

З а т в е р д ж у ю

Проректор (заступник директора)

" ____ " _____ 2015__ року

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна
(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Спеціальності "Гідрогеологія"

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс І заочна форма навчання

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
	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	30	31	32	33	34	35	36
	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
	49	50	51	52	53							

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; // – атестаційний екзамен; Д – дипломне проектування

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів за навчальним планом	Кількість годин																									Кількість контрольних (модульних) робіт виконаних в аудиторії	Кількість контрольних (модульних) робіт виконаних самостійно	розрахункові роботи	форми контролю	Кількість контрольних (модульних) робіт виконаних самостійно	розрахункові роботи	форми контролю	Кафедра, циклова комісія
				І семестр					І семестр навчальних тижнів					II семестр					II семестр навчальних тижнів																	
				з них аудиторних у тому числі					самостійна робота					з них аудиторних у тому числі					самостійна робота																	
1	1.05	Іноземна мова за фахом	2,5	90	90	15	75	31	4			4	27		1				44	4			4	40		1								Х	ІНОЗ.МОВИ	
2	1.06	Іноземна мова	2	180	180	15	75	31	6			6	25		1				44	6			6	38		1								ІНОЗ.МОВИ		
3	1.09	Історія та культура України	3	90	90		90	42	4	2		2	38		1				48	8	4		4	40		1					Х					
4	2.02	Вища математика	3	120	120	15	75	37	8	4		4	29			1			38	4	2		2	34							Х			Мехмат		
5	2.04	Хімія	3	90	90	15	75	31	4	2	2		27						44	4	4			40							Х			Хімічний		
6	2.05	Загальна геологія	8	240	240		240	12	12	8		4	0						228	24	12		12	204							Х			Каф. геології		
7	2.08	Основи топографії	3	90	90		6												6	6	4		2	0										Каф. фіз. і карт		
8	2.09	Основи гідрогеології та інженерної	0	180	180		12												12	12	6	6		0										Каф. гідрог.		
10	3.03	Мінералогія	4	240	240		120	60	12	12			48						60	12	8	4		48							Х			Каф. мінер.		
11	4.01	Вступ до гідрогеології	5	150	150	15	135	135	8	8			127						60	12	8	4		48										Каф. гідрог.		
		Разом	33,5	1470	1470	75	903	379	58	36	2	20	321	0	2	1	0		524	80	40	10	30	444	0	4		0	3	3						

//- семінари

Практика				Державна атестація	
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Назва	Семестр

" 29 " _____ 05 _____ 2015__ року

Декан факультету _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

12	Процеси обводнення родовищ вуглеводнів	0	180	180		4									4	4	2		2	0														ггф		
	Дорозвідка родовищ вуглеводнів	0	180	180		2									2	2	2			0																
12	Науково-дослідницький практикум	0	180	180		4									4	4	2		2	0														ггф		
12	Методика гідрогеологічних та промислово-геологічних досліджень	0	180	180		4									4	4	2		2	0														ггф		
	Разом	27	1710	1710	6	820	540	56	38						18	484			1	2	280	46	24									22	234		2	
	Спеціалізація "Охорона підземної гідросфери"																																			
8	Охорона підземних вод від забруднення та виснаження	6	180	180	2	178	178	18	18										x															ггф		
9	Моніторинг гідрогеологічного середовища	3	90	90		90	4	4	2												86	12	8		4	74							x	ггф		
10	Методи очистки підземних вод	6	180	180	2	178	178	16	8																									ггф		
11	Основи водного господарства та організація господарсько-питного водопостачання	6	180	180	2	178	178	16	8																									ггф		
	Екологічна експертиза та аудит	0	180	180		2															2	2	2			0										
12	Гідроекологія	0	180	180		4															4	4	2		2	0								ггф		
	Гідрогеологія родовищ корисних копалин	0	180	180		2															2	2	2			0										
12	Науково-дослідницький практикум	0	180	180		4															4	4	2		2	0								ггф		
12	Гідрогеологічне прогнозування	0	180	180		4															4	4	2		2	0								ггф		
12	Медична гідрогеологія	6	180	180		180	2	2	2												178	18	6		12	160							x	ггф		
	Разом	27	1710	1710	6	820	540	56	38						18	484			1	2	280	46	24			22	234					2				
	Разом загальне по кожній спеціалізації	53	1590	1590	22	1568	934	110	64						46	824			3	4	634	68	38		30	566					4	3				

Практика

№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю
	Навчальна			
1	Виробнича практика	4	120 (4 кр.)	диференційний залік
2	Науково-дослідницька	3	90 (3 кр.)	диференційний залік

Державна атестація

Назва	Семестр

"__29__" 05 2015_року

Декан факультету _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

**Кафедра,
включена комісія**

юсофії

іології

юсофії

іологічний

з мови

мат

ичний

ичний

р.гідрології

р.мінерал.

р.мінерал.

р.геології

р.геології

р.мінералогії

р.геології

(підпис)

(прізвище та ініціали)

