенко Владислав Валентинович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП синтезу двоокису ванадію	Мисов О.П., к.т.н., доц.
3	АВП 4-65	Гадюченко Олександр Григорійович	Розробка функціональної та технічної структур АСК термічною піччю для обробки валків	Мисов О.П., к.т.н., доц.
4	4-АВП-3	Васильєва Анастасія Олегівна	Розробка функціональної та технічної структур АСК котельної установки в умовах ДП ОКП «Дніпротеплоенерго»-«Васильківкатеплоенерго»	Мінакова Н.А. к.т.н., доц.
5	4-АВП-3	Жерносик Анастасія Максимівна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП каталітичного риформінгу в умовах ПАТ «Укртатнафта»	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
6	4-АВП-3	Левченко Ганна Олександрівна	Розробка функціональної та технічної структур АСК блоку стабілізації риформату установки каталітичного риформінгу Л-35-11/300 в умовах ПАТ «Укртатнафта»	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
7	5-АВП(з)	Коробенюк Владислав Павлович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП очищення борного дистилляту	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
8	5-АВП(з)	Василик Владислав Сергійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виплавки чавуну	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
9	5-АВП(з)	Тубольцев Богдан Володимирович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП змішування у виробництві вибухових речовин	Левчук І.Л., к.т.н., доц.
10	4-АВП-3	Горошко Тетяна Анатоліївна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП десорбції бензолних вуглеводнів в умовах ВАТ «НЛМК КХВ»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.

1	2	3	4	5
11	4-АВП-3	Бурлаков Богдан Сергійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП знефенолюючої установки в умовах ПАТ «СВРАЗ Дніпродзержинський коксохімічний завод»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.
12	4-АВП-3	Цабенко Людмила Олександрівна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП нагрівання насиченого масла у бензолному відділенні ВАТ «НЛМК КХВ»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.
13	5-АВП(з)	Вагенгейм Олексій Олександрович	Розробка функціональної та технічної структур АСК агрегату уловлювання сірководню із коксового газу в умовах ПАТ «Алчевськкокс»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.
14	5-АВП(з)	Говорущенко Максим Анатолійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП регенерації розчину цеху сіркоочищення ПАТ «Запоріжкокс»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.
15	5-АВП(з)	Поляков Валерій Сергійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП сушки сульфату амонію в умовах ПАТ «СВРАЗ Баглійкокс»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.
16	5-АВП(з)	Трубей Юрій Григорович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП отримання бензолу 1 і бензолу 2 в умовах ПАТ «Запоріжкокс»	Мартиненко В.Є., к.т.н., доц.
17	4-АВП-3	Листовець Сергій Миколайович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП охолодження та сушки у виробництві хлору в умовах ПАТ «Дніпроазот»	Мінакова Н.О. к.т.н., доц. (конс. Швачка О.І., викл.)
18	АВП 4-65	Волгін Дмитро Дмитрович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП очищення промислових стоків в умовах ВП «Запорізька АЕС»	Макаров В. О., к.т.н., доц. (конс. Швачка О.І., викл.)
19	АВП 4-65	Чумай Артем Вікторович	Розробка функціональної та технічної структури АСКТП збагачення руд в агломераційній машині в умовах ПАТ «Південний гірничо-збагачувальний комбінат»	Клименко О.П., к.т.н., доц. (конс. Швачка О.І., викл.)
20	4-АВП-3	Нелюбов Артур Сергійович	Автоматизація кисневої станції	Манко Г.І., к.т.н., доц.
21	4-АВП-3	Семенюк Анжеліка Артурівна	АСК вентиляцією корпусу підприємства	Манко Г.І., к.т.н., доц.
22	5-АВП(з)	Курова Олександра Олександрівна	АСКТП випічки печива	Манко Г.І., к.т.н., доц.
23	5-АВП(з)	Мазанюк Сергій Володимирович	АСК ТП виготовлення цементу	Манко Г.І., к.т.н., доц.
24	5-АВП(з)	Мордакін Кирило Іванович	АСКТП виробництва товарного бензину	Манко Г.І., к.т.н., доц.
25	4-АВП-3	Рашевський Михайло Вадимович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП випалу в тунельній печі	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
26	4-АВП-3	Ромашенко Дмитро Олександрович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виготовлення гумової суміші в умовах ТОВ «Український завод понадвеликогабаритних шин»	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
27	4-АВП-3	Грищенко Олександр Юрійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виробництва засобів ініціювання	Лещенко О.В., к.т.н., доц.

1	2	3	4	5
28	5-АВП(з)	Чорний Костянтин Володимирович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП плавки сталі в електродуговій печі	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
29	5-АВП(з)	Самикін Артем Михайлович	Розробка функціональної та технічної структур АСК котельною установкою в умовах ДП «ІВЦ УДПС України № 133»	Лещенко О.В., к.т.н., доц.
30	4-АВП-3	Романченко Ольга Юріївна	Автоматизована система регулювання температури відхідних газів випалювальної печі	Прокоф'єв Т. А., к. ф.-м. н., доц.
31	5-АВП(з)	Горбунов Єгор Ігорович	Автоматизована система регулювання якості паливної суміші для економічної роботи випалювальної печі	Прокоф'єв Т. А., к. ф.-м. н., доц.
32	4-АВП-3	Соломіна Лідія Михайлівна	Автоматизація процесу хімічного знесолення води. Керування стадією нейтралізації скидних вод	Лосіхін Д.А., ст. викл.
33	4-АВП-3	Меташопов Юрій Юрійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виробництва МТБЕ в умовах ПАТ «Укртатнафта»	Тришкін В.Я., к.т.н., доц.
34	5-АВП(з)	Білий Дмитро Віталійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП атмосферної перегонки нафти	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
35	5-АВП(з)	Цапик Андрій Андрійович	Розробка функціональної та технічної структур АСК котлоагрегатом БКЗ-220-100	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
36	5-АВП(з)	Герасютін Олександр Сергійович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП конверсії метану	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
37	5-АВП(з)	Коренюженко Генрих Вікторович	Розробка функціональної та технічної структур АСК редукційно-охолоджувальної установки	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
38	4-АВП-3	Золотоноша Руслан Олександрович	Розробка функціональної та технічної структур АСК каландровою лінією для обгумовування кордного полотна	Фурса О. А., к.т.н., доц.
39	4-АВП-3	Олійников Віталій Ігорович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП лиття під тиском для виробництва деталей з пластмаси	Фурса О. А., к.т.н., доц.
40	АВП 4-65	Купцов Андрій Дмитрович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП виготовлення протекторної гумової суміші	Фурса О. А., к.т.н., доц.
41	АВП 4-65	Малієнко Юлія Андріївна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП вулканізації у форматорі-вулканізаторі	Фурса О. А., к.т.н., доц.
42	АВП 4-65	Васильківський Євгеній Олександрович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП абсорбції в процесі синтезу карбаміду в умовах ПАТ «Дніпроазот»	Макаров В. О., к.т.н., доц. (конс. Чорна О.С., викл.)
43	АВП 4-65	Орлова Зінаїда Олександрівна	Розробка функціональної та технічної структур АСК агрегату розділення повітря методом глибокого охолодження	Мінакова Н.О. к.т.н., доц. (конс. Чорна О.С., викл.)
44	АВП 4-65	Ялтуховський Владислав Володимирович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП очищення коксового газу від сірководню моноетанол-аміновим методом	Клименко О.П., к.т.н., доц. (конс. Чорна О.С., викл.)
45	АВП 4-65	Семенова Анастасія Олександрівна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП ректифікації нафти в умовах ПАТ «Укртатнафта»	Мінакова Н.О. к.т.н., доц. (конс. Чорна О.С., викл.)

1	2	3	4	5
46	АВП 4-65	Денисенко Дмитро Вікторович	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП нагріву ресорних листів під загартування	Макаров В. О., к.т.н., доц. (конс. Шуть О.Ф., викл.)
47	АВП 4-65	Мірошниченко Ольга Дмитрівна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП синтезу карбаміду	Клименко О.П., к.т.н., доц. (конс. Шуть О.Ф., викл.)
48	АВП 4-65	Шрамченко Анастасія Віталіївна	Розробка функціональної та технічної структур АСКТП синтезу аміаку	Клименко О.П., к.т.н., доц. (конс. Шуть О.Ф., викл.)
Індивідуальні дипломні роботи				
49	4-АВП-3	Калабіна Анастасія Миколаївна	Методи і алгоритми автоматизованого налаштування систем регулювання	Манко Г.І., к.т.н., доц.
50	4-АВП-3	Хорищенко Дмитро Сергійович	Актуальні питання надійності АСК ТП	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
Індивідуальні дипломні проекти				
51	4-МС-4	Павленко Лілія Вікторівна	Автоматичний хімічний контроль за процесами хімводоочищення на сучасних електростанціях	Лосіхін Д.А., ст. викл.
52	4-МС-4	Жалнін Микола Миколайович	Проектна розробка цифрового манометру	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
53	4-МС-4	Ревда Артур Володимирович	Проектна розробка цифрового термометру	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
54	4-МС-4	Садигова Юлія Ілхамівна	Проектна розробка цифрового рівнеміра	Чернецький Є.В., к.т.н., доц.
Індивідуальні дипломні роботи				
55	4-МС-4	Кутова Вікторія Володимирівна	Дослідження методів автоматизованого випробування засобів вимірювальної техніки	Манко Г.І., к.т.н., доц.
56	4-МС-4	Доля Вероніка Андріївна	Метрологічне забезпечення контролю якості продукції в умовах ПАТ «Нікопольський завод феросплавів»	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
57	4-МС-4	Дьомкіна Вероніка Павлівна	Модернізація повірочної установки електронних приладів	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
58	4-МС-4	Ахмедова Огульнар Гафурівна	Розробка технічної структури повірочної установки лічильників типу «UNIMAG TU4», «UNIMAG TU415	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
59	4-МС-4	Мунько Євгенія Семенівна	Оцінка точності визначення вмісту V ⁴⁺ та V ⁵⁺ в окислах при спільній присутності	Олійник О.Ю. к.т.н., доц.
60	4-МС-4	Звенігородський Богдан Олегович	Метрологічна експертиза методик виконання вимірювань флаваноїдів в рослинній сировині	Бубель Т. О. к.х.н., доц.
61	4-МС-4	Супрядкін Олександр Геннадійович	Метрологічне забезпечення процесу високотемпературної обробки в печі низького тиску	Бубель Т. О. к.х.н., доц.