

**ВИХІДНІ ДАНІ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ
ПО ТЕМАМ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ,
ЩО НАВЕДЕНІ В СИЛАБУСІ ПО ДИСЦИПЛІНІ
«ПЛАНУВАННЯ МІСТ»**

Варіанти від 1 до 40

Схеми топографічних планів додані в 3-х інших файлах:

для варіантів від 1 до 25;

для варіантів від 26 до 50;

для варіантів від 51 до 80.

Свій варіант можна знайти у файлі

«Список студентів з варіантами для завдання»

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – 1; схема топографічного плану – 1
2. Поверховість забудови: 2 – 20 %; 5 – 30 %; 12 – 50 %
3. Місто: Вінниця
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Целюлозний комбінат (а)	I	6,0	105
2	Завод мінеральних добрив (а)	I	4,5	150
3	Содовий завод (а)	II	2,5	95
4	Завод по вироб-ву мінеральних солей (а)	III	6,0	160
5	Завод по вироб-ву скловати (г)	III	5,0	60
6	Завод поліграфічних фарб (а)	V	3,5	30
7	Типографія (б)	V	2,0	5
8	Кондитерська фабрика (з)	V	3,0	10
9	Масложиркомбінат (з)	V	2,0	8
10	М'ясокомбінат (з)	II	2,5	15
11	Хлібозавод (з)	V	1,0	6
12	М'ясо-коптильний цех (з)	IV	1,2	10
Б. Установи та організації				
13	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,0 0,5	за розр. за розр.
14	Будівельні організації	-	1,5	15
15	НДІ і проектні організації	-	2,0	20
16	Інші різні установи та організації	-	1,4	за розр.
17	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - педагогічний ВУЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	- 8,0 0,72	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – 2; схема топографічного плану – 2
2. Поверховість забудови: 3 – 15 %; 5 – 45 %; 9 – 40 %
3. Місто: Львів
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Метизний завод (б)	I	10,0	140
2	Алюмінієвий завод (б)	II	5,0	170
3	Завод алюмінієвого прокату (б)	III	10,0	150
4	Завод покрівельних матеріалів (г)	III	4,0	90
5	Пошивна фабрика (е)	V	6,0	10
6	Пивоварний завод (з)	V	1,8	8
7	Консервний завод (з)	V	1,5	6
8	Молокозавод (з)	V	2,0	12
9	Хлібозавод (з)	V	1,5	8
10	Типографія (б)	V	1,0	5
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	0,9	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	10
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	15
14	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- медичний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **3**; схема топографічного плану – **3**
2. Поверховість забудови: 3 – 20 %; 6 – 60 %; 12 – 20 %
3. Місто: Запоріжжя
4. Обслуговуюча група населення, %: 23
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод віскозного волокна (а)	I	3,5	210
2	Завод капронового волокна (а)	I	5,5	110
3	Завод металургійного обладнання (б)	IV	9,0	185
4	Електродний завод (б)	IV	7,0	60
5	Цегляний завод (г)	IV	3,2	25
6	Завод по вироб-ву глиняних виробів (г)	V	4,0	30
7	Желатинова фабрика (ж)	I	3,8	25
8	Трикотажна фабрика (е)	V	2,0	5
9	М'ясокомбінат (з)	II	3,2	10
10	Хлібозавод (з)	V	1,0	6
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	1,2	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,2	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	8,0	табл. 3
	- сільськогосподарський ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **4**; схема топографічного плану – **4**
2. Поверховість забудови: 3 – 25 %; 8 – 60 %; 12 – 15 %
3. Місто: Умань
4. Обслуговуюча група населення, %: 26
5. Несамодіяльна група населення, %: 44
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Ацетиленовий завод (а)	I	6,0	150
2	Завод лиття і поковок (б)	I	3,5	90
3	Завод зварних машино-будівельних конструкцій (б)	II	15,0	160
4	Завод колісних тракторів (б)	IV	9,0	80
5	Підприємство по виробництву щолочних акумуляторів (б)	V	3,0	50
6	Пошивна фабрика (є)	V	4,3	10
7	Сироварний завод (з)	IV	3,0	8
8	Хлібозавод (з)	V	1,2	8
Б. Установи та організації				
9	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,6	за розр.
	- автомобільний	-	0,6	за розр.
10	Будівельні організації	-	1,7	15
11	НДІ і проектні організації	-	2,1	20
12	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
13	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	1,2	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **5**; схема топографічного плану – **5**
2. Поверховість забудови: 5 – 24 %; 9 – 66 %; 12 – 10 %
3. Місто: Хуст
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод лиття і поковок (б)	I	6,0	100
2	Цементний завод (г)	I	2,5	40
3	Азбестовий завод (г)	II	2,7	35
4	Завод екскаваторів (б)	III	10	70
5	Завод тракторних двигунів (б)	IV	3,5	20
6	Завод галантерейно-шкіряного картону (е)	IV	3,5	30
7	Підшипниковий завод (б)	V	4,0	15
8	Пошивна фабрика (е)	V	3,0	8
9	Лікєро-водочний завод (з)	V	4,0	25
10	Маслобійний завод (з)	V	3,0	15
11	Хлібозавод (з)	V	1,1	9
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,0	за розр.
	- автомобільний	-	1,0	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,4	18
14	НДІ і проектні організації	-	2,1	22
15	Інші різні установи та організації	-	1,15	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- юридичний ВУЗ	-	4,5	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	1,44	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **6**; схема топографічного плану – **6**
2. Поверховість забудови: 2 – 35 %; 5 – 55 %; 8 – 10 %
3. Місто: Керч
4. Обслуговуюча група населення, %: 23
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Електросталеплавильний завод (б)	I	8	240
2	Коксохімічний завод (а)	I	10,0	130
3	Завод металургійного обладнання (б)	II	9,0	185
4	Підприємство по консервуванню деревини просоченням (д)	III	2,0	20
5	Лісопильний завод (д)	IV	1,5	30
6	Швейна фабрика (е)	V	3,5	15
7	Комбікормовий завод (з)	IV	1,2	12
8	Завод безалкогольних напоїв (з)	V	3,0	18
9	Макаронна фабрика (з)	V	2,0	9
10	Хлібозавод (з)	V	1,1	8
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,0	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	2,4	15
13	НДІ і проектні організації	-	1,5	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,2	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- фармацевтичний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – 7; схема топографічного плану – 7
2. Поверховість забудови: 2 – 15 %; 6 – 35 %; 8 – 50 %
3. Місто: Миколаїв
4. Обслуговуюча група населення, %: 27
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Міделиварний завод (б)	I	8,0	210
2	Завод гумотехнічних виробів (а)	I	5,5	110
3	Завод з виробництва гіпсу (г)	II	2,5	18
4	Содовий завод (а)	III	2,8	105
5	Завод з виробництва гусеничних тракторів (б)	III	7,5	30
6	Картонно-паперова фабрика (а)	V	4,2	25
7	Взуттєва фабрика (е)	V	3,0	15
8	Рибокомбінат (з)	IV	2,5	22
9	Цукрорафінадний завод (з)	V	3,3	38
10	Хлібозавод (з)	V	1,4	6
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	2,1	28
13	НДІ і проектні організації	-	1,8	24
14	Інші різні установи та організації	-	1,1	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- медичний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **8**; схема топографічного плану – **8**
2. Поверховість забудови: 4 – 25 %; 6 – 60 %; 9 – 15 %
3. Місто: Кропивницький
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод турбобудування (б)	II	10,0	90
2	Цементний завод (г)	II	2,5	30
3	Асфальтобетонний завод (г)	III	1,5	10
4	Підшипниковий завод (б)	III	4,0	15
5	Завод тракторних двигунів (б)	IV	5,5	20
6	Скляний завод (г)	IV	4,5	32
7	Фабрика з розфасування чаю (з)	V	3,2	10
8	Винний завод (з)	V	2,8	15
9	Завод виноградного соку (з)	V	2,6	12
10	Овочесховище (з)	V	1,9	20
11	Хлібозавод (з)	V	1,2	8
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	2,0	за розр.
	- автомобільний	-	0,95	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,8	22
14	НДІ і проектні організації	-	1,9	25
15	Інші різні установи та організації	-	1,2	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **9**; схема топографічного плану – **9**
2. Поверховість забудови: 4 – 20 %; 6 – 50 %; 9 – 30 %
3. Місто: Хуст
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Виробництво деревного вугілля (д)	II	3,4	55
2	Завод автогрейдерів (б)	III	3,8	45
3	Завод радіотелевізійних вузлів (б)	IV	7,0	10
4	Завод синтетичні. миючих засобів (а)	IV	5,6	55
5	Деревообробний комбінат (д)	IV	4,3	110
6	Виробництво деревної вовни (д)	IV	4,7	60
7	Виробництво ДВП і ДСП (д)	V	4,6	42
8	М'ясо-копильне виробництво (з)	IV	2,9	11
9	Підприємство по виробництву альбуміну (з)	V	2,1	10
10	Тютюнова фабрика (з)	V	4,5	15
11	Хлібозавод (з)	V	1,2	8
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,1 0,85	за розр. за розр.
13	Будівельні організації	-	1,7	18
14	НДІ і проектні організації	-	2,1	22
15	Інші різні установи та організації	-	1,35	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - технічний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - - -	- 10,0 0,96	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **10**; схема топографічного плану – **10**
2. Поверховість забудови: 2 – 15 %; 4 – 35 %; 9 – 50 %
3. Місто: Житомир
4. Обслуговуюча група населення, %: 23
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Глиноземний завод (б)	I	8,0	100
2	Електролізний завод (б)	I	10,0	120
3	Підприємство по виробництву штучних наповнювачів (керамзиту) (г)	III	2,8	36
4	Завод кормових антибіотиків (з)	III	2,9	30
5	Завод з виробництва готових лікарських форм (а)	V	7,0	35
6	Фабрика шкіргалантерейних виробів (ж)	V	5,1	10
7	М'ясокомбінат (з)	II	4,5	18
8	Макаронна фабрика (з)	V	3,6	11
9	Хлібозавод (з)	V	0,8	9
Б. Установи та організації				
10	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	1,1	за розр.
11	Будівельні організації	-	1,9	18
12	НДІ і проектні організації	-	2,3	25
13	Інші різні установи та організації	-	1,4	за розр.
14	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- економічний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	1,44	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **11**; схема топографічного плану – **11**
2. Поверховість забудови: 3 – 15 %; 6 – 25 %; 8 – 60 %
3. Місто: Полтава
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Клеєварний завод (ж)	I	4,4	25
2	Завод штучних шкір (є)	II	6,0	130
3	Підприємство по обробці сирих хутряних шкір (ж)	III	3,5	15
4	Трансформаторний завод (б)	V	12,0	120
5	Шрифто-ливарний завод (б)	V	4,6	40
6	Шовко-ткацьке виробництво (є)	V	3,8	16
7	Завод коньячного спирту (з)	V	2,2	12
8	Завод безалкогольних напоїв (з)	V	1,6	8
9	Кондитерська фабрика (з)	V	3,3	10
10	Хлібозавод (з)	V	0,9	6
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	1,1	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	14
13	НДІ і проектні організації	-	2,6	24
14	Інші різні установи та організації	-	1,2	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **12**; схема топографічного плану – **12**
2. Поверховість забудови: 3 – 30 %; 7 – 25 %; 9 – 45 %
3. Місто: Чернівці
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Автомобільний завод (б)	IV	12,0	250
2	Завод по вторинній переробці кольорових металів (б)	II	6,6	80
3	Глиноземний завод (б)	II	4,8	62
4	Завод автопристроїв (б)	III	8,0	35
5	Ванільно-сахарінова фабрика (а)	IV	3,0	18
6	Взуттєва фабрика (е)	V	4,6	15
7	Масложиркомбінат (з)	V	4,1	34
8	Хлібозавод (з)	V	1,1	8
Б. Установи та організації				
9	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- -	1,2 0,9	за розр. за розр.
10	Будівельні організації	-	1,85	17
11	НДІ і проектні організації	-	2,1	22
12	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
13	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - медичний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	- 5,0 0,96	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **13**; схема топографічного плану – **13**
2. Поверховість забудови: 3 – 35 %; 5 – 45 %; 8 – 20 %
3. Місто: Луганськ
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Феросплавний завод (б)	I	7,0	180
2	Калійний комбінат (а)	I	10,0	220
3	Підприємство по виробництву поліетилену (а)	II	5,3	50
4	Миловарний завод (а)	IV	2,8	17
5	Гліцерінова фабрика (а)	IV	3,2	30
6	Приладобудівний завод (б)	V	5,2	22
7	Підприємство по виготовленню гіпсокартону (г)	V	2,2	15
8	Цукрорафінадний завод (з)	IV	4,8	25
9	Крохмале-патоковий комбінат (з)	IV	3,6	32
10	Хлібозавод (з)	V	1,4	10
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,3 1,0	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	1,9	20
13	НДІ і проектні організації	-	2,3	26
14	Інші різні установи та організації	-	1,24	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	10,0 - 1,44	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **14**; схема топографічного плану – **14**
2. Поверховість забудови: 5 – 25 %; 8 – 30 %; 12 – 45 %
3. Місто: Конотоп
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Титано-магнієвий комбінат (б)	I	11,0	130
2	Завод віскози (а)	I	5,8	200
3	Завод віскозного корду (а)	I	4,5	98
4	Вапняний завод (г)	II	3,2	35
5	Домобудівний комбінат (г)	IV	4,7	28
6	Каменеливарних (г)	IV	2,7	40
7	Рогізно-ткацьке виробництво (д)	V	3,5	20
8	Рибоконсервний завод (з)	IV	4,2	38
9	Каво-обжарювальний цех (з)	IV	2,1	15
10	Хлібозавод (з)	V	1,2	8
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,6	за розр.
	- автомобільний	-	1,1	за розр.
12	Будівельні організації	-	2,0	19
13	НДІ і проектні організації	-	2,4	24
14	Інші різні установи та організації		1,35	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	4,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **15**; схема топографічного плану – **15**
2. Поверховість забудови: 2 – 20 %; 6 – 55 %; 12 – 25 %
3. Місто: Луцьк
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Суперфосфатний завод (а)	I	10,0	100
2	Завод з виробництва органічних розчинників (а)	I	8,0	95
3	Шинний завод (а)	III	4,8	60
4	Завод гумотехнічних виробів (а)	III	5,3	75
5	Котонінове виробництво (е)	IV	4,2	36
6	Швейна фабрика (е)	V	3,5	21
7	Меблева фабрика (д)	V	2,7	24
8	М'ясокомбінат (ж)	II	2,6	16
9	Кісткообжигове і кісткопомольне виробництво (ж)	II	1,3	12
10	Комбікормовий завод (ж)	IV	1,4	18
11	Хлібозавод (ж)	V	1,2	9
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,4	за розр.
	- автомобільний	-	0,8	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,7	20
14	НДІ і проектні організації	-	2,4	24
15	Інші різні установи та організації	-	1,18	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	4,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **16**; схема топографічного плану – **16**
2. Поверховість забудови: 4 – 15 %; 9 – 70 %; 12 – 15 %
3. Місто: Одеса
4. Обслуговуюча група населення, %: 22
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод штучних смол (а)	II	4,6	90
2	Підприємство з консервації деревини просоченням (д)	III	3,6	55
3	Асфальтобетонний завод (г)	III	2,5	30
4	Лісопильний завод (д)	IV	4,0	110
5	Суднобудівний верфі для виготовлення дерев'яних суден (д)	IV	11,0	130
6	Рибоконсервний завод (з)	IV	4,2	20
7	Елеватор (з)	IV	2,3	15
8	Холодильники ємністю понад 600 т (з)	V	2,9	50
9	Рибкооптимальний завод (з)	V	4,3	38
10	Кондитерська фабрика (з)	V	5,7	35
11	Хлібозавод (з)	V	1,3	9
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,0	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,5	20
14	НДІ і проектні організації	-	2,1	25
15	Інші різні установи та організації		1,4	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	8,0	табл. 3
	- юридичний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **17**; схема топографічного плану – **17**
2. Поверховість забудови: 4 – 25 %; 8 – 57 %; 12 – 18 %
3. Місто: Сімферополь
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 44
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод алюмінієвого прокату (б)	I	10,0	150
2	Підприємство з переробки кам'яного вугілля (а)	I	2,6	40
3	Підприємство по виробництву сажі (а)	I	3,3	80
4	Завод по вироб-ву оцтової кислоти (а)	II	4,8	68
5	Завод з виготовлення металопластикових виробів (б)	III	6,5	80
6	Завод глиняних виробів (г)	V	4,3	25
7	Шовко-ткацька фабрика (е)	V	5,8	35
8	Пивоварний завод (з)	V	4,9	30
9	Фабрика харчових напівфабрикатів (з)	V	4,8	16
10	Хлібозавод (з)	V	1,0	8
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,3 1,1	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	1,65	18
13	НДІ і проектні організації	-	1,9	25
14	Інші різні установи та організації	-	1,2	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - медичний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - - -	5,0 5,0 0,96	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **18**; схема топографічного плану – **18**
2. Поверховість забудови: 2 – 15 %; 6 – 61 %; 9 – 24 %
3. Місто: Ужгород
4. Обслуговуюча група населення, %: 23
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод з виробництва соляної кислоти (а)	I	5,3	160
2	Каучуковий завод (а)	I	4,0	135
3	Коксохімічний завод (а)	I	8,0	140
4	Асфальтобетонний завод (г)	III	3,3	25
5	Підприємство по виробництву виробів з деревної вовни (д)	III	5,2	30
6	Домобудівний комбінат (г)	IV	4,1	30
7	Пряже-прядильна фабрика (е)	IV	5,4	10
8	Кондитерська фабрика (з)	V	6,2	15
9	Маслоробний цех (з)	V	3,1	10
10	Хлібокомбінат (з)	V	1,4	10
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,4	за розр.
	- автомобільний	-	1,2	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,7	19
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	24
14	Інші різні установи та організації	-	1,5	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	3,8	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	1,44	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **19**; схема топографічного плану – **19**
2. Поверховість забудови: 5 – 25 %; 7 – 60 %; 12 – 15 %
3. Місто: Тернопіль
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 44
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Підприємство продуктів органічного синтезу (а)	I	5,5	180
2	Азотно-туковий комбінат (а)	I	8,0	150
3	Завод свинцевих акумуляторів (б)	II	4,1	25
4	Завод електронно-променевих трубок (б)	III	2,7	15
5	Парфумерна фабрика (а)	IV	6,2	60
6	Завод азбестоцементних виробів (г)	IV	3,6	28
7	Завод силікатної цегли (г)	IV	4,8	42
8	Елеватор (з)	IV	2,8	22
9	Фотохімічне виробництво (а)	V	5,3	30
10	Фабрика кулінарних виробів (з)	V	5,2	15
11	Хлібозавод (з)	V	1,8	10
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	2,0	за розр.
	- автомобільний	-	1,1	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,65	22
14	НДІ і проектні організації	-	2,3	28
15	Інші різні установи та організації	-	1,12	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- архітектурний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **20**; схема топографічного плану – **20**
2. Поверховість забудови: 3 – 30 %; 6 – 36 %; 9 – 34 %
3. Місто: Каменьць-Подільське
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Каучуковий завод (а)	I	7,2	115
2	Трубопрокатний завод (б)	II	5,0	170
3	Комбайновий завод (б)	III	8,1	50
4	Завод електротехнічних приладів (б)	IV	5,4	46
5	Фарфоро-фаянсової завод (г)	IV	4,4	25
6	Фабрика миючих засобів (а)	V	5,6	65
7	Виробництво штучних перлів (а)	V	4,2	40
8	Макаронна фабрика (з)	V	5,3	15
9	Кондитерська фабрика (з)	V	5,2	18
10	Хлібозавод (з)	V	1,7	10
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,6	за розр.
	- автомобільний	-	1,1	за розр.
12	Будівельні організації	-	2,1	19
13	НДІ і проектні організації	-	1,6	28
14	Інші різні установи та організації	-	1,48	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	7,0	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	1,44	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **21**; схема топографічного плану – **21**
2. Поверховість забудови: 4 – 25 %; 9 – 55 %; 16 – 20 %
3. Місто: Рівне
4. Обслуговуюча група населення, %: 26
5. Несамодіяльна група населення, %: 43
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Підприємство по виробництву етилового спирту (а)	II	5,6	90
2	Завод пластмас (а)	III	4,2	50
3	Завод екскаваторів (б)	III	10,0	70
4	Підприємство по виробництву пресових матеріалів	IV	3,8	45
5	Велосипедний завод (б)	IV	5,2	15
6	Цукрорафінадний завод (з)	IV	2,9	35
7	Овочесховище (з)	V	3,1	25
8	Консервний завод (з)	V	4,8	28
9	Фабрика кулінарних виробів (з)	V	3,1	16
10	Хлібозавод (з)	V	1,8	12
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,2	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	28
14	Інші різні установи та організації	-	1,4	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	9,0	табл. 3
	- сільськогосподарський ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **22**; схема топографічного плану – **22**
2. Поверховість забудови: 3 – 15 %; 6 – 30 %; 9 – 55 %
3. Місто: Дніпро
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод з виробництва органічних розчинників (а)	I	5,2	110
2	Підприємство по виробництву кормових дріжджів (а)	II	4,9	30
3	Завод автоприладів (б)	III	8,5	35
4	Верстато-інструментальний завод (б)	III	4,6	32
5	Бітумний завод (а)	III	4,1	80
6	Завод кормових антибіотиків (з)	III	2,6	70
7	Гліцерина фабрика (а)	IV	3,8	55
8	Сироварний завод (з)	IV	3,2	30
9	Завод кисломолочної продукції (з)	V	5,0	35
10	Хлібозавод (з)	V	1,7	12
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	2,0 0,9	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	1,5	16
13	НДІ і проектні організації	-	2,0	26
14	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - технічний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	5,0 5,0 1,44	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **23**; схема топографічного плану – **23**
2. Поверховість забудови: 5 – 28 %; 7 – 22 %; 12 – 50 %
3. Місто: Маріуполь
4. Обслуговуюча група населення, %: 26
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Титано-магнієвий комбінат (б)	I	7,5	115
2	Підприємство по виробництву ртуті (а)	I	6,3	120
3	Лако-фарбовий експериментальний завод (а)	II	5,3	62
4	Завод штучного волокна (а)	II	5,7	80
5	Підприємство з переробки фторопластів (а)	III	2,3	42
6	Бавовняний комбінат (е)	III	7,0	50
7	Взуттєва фабрика (е)	V	4,8	25
8	Тютюнова фабрика (з)	V	2,8	20
9	Кукурудзяно-патоковий комбінат (з)	V	3,9	30
10	Хлібозавод (з)	V	1,75	12
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,75 1,2	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	1,5	15
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,12	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - юридичний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	8,0 4,0 1,44	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **24**; схема топографічного плану – **24**
2. Поверховість забудови: 2 – 20 %; 6 – 28 %; 9 – 52 %
3. Місто: Чернігів
4. Обслуговуюча група населення, %: 27
5. Несамодіяльна група населення, %: 44
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Етиловий завод (а)	I	3,5	105
2	Калійний комбінат (а)	I	4,8	80
3	Підприємство по виробництву бітуму (а)	II	2,9	50
4	Шинний завод (а)	III	3,8	235
5	Завод керамічних і вогнетривких виробів (г)	IV	4,5	40
6	Камвольно-суконний комбінат (е)	IV	6,0	35
7	Швейна фабрика (е)	V	5,8	30
8	Валяльна майстерня (ж)	V	3,2	20
9	Рибоконсервний завод (з)	IV	5,3	40
10	Холодильники ємністю понад 600 т (з)	V	2,8	50
11	Хлібозавод (з)	V	1,6	12
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,2	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,9	18
14	НДІ і проектні організації	-	2,1	26
15	Інші різні установи та організації	-	1,15	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	8,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **25**; схема топографічного плану – **25**
2. Поверховість забудови: 2 – 24 %; 5 – 36%; 9 – 40 %
3. Місто: Конотоп
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Нафто-хімічний комбінат (а)	I	9,0	130
2	Завод пресового устаткування (б)	II	5,2	65
3	Підприємство по виробництву оцтової кислоти (а)	II	3,9	25
4	Завод середнього машинобудування (б)	III	5,5	60
5	Завод штучних наповнювачів (г)	III	3,8	40
6	Завод з / бетонних виробів (г)	IV	4,2	55
7	Підприємство по виробництву «сухого льоду» (а)	V	2,7	85
8	Овочесховище (з)	V	2,8	25
9	Винний завод (з)	V	5,0	15
10	Завод фруктових та овочевих соків (з)	V	5,8	16
11	Хлібозавод (з)	V	1,4	9
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,15	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,6	19
14	НДІ і проектні організації	-	1,95	25
15	Інші різні установи та організації	-	1,42	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- фармацевтичний ВНЗ	-	10,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **26**; схема топографічного плану – **26**
2. Поверховість забудови: 2 – 15 %; 7 – 45 %; 9 – 40 %
3. Місто: Чернігів
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Целюлозний комбінат (а)	I	6,0	105
2	Завод мінеральних добрив (а)	I	4,5	150
3	Содовий завод (а)	II	2,5	95
4	Завод з виробництва мінеральних солей (а)	III	6,0	160
5	Завод з виробництва скловати (г)	III	5,0	60
6	Завод поліграфічних фарб (а)	V	3,5	30
7	Друкарня (б)	V	2,0	5
8	Кондитерська фабрика (з)	V	3,0	10
9	Масложиркомбінат (з)	V	2,0	8
10	М'ясокомбінат (з)	II	2,5	15
11	Хлібозавод (з)	V	1,0	6
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,0	за розр.
	- автомобільний	-	0,5	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,5	15
14	НДІ і проектні організації	-	2,0	20
15	Інші різні установи та організації	-	1,38	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	6,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **27**; схема топографічного плану – **27**
2. Поверховість забудови: 2 – 20 %; 6 – 26 %; 9 – 54 %
3. Місто: Херсон
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Метизний завод (б)	I	10,0	140
2	Алюмінієвий завод (б)	II	5,0	170
3	Завод алюмінієвого прокату (б)	III	10,0	150
4	Завод покрівельних матеріалів (г)	III	4,0	90
5	Пошивна фабрика (е)	V	6,0	10
6	Пивоварний завод (з)	V	1,8	8
7	Консервний завод (з)	V	1,5	6
8	Молокозавод (з)	V	2,0	12
9	Хлібозавод (з)	V	1,5	8
10	Типографія (б)	V	1,0	5
11	М'ясо-коптильний цех (з)	IV	1,2	10
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	0,9	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,8	10
14	НДІ і проектні організації	-	1,7	15
15	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- медичний ВНЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **28**; схема топографічного плану – **28**
2. Поверховість забудови: 6 – 32 %; 9 – 50 %; 12 – 18 %
3. Місто: Вінниця
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод віскозного волокна (а)	I	3,5	210
2	Завод капронового волокна (а)	I	5,5	110
3	Завод металургійного обладнання (б)	III	9,0	185
4	Електродний завод (б)	II	7,0	60
5	Цегляний завод (г)	IV	3,2	25
6	Завод по вироб-ву глиняних виробів (г)	IV	4,0	30
7	Желатінова фабрика (ж)	I	3,8	25
8	Трикотажна фабрика (е)	V	2,0	5
9	М'ясокомбінат (з)	II	3,2	10
10	Хлібозавод (з)	V	1,0	6
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	1,2	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,36	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	8,0	табл. 3
	- економічний ВНЗ	-	6,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **29**; схема топографічного плану – **29**
2. Поверховість забудови: 3 – 20%; 5 – 26%; 9 – 54%
3. Місто: Харків
4. Обслуговуюча група населення, %: 23
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Метизний завод (б)	I	10,0	140
2	Алюмінієвий завод (б)	II	5,0	170
3	Завод алюмінієвого прокату (б)	III	10,0	150
4	Завод покрівельних матеріалів (г)	III	4,0	90
5	Пошивна фабрика (е)	V	6,0	10
6	Пивоварний завод (з)	V	1,8	8
7	Консервний завод (з)	V	1,5	6
8	Молокозавод (з)	V	2,0	12
9	Хлібозавод (з)	V	1,5	8
10	Типографія (б)	V	1,0	5
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	1,2	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,36	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	8,0	табл. 3
	- педагогічний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **30**; схема топографічного плану – **30**
2. Поверховість забудови: 3 – 15%; 6 – 45%; 9 – 40 %
3. Місто: Чернігів
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод з виробництва органічних розчинників (а)	I	5,2	110
2	Підприємство по виробництву кормових дріжджів (а)	II	4,9	30
3	Завод автоприладів (б)	III	8,5	35
4	Верстато-інструментальний завод (б)	III	4,1	80
5	Завод кормових антибіотиків (з)	III	2,6	70
6	Гліцерінова фабрика (а)	IV	3,8	55
7	Сироварний завод (з)	IV	3,2	30
8	Завод кисломолочної продукції (з)	V	5,0	35
9	Хлібозавод (з)	V	1,7	12
Б. Установи та організації				
10	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,0	за розр.
	- автомобільний	-	0,5	за розр.
11	Будівельні організації	-	1,5	15
12	НДІ і проектні організації	-	2,0	20
13	Інші різні установи та організації	-	1,38	за розр.
14	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	6,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **31**; схема топографічного плану – **31**
2. Поверховість забудови: 2 – 15%; 7 – 45 %; 9 – 40 %
3. Місто: Львів
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Метизний завод (б)	I	10,0	140
2	Алюмінієвий завод (б)	II	5,0	170
3	Завод алюмінієвого прокату (б)	III	10,0	150
4	Завод покрівельних матеріалів (г)	III	4,0	90
5	Завод поліграфічних фарб (а)	V	3,0	20
6	Пивоварний завод (з)	V	1,8	8
7	Консервний завод (з)	V	1,5	6
8	Молокозавод (з)	V	2,0	12
9	Хлібозавод (з)	V	1,5	8
10	Типографія (б)	V	1,0	5
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	0,9	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	10
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	15
14	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- медичний ВУЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **32**; схема топографічного плану – **32**
2. Поверховість забудови: 3 – 30 %; 5 – 50 %; 9 – 20 %
3. Місто: Запоріжжя
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод віскозного волокна (а)	I	3,5	210
2	Завод капронового волокна (а)	I	5,5	110
3	Завод металургійного обладнання (б)	IV	9,0	185
4	Електродний завод (б)	IV	7,0	60
5	Цегляний завод (г)	IV	3,2	25
6	Завод по вироб-ву глиняних виробів (г)	V	4,0	30
7	Желатинова фабрика (ж)	I	3,8	25
8	Трикотажна фабрика (е)	V	2,0	5
9	М'ясокомбінат (з)	II	3,2	10
10	Хлібозавод (з)	V	1,0	6
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	1,2	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,27	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	8,0	табл. 3
	- архітектурний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **33**; схема топографічного плану – **33**
2. Поверховість забудови: 3 – 25 %; 6 – 40 %; 9 – 35 %
3. Місто: Кропивницький
4. Обслуговуюча група населення, %: 26
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Завод турбобудування (б)	II	10,0	90
2	Цементний завод (г)	II	2,5	30
3	Асфальтобетонний завод (г)	III	1,5	10
4	Підшипниковий завод (б)	III	4,0	15
5	Завод тракторних двигунів (б)	IV	5,5	20
6	Скляний завод (г)	IV	4,5	32
7	Фабрика з розфасування чаю (з)	V	3,2	10
8	Винний завод (з)	V	2,8	15
9	Завод виноградного соку (з)	V	2,6	12
10	Овочесховище (з)	V	1,9	20
11	Хлібозавод (з)	V	1,2	8
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,2	за розр.
	- автомобільний	-	0,7	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,8	15
14	НДІ і проектні організації	-	1,2	20
15	Інші різні установи та організації	-	1,22	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	8,0	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **34**; схема топографічного плану – **34**
2. Поверховість забудови: 3 – 15 %; 6 – 45 %; 8 – 40 %
3. Місто: Тернопіль
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 47
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Клеєварний завод (ж)	I	4,4	25
2	Завод штучних шкір (є)	II	6,0	130
3	Підприємство по обробці сирих хутряних шкір (ж)	III	3,5	15
4	Трансформаторний завод (б)	V	12,0	120
5	Шрифто-ливарний завод (б)	V	4,6	40
6	Шовко-ткацьке виробництво (є)	V	3,8	16
7	Завод коньячного спирту (з)	V	2,2	12
8	Завод безалкогольних напоїв (з)	V	1,6	8
9	Кондитерська фабрика (з)	V	3,3	10
10	Хлібозавод (з)	V	0,9	6
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,2 0,7	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	1,2	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,36	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - сільськогосподарський ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	8,0 - 0,96	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **35**; схема топографічного плану – **35**
2. Поверховість забудови: 3 – 35 %; 5 – 45 %; 8 – 20 %
3. Місто: Луганськ
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Феросплавний завод (б)	I	7,0	180
2	Калійний комбінат (а)	I	10,0	220
3	Підприємство по виробництву поліетилену (а)	II	5,3	50
4	Миловарний завод (а)	IV	2,8	17
5	Гліцерінова фабрика (а)	IV	3,2	30
6	Приладобудівний завод (б)	V	5,2	22
7	Підприємство по виготовленню гіпсокартону (г)	IV	4,8	25
8	Цукрорафінадний завод (з)	IV	3,6	32
9	Крохмале-патоковий комбінат (з)	V	1,4	10
10	Хлібозавод (з)			
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- -	1,3 1,0	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	1,9	20
13	НДІ і проектні організації	-	2,3	26
14	Інші різні установи та організації	-	1,24	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - медичний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	10,0 - 1,44	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **36**; схема топографічного плану – **36**
2. Поверховість забудови: 4 – 25 %; 9 – 55 %; 16 – 20 %
3. Місто: Каменець-Подільський
4. Обслуговуюча група населення, %: 24
5. Несамодіяльна група населення, %: 45
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Каучуковий завод (а)	I	7,2	115
2	Трубопрокатний завод (б)	II	5,0	170
3	Комбайновий завод (б)	III	8,1	50
4	Завод електротехнічних приладів (б)	IV	5,4	46
5	Фарфоро-фаянсової завод (г)	IV	4,4	25
6	Фабрика миючих засобів (а)	V	5,6	65
7	Виробництво штучних перлів (а)	V	4,2	40
8	Макаронна фабрика (з)	V	5,3	15
9	Кондитерська фабрика (з)	V	5,2	18
10	Хлібозавод (з)	V	1,7	10
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,2	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,8	15
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	28
14	Інші різні установи та організації	-	1,4	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	9,0	табл. 3
	- фармацевтичний ВНЗ	-	-	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **37**; схема топографічного плану – **37**
2. Поверховість забудови: 3 – 30%; 6 – 36%; 9 – 34%
3. Місто: Рівне
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Підприємство по виробництву етилового спирту (а)	II	5,6	90
2	Завод пластмас (а)	III	4,2	50
3	Завод екскаваторів (б)	III	10,0	70
4	Підприємство по виробництву пресових матеріалів	IV	3,8	45
5	Велосипедний завод (б)	IV	5,2	15
6	Цукрорафінадний завод (з)	IV	2,9	35
7	Овочесховище (з)	V	3,1	25
8	Консервний завод (з)	V	4,8	28
9	Фабрика кулінарних виробів (з)	V	3,1	16
10	Хлібозавод (з)	V	1,8	12
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт: - залізничний - автомобільний	- - -	1,6 1,1	за розр. за розр.
12	Будівельні організації	-	2,1	19
13	НДІ і проектні організації	-	1,6	28
14	Інші різні установи та організації	-	1,48	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення): - університет - економічний ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	- - -	7,0 - 1,44	табл. 3 табл. 3 за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **38**; схема топографічного плану – **38**
2. Поверховість забудови: 2 – 20%; 6 – 28%; 9 – 52%
3. Місто: Чернігів
4. Обслуговуюча група населення, %: 27
5. Несамодіяльна група населення, %: 44
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Етиловий завод (а)	I	3,5	105
2	Калійний комбінат (а)	I	4,8	80
3	Підприємство по виробництву бітуму (а)	II	2,9	50
4	Шинний завод (а)	III	3,8	235
5	Завод керамічних і вогнетривких виробів (г)	IV	4,5	40
6	Камвольно-суконний комбінат (е)	IV	6,0	35
7	Швейна фабрика (е)	V	5,8	30
8	Валяльна майстерня (ж)	V	3,2	20
9	Рибоконсервний завод (з)	IV	5,3	40
10	Холодильники ємністю понад 600 т (з)	V	2,8	50
11	Хлібозавод (з)	V	1,6	12
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,2	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,9	18
14	НДІ і проектні організації	-	2,1	26
15	Інші різні установи та організації	-	1,16	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	5,0	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	8,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,96	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **39**; схема топографічного плану – **39**
2. Поверховість забудови: 2 – 24%; 5 – 36%; 9 – 40%
3. Місто: Київ
4. Обслуговуюча група населення, %: 25
5. Несамодіяльна група населення, %: 46
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Нафто-хімічний комбінат (а)	I	9,0	130
2	Завод пресового устаткування (б)	II	5,2	65
3	Підприємство по виробництву оцтової кислоти (а)	II	3,9	25
4	Завод середнього машинобудування (б)	III	5,5	60
5	Завод штучних наповнювачів (г)	III	3,8	40
6	Завод з / бетонних виробів (г)	IV	4,2	55
7	Підприємство по виробництву «сухого льоду» (а)	V	2,7	85
8	Овочесховище (з)	V	2,8	25
9	Винний завод (з)	V	5,0	15
10	Завод фруктових та овочевих соків (з)	V	5,8	16
11	Хлібозавод (з)	V	1,4	9
Б. Установи та організації				
12	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,8	за розр.
	- автомобільний	-	1,15	за розр.
13	Будівельні організації	-	1,6	19
14	НДІ і проектні організації	-	1,95	25
15	Інші різні установи та організації	-	1,42	за розр.
16	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- технічний ВНЗ	-	10,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	0,72	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт
по дисципліні «Планування міст»**

Студенту _____ групи _____

Вихідні дані

1. Варіант завдання – **40**; схема топографічного плану – **40**
2. Поверховість забудови: 3 – 25 %; 8 – 60 %; 12 – 15%
3. Місто: Умань
4. Обслуговуюча група населення, %: 26
5. Несамодіяльна група населення, %: 44
6. Містоутворюючу групу населення складають підприємства:

№ з/п	Найменування	Клас шкідливості	Чисел. кадрів, тис. осіб	Площа території, га
А. Промислові підприємства				
1	Титано-магнієвий комбінат (б)	I	7,5	115
2	Підприємство по виробництву ртуті (а)	I	6,3	120
3	Лако-фарбовий експериментальний завод (а)	II	5,3	62
4	Завод штучного волокна (а)	II	5,7	80
5	Підприємство з переробки фторопластів (а)	III	2,3	42
6	Бавовняний комбінат (е)	III	7,0	50
7	Взуттєва фабрика (е)	V	4,8	25
8	Тютюнова фабрика (з)	V	2,8	20
9	Кукурудзяно-патоковий комбінат (з)	V	3,9	30
10	Хлібозавод (з)	V	1,75	12
Б. Установи та організації				
11	Зовнішній транспорт:			
	- залізничний	-	1,6	за розр.
	- автомобільний	-	0,6	за розр.
12	Будівельні організації	-	1,7	15
13	НДІ і проектні організації	-	2,1	20
14	Інші різні установи та організації	-	1,3	за розр.
15	Учбові заклади (при кількості студентів денного відділення):			
	- університет	-	-	табл. 3
	- педагогічний ВУЗ	-	5,0	табл. 3
	- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)	-	1,2	за розр.

Завдання видав _____ Л. В. Полікарпова