НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2017/2018 навчальний рік

(рік набору 2016 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

_____Ю.І. Якименко

"_____"_____ 2017 р.

Спеціальність (код і назва) - 101 Екологія
Спеціалізація (назва) - Інженерна екологія та ресурсозбереження
Освітній ступінь - спеціаліст
Випускова кафедра - Інженерної екології

Факультет (інститут) IEE
Форма навчання заочна
Термін навчання 1 рік 4 міс.
Кваліфікація еколог

№ п/п	Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисцип-ліни: Кредитів	Обсяг дисцип-ліни: Годин	Аудиторні години: Всього	Лекції: за НП	Лекції: з урахуван. Інд занять	Практ. (семінари): за НП	Практ. (семінари): з урахуван. Інд занять	Лаборатор (комп.практ): за НП	Лаборатор (комп.практ): з урахуван. Інд занять	Індивідуальні заняття	Самостійна робота студентів	Екзамени	Заліки	Модульн.(темат.), контр.роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами, II курс, ОЗ-з61с (0+3), 3 семестр: Всього	3 семестр: у тому числі: Лекції	3 семестр: Практичні	3 семестр: Лабора-торні	4 семестр: Всього	4 семестр: у тому числі: Лекції	4 семестр: Практичні	4 семестр: Лабораторні
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	15	26	27	28
І.ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																													
І.2.Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)																													
1	Переддипломна практика	інженерної екології	14	420									420		3д														
2	Дипломне проектування	інженерної екології	16	480									480																
		Разом за цикл:	**30**	**900**									**900**		**1д**														
			30	**900**									**900**																

Кількість															
Екзаменів															
Заліків		**1д**								**1д**					
Модульн. (темат.), контр. робіт															
Курсових проектів															
Курсових робіт															
РГР,РР,ГР															
ДКР															
Рефератів															

СКОРОЧЕННЯ:
РГР - розрахунково-графічна робота;
РР - розрахункова робота;
ГР - графічна робота;
ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

ПРАКТИКИ

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1.	Переддипломна практика	з 01.09.2017 по 26.10.2017	8	3

АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ

№	Форма державної атестації	Термін проведення
1.	Захист дипломного проекту	з 18.12.2017 по 31.12.2017

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів: Б	Кількість студентів: К	Всього годин: Б	Всього годин: К
Керівництво	20.5	інженерної екології		3		61.5
Консультування	3.0	геобудівництва та гірничих технологій		3		9.0
	1.5	охорони праці, промислової та цивільної безпеки		3		4.5
Рецензування	3.0	геобудівництва та гірничих технологій		3		9.0
ЕК	0,5*3=1,5	інженерної екології		3		4.5
Всього годин	**29.5**	**Всього годин**			**0.0**	**88.5**

* - 0,5 годин голові ЕК нараховується з централізованого погодинного фонду
d - кількість членів ЕК з даної кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту, ПРОТОКОЛ №8 від 27 березня 2017р.

Завідувач кафедри _____ /Ткачук К.К. / (підпис) (П.І.Б.)

Директор інституту _____ /Денисюк С.П. / (підпис) (П.І.Б.)