

## СИСТЕМА НАКОПИЧЕННЯ БАЛІВ

Тиждень і вид заняття	Тема змістового модулю	Контрольний захід	Кількість балів
Змістовий модуль 1			
Тиждень 1	Організація технічної експлуатації на водопровідних підприємствах	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, проаналізувати характерні особливості організації роботи диспетчерської служби комунального підприємства. Опитування на парі.	3
Тиждень 2		Розрахунок найменшої довжини підсилюючого водогону, розробка схеми диспетчерського управління системи водопостачання (здати у формі документу MS Word).	3
Змістовий модуль 2			
Тиждень 3	Експлуатація джерел водопостачання і водозабірних споруд	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, проаналізувати головні особливості експлуатації поверхневих та підземних джерел. Опитування на парі.	3
		Виконати аналіз роботи насосної станції першого підйому (здати у формі документу MS Word).	3
Змістовий модуль 3			
Тиждень 4	Експлуатація зовнішніх систем подачі і розподілу води	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, проаналізувати . Опитування теоретичного матеріалу.	3
		Скласти дефектну відомість водопровідної мережі (здати у формі документу MS Word).	4
Змістовий модуль 4			
Тиждень 5	Організація експлуатації насосних станцій	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, проаналізувати перелік технічної документації, необхідної для організації ремонтів насосного обладнання Опитування на парі.	7
Тиждень 6		Визначити витрати і втрати води при проведенні експлуатаційних робіт на водопровідній мережі (здати у формі документу MS Word).	7
Змістовий модуль 5			
Тиждень 7		Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, скласти схему	3

	Експлуатація очисних станцій водопідготовки	організації та управління експлуатацією очисних споруд системи водопостачання та скласти перелік завдань для підрозділів, що входять до її складу. Опитування на парі.	
		Виконати аналіз технічної експлуатації споруд механічної очистки (здати у формі документу MS Word).	4
Змістовий модуль 6			
Тиждень 8	Організація технічної експлуатації на підприємствах водовідведення	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, проаналізувати характерні особливості організації роботи служби експлуатації систем водовідведення. Опитування на парі.	3
		Виконати розрахунок мережі в умовах зміни гідравлічних режимів (здати у формі документу MS Word).	4
Змістовий модуль 7			
Тиждень 9	Експлуатація каналізаційних насосних станцій та мереж водовідведення	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, проаналізувати перелік технічної документації, необхідної для організації ремонтів насосного обладнання на каналізаційних станціях. Опитування на парі.	3
Тиждень 10		Виконати аналіз наслідків аварійної ситуації на мережі (здати у формі документу MS Word).	4
Змістовий модуль 8			
Тиждень 11	Експлуатація очисних споруд водовідведення	Використовуючи нормативні документи та конспект лекцій, скласти схему організації та управління експлуатацією очисних споруд системи водовідведення та скласти перелік завдань для підрозділів, що входять до її складу. Опитування на парі.	3
Тиждень 12		Виконати аналіз технічної експлуатації споруд біологічної очистки (здати у формі документу MS Word).	3
Тиждень 13	Підсумковий контроль (теоретичний і практичний)	Тестування за змістовними модулями. 1 тест на платформі Moodle	20
Тиждень 14		Фінальне завдання: розробка схеми диспетчерського управління, її публічна презентація	20

			100
--	--	--	-----