

САМОСТІЙНА РОБОТА

№ з/п	Назва теми	Короткий зміст	Кількість годин
Розділ 1 План міста			
1	Тема 1.2 Функціональне зонування міста.	1. Функціональне зонування міста. 2. Характеристика зон.	2
Розділ 2. Міський транспорт та транспортні мережі			
2	Тема 2.1 Місце міського пасажирського транспорту в транспортному плануванні міста.	1. Місце міського пасажирського транспорту в транспортному плануванні міста.	2
3	Тема 2.3 Основні характеристики транспортної мережі.	1. Характеристики транспортної мережі.	2
4	Тема 2.4 Показник «рухомості міського населення» і показник «транспортної рухомості».	1. Рухомість міського населення. 2. Транспортна рухомість.	2
5	Тема 2.5 Методи збору інформації про пересування населення.	1. Методи збору інформації про пересування населення.	2
6	Тема 2.6 Об'єм пасажирських перевезень і робота транспорту. Пасажиропотік та пасажирооборот.	1. Об'єм пасажирських перевезень. Робота транспорту. 2. Пасажиропотік. Пасажирооборот.	2
7	Тема 2.7 Середня дальність поїздки в суспільному транспорті. Комфортність поїздки. Важкість сполучення. Затрати часу на пересування. Показник щільності руху транспорту.	1. Середня дальність поїздки в суспільному транспорті. Комфортність поїздки. Важкість сполучення. 2. Затрати часу на пересування. Щільність руху транспорту.	2
Розділ 3 Дороги, їх планування			
8	Тема 3.1 Класифікація автомобільних доріг і вулиць.	1. Класифікація автомобільних доріг. 2. Класифікація вулиць.	2
9	Тема 3.4 Методи установаження інтенсивності дорожнього руху.	1. Методи установаження інтенсивності дорожнього руху.	2
10	Тема 3.5 Пропускна здатність смуги руху.	1. Пропускна здатність смуги руху.	2
11	Тема 3.7 Розрахунок пропускної здатності однієї смуги проїзної частини з урахуванням пересічень. Пропускна здатність багатосмугових вулиць і доріг.	1. Розрахунок пропускної здатності однієї смуги проїзної частини з урахуванням пересічень. 2. Визначення пропускної здатності багатосмугових вулиць і доріг.	2
12	Тема 3.9 Основні елементи траси міських вулиць і доріг. Трасування вулиць і доріг.	1. Елементи траси міських вулиць і доріг. 2. Основи трасування вулиць і доріг.	2
13	Тема 3.11 Ширина проїзної частини вулиці.	1. Ширина проїзної частини вулиці.	2
14	Тема 3.12 Ширина розділових і спеціальних смуг. Смуги озеленення. Технічні смуги.	1. Ширина розділових і спеціальних смуг. Смуги озеленення. 2. Технічні смуги.	2

№ з/п	Назва теми	Короткий зміст	Кількість годин
15	Тема 3.14 Розрахунок мінімального значення радіусу горизонтальної кривої у плані, що виконується виходячи з допустимої стійкості.	1. Методика розрахунку мінімального значення радіусу горизонтальної кривої у плані, ще виконується виходячи : допустимої стійкості.	2
16	Тема 3.15 Визначення мінімального значення радіусу горизонтальної кривої у плані з урахуванням допустимої бічної видимості.	1. Методика визначення мінімального значення радіусу горизонтальної кривої у плані з урахуванням допустимої бічної видимості.	2
17	Тема 3.16 Розрахунок мінімального значення радіусу горизонтальної кривої у плані із умови допустимої видимості у темний час доби.	1. Методика розрахунку мінімального значення радіусу горизонтальної кривої у плані із умови допустимої видимості у темний час доби.	2
18	Тема 3.17 Розрахунок радіусу випуклої вертикальної кривої у профілі із умови необхідної відстані видимості. Визначення мінімального значення радіусу вертикально увігнутої кривої у профілі із умови допустимого граничного навантаження на ресори.	1. Методика розрахунку радіусу випуклої вертикальної кривої у профілі із умови необхідної відстані видимості. 2. Методика визначення мінімального значення радіусу вертикально увігнутої кривої у профілі із умови допустимого граничного навантаження на ресори.	2
19	Тема 3.18 Класифікація вантажного руху.	1. Класифікація вантажного руху.	2
20	Тема 3.19 Принципи організації вантажного руху.	1. Загальні принципи організації вантажного руху.	2
21	Тема 3.20 Загальні принципи виділення у вуличній мережі доріг для вантажного руху. Технічні параметри вантажних доріг.	1. Загальні принципи виділення у вуличній мережі доріг для вантажного руху. 2. Основні технічні параметри вантажних доріг.	2
22	Тема 3.21 Параметри пішохідних потоків.	1. Параметри пішохідних потоків.	2
23	Тема 3.22 Організація руху пішоходів по тротуарам.	1. Організація руху пішоходів по тротуарам.	2
24	Тема 3.23 Класифікація пішохідних переходів.	1. Класифікація пішохідних переходів.	2
25	Тема 3.24 Наземні нерегульовані пішохідні переходи. Наземні регульовані пішохідні переходи.	1. Наземні нерегульовані пішохідні переходи. 2. Наземні регульовані пішохідні переходи.	2
26	Тема 3.25 Пішохідні переходи з ручним регулюванням.	1. Пішохідні переходи з ручним регулюванням.	2
27	Тема 3.26 Спосіб використання частини острівця безпеки з метою створення безпечної зони для пішоходів.	1. Застосування частини острівця безпеки з метою створення безпечної зони для пішоходів.	2
28	Тема 3.27 Позавуличні пішохідні переходи.	1. Позавуличні пішохідні переходи.	2

№ з/п	Назва теми	Короткий зміст	Кількість годин
29	Тема 3.29 Основні принципи компонування поперечного профілю міської вулиці.	1. Принципи компонування поперечного профілю міської вулиці.	2
Розділ 4 Планування пересічень і транспортних майданів			
30	Тема 4.1 Класифікація пересічень міських вулиць.	1. Класифікація пересічень міських вулиць.	2
31	Тема 4.4 Відділення смуг для поворотних потоків.	1. Відділення смуг для поворотних потоків.	2
32	Тема 4.6 Транспортні вузли з пересіченням у різних рівнях.	1. Транспортні вузли з пересіченням у різних рівнях.	2
33	Тема 4.7 Транспортні розв'язки, що мають в основі елементи кільця.	1. Транспортні розв'язки, що мають в основі елементи кільця.	2
34	Тема 4.8 Розрахунок основних елементів дорожніх розв'язок.	1. Розрахунок елементів дорожніх розв'язок.	2
35	Тема 4.9 Техніко - економічна оцінка планувальних рішень пересічення у різних рівнях.	1. Методика виконання техніко - економічної оцінки планувальних рішень пересічення у різних рівнях.	2
Розділ 5 Благоустрій міських вулиць і доріг			
36	Тема 5.1 Підходи до мостових споруд.	1. Підходи до мостових споруд.	2
37	Тема 5.2 Освітлення міських вулиць.	1. Освітлення міських вулиць.	2
Разом			74