



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2018/ 2019 навчальний рік
(перехідний, прийому студентів 2016 р.)

Освітній ступінь

Випускова кафедра

Факультет (інститут)

Форма нагчания

Термін навчання

Кваліфікація

Електроенергетика та автоматика

3304H3

3 роки 10 міс.(4 н.р)
молодший інженер-електрик

младший инженер-электрик

[illegible]

ПРАКТИКИ				
№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість, у тижнях	Семестр

АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ		
№	Форма атестації випускників	Термін проведення

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			В	К	В	К
Керівництво						
Консультації						
Рецензування	2					
Всього	8,5 х 4					
Всього годин	35		Всього годин		0	0

d – кількість членів ЕК в даній кофигурі

Вид работы	Норма в подгруппе	К-ть диссертаций	Кафедра	Количество курс		Количество студентов		Всего
				б	к	б	к	
Консультирование диссертаций, что включены в экзамены	2 х Г							
учебный экзамен	0.5ед на 1 студ.							
использованный экзамен	4 х 0.5 х Г = 0.5 на 1 студента							

Всего: подгрупп

Г - кількість задекларованих груп бюджетних або контрагентів;
 д - кількість членів ЕК з даної кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету). ПРОТОКОЛ № 8 від 26.03.2018 р.

Завідувач кафедри  І.А. Марченко

Директор института (декан факультета) Ю.С. Яндугальский

ПРИМІТКА: складається на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2018/ 2019 навчальний рік
(перехідний, прийому студентів 2015 р.)

Напрямок підготовки (спеціальність)	6 050701 Електротехніка та електротехнології
код (і назва)	(141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка)
Програма професійного спрямування (спеціалізація)	Системи управління виробництвом і розподілом електроенергії
Освітній ступінь,	бакалавр
Випускova кафедра	Автоматизації енергосистем

Форма обучения

— *Journal of the American Medical Association*, 1997

Кваліфікація

Електроенергетика та автоматика

330443

3 роки 10 міс.(4 н.р)

молодой инженер-электрик

СКОРОЧЕНИЯ:
РГР - розривно-графна работа,
РР - розривна работа,
ГР - графна работа.

АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ		
№	Форма атестації випускників	Термін проведення
	Захист дипломного проєкту (роботи) бакалавра	17.06-30.06.19

Розподіл годин з комплексного вступного екзамену									
Вид роботи	Норми в годинах	К-ль дисциплін	Кафедра	Кількість груп		Кількість студентів		Всього годин	
				Б	К	Б	К		
Консультації дисциплін, що вносять в екзамен	2 х Г								
успіш екзамен	0.3 год на 1 студ.								
тестовий екзамен	4 х Г + Г+0.5 на 1 студент								
Всього годин									

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), ПРОТОКОЛ № 8 від 26.03.2018.

Директор інституту (декан факультету)

Ю. С. Языкович

примітка: складається на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану



НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені Ігоря Сікорського"

ІНТЕГРОВАННИЙ РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2018/2019 навчальний рік
(прийому студентів 2018 р.)

Спеціальність
Спеціалізація
Освітній ступінь
Випускна кафедра

141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Управління, автоматизація енергосистем
Бакалавр
Автоматизації енергосистем

Факультет (інститут)
Форма навчання
Термін навчання
Кваліфікація

Електроенергетика та електромеханіка
Зарплата
2 роки 10 місяців (3 к.р.)
Монтажний інженер-електрик

№ п/п	Найменування дисципліни	Назва кафедри	Обсяг дисципліни		Аудиторні години								Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами										Кількість годин аудиторної роботи за курсом і семестрами							
			Кредитів ЄСВ	Годин	в тому числі								Самостійна робота студента	Екзамен	Зачіск	Модуль (темат.), контроль роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РГР, РГР	ДРР	Резервати	Всього	Ліц.	Ліц.	Ліц.	Ліц.	Ліц.	Ліц.		
					За ІП	За ІП з урахуванням під. заняття	За ІП з урахуванням під. заняття	За ІП з урахуванням під. заняття	Лаборатор. (осп. практич.)	Лаборатор. заняття																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
1. ЦІЛИЙ ЗАГАЛЬНИЙ ПІДГОТОВКИ																														
1.1. Назначення дисципліни: першочисельно-наукової підготовки																														
1	Введення в курс математики-1	Диференціальні рівняння	8	240	26	10			10				214	1								26	10	16			24	10	14	
2	Введення в курс математики-2	Диференціальні рівняння	7	210	24	10			14				188	2																
3	Загальна фізика-1	Загальна і експериментальна фізика	5	150	12	6			2		4		138	1								12	6	2	4					
4	Загальна фізика-2	Загальна і експериментальна фізика	6	180	12	6			2		4		168	2													12	6	2	4
5	Інженерна графіка "Б"	Нарисна геометрія, інженерної та комп'ютерної графіки	4	120									207	1								18	8	10						
6	Обчислювальна техніка та програмування-1	Автоматизація енергосистем	7,5	225	18	8					10																			
7	Обчислювальна техніка та програмування-2 "Б"	Автоматизація енергосистем	4,5	135																										
8	Технічна механіка "Б"	Динаміка і міцності машин та опор матеріалів	4	120																										
Разом за п. 1.1.			33,5	1005	92	40			34		18		912	5							3	4	56	24	18	14	36	16	16	4
1.2. Назначення дисципліни: базової підготовки																														
9	Електроенергетика "Б"	Відновлювальні джерела енергії	3	90																										
Разом за п. 1.2.			3	90																										
1.3. Назначення дисципліни: базової підготовки (за вибором студента)																														
10	Екологія "Б"	Техніка та електрофізичні високі напруги	2	60																										
Разом за п. 1.3.			2	60																										
1.4. Назначення дисципліни: соціально-гуманітарної підготовки (за вибором студента)																														
11	Українська мова (за професійним спрямуванням) "Б"	Української мови, літератури та культури	2	60																										
12	Історія України "Б"	Історія	2	60																										
13	Психологія	Психологія і педагогіка	2	60	8	6			2				52	2																
14	Іноземна мова. Вступ до загальноосвітньої іноземної мови	Англійської мови технічного спрямування № 1	3	90	12								78	2																
Разом за п. 1.4.			5	150	20	6			12				130	2								2	6	0	0	0	14	6	8	0
Всього за цілий загальний підготовки			38,5	1155	112	46			46		18		1043	5	2	0	0	0	3	6	0	62	24	24	14	50	22	24	4	
2. ЦІЛИЙ ПРОФЕСІЙНИЙ ПІДГОТОВКИ																														
2.1. Назначення дисципліни: професійної та практичної підготовки																														
15	Обчислювальні методи та алгоритми	Автоматизація енергосистем	4	120	16	10							104	1								16	10		6					
16	Обчислювальні методи та алгоритми. Курсова робота	Автоматизація енергосистем	1	30	0								30																	
17	Основи наукових досліджень	Автоматизація енергосистем	1,5	45	2	2							43	2																
18	Пам'яті прикладних програм на ПЕОМ. Частина 1.	Автоматизація енергосистем	1,5	45	6								38	2																
19	Математичні задачі енергетики. Частина 1.	Автоматизація енергосистем	7,5	225	22	12			10				203	2																
20	Математичні задачі енергетики. Курсова робота	Автоматизація енергосистем	1	30	0								30																	
Разом за п. 2.1.			16,5	495	46	24			10		0	0	449	2	2							16	10	0	6	30	14	10	6	
2.2. Назначення дисципліни: професійної та практичної підготовки (за вибором студента)																														
21	Промислова електроніка "Б"	Теоретичної електроніки	2,5	75																										
22	Технологія виробництва електроенергії. Частина 1	Технології та електрооборудування	3	90	4	2							86	1																
23	Технологія виробництва електроенергії. Частина 2	Відновлювальні джерела енергії	2	60	4	2							50	2																
Разом за п. 2.2.			5	150	8	4			0	0	0	0	142	3																
Всього за цілий професійний та практичний підготовки			21,5	645	54	28			10		0	0	591	2	5	0	0	2	6	5		20	12	0	8	34,0	16	10	8	
Всього за термін навчання			60,0	1800	166	74			0	58	0	34	0	0	1634	7	7	0	2	3	11	82	36	34	22	84,0	38	34	12	
Кількість																														
Екзамени																														
Зачіски																														
Модуль (темат.), контроль роботи																														
Курсові проекти																														
Курсові роботи																														
РГР, РГР, РГР																														
ДРР																														
Резервати																														
2,5 кредитів																														
2,5 кредитів																														

СКОРОЧЕННЯ

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДРР - домашня контрольна робота (виконувати на час СРС)

"Б" - дисципліни, які перебігають паралельно

"БД" - дисципліни, які даються по формі екстернат

Виключення:

21,5 кредитів

2,5 кредитів

60,0 кредитів

Примітки

№ Вид практики Термін проведення Тривалість у тижнях Семестр



ІНТЕГРОВАНІЙ РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2018/ 2019 навчальний рік

(перехідний, прийому студентів 2017 р.)

Спеціальність (код і назва)	0105010101 Біологія
-----------------------------	---------------------

141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка)

Факультет (институт)

Форма изъятия

Термін навчання

Електроенергетика 19 автономних

заочна

2 роки 10 міс.(3 н.р)

молодой инженер-электрик

17.05 2018 г.

Выпускная кафедра

Автоматизації енергосистем

СКОРОЧЕНИЯ:
РГР - расчетно-графная работа
РР - расчетная работа
ГР - графная работа
кв.к. - количество компьютерных работ (зачисляется по час. СРС)

* - дисципліни, які перезараховуються
 ** - дисципліни, які здаються по формі екстернат
 Вивчається:

27

0
61

кредит

KPD
KPD

ПРАКТИКИ			
№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у годинах

ВООЗРОБЛ. ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кол-во студентов		Всего год	
			в	к	в	к
Кураторство						
Консультация						
Рецензирование	2					
ЭК	0,3 х 6				0	0
			Всего глав		0	0

^d - кількість членів ЕК з даної кафедри

Завідуювач кафедри

I.A.A. Marichev

ПРИМІТКА. складається на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану

АТЕСТАЦІЯ ВІПУСКНИКІВ		
№	Форма атестації випускників	Термін проведення

РОЗПОДІЛ ГОДИН З (КОМПЛЕКСНОГО) ВИПУСКНОГО ЕКЗАМЕНУ

Вид работы	Нормы в годичном	К-ль диссертант	Кафедра	Количество групп		Количество студентов		Итого
				г	к	г	к	
Консультативная диссертант, до экзамена в экзамене	2 x Г							
успешно экзамену	0.5xГ на 1 студ.							
диссертаций экзамену	4 x Г x Г=0.5 на 1 студ.							
Всего: групп								

Г – кількість закладених груп бюджетних або контрактних

 d – кількість членів ЕК з даної нафтопродукції

Ухвалено на засіданні Вченої ради Інституту (факультету), ПРОТОКОЛ № 8 від 26.03.2018 р.

Директор інституту (декан факультету)

100

Лінійність встановлюється на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану