**ВИХІДНІ ДАНІ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ**

**ПО ТЕМАМ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ,**

**ЩО НАВЕДЕНІ В СИЛАБУСІ ПО ДИСЦИПЛІНІ**

**«ОСНОВИ МІСТОБУДУВАННЯ»**

**Варіанти завдань приймати відповідно до списочного складу групи:**

**Схеми топографічних планів додані в іншому файлі «Схеми до завдання по Пр і СР»**

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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 шкідли-вості** | **Чисел. кадрів, тис. осіб** | **Площа****тери­торії,****га** |
| **А. Промислові підприємства** |
| 123456789101112 | Целюлозний комбінат (а)Завод мінеральних добрив (а)Содовий завод (а)Завод по вироб-ву мінеральних солей (а)Завод по вироб-ву скловати (г)Завод поліграфічних фарб (а)Типографія (б)Кондитерська фабрика (з)Масложиркомбінат (з)М'ясокомбінат (з)Хлібозавод (з)М'ясо-коптильний цех (з) | IIIIIIIIIIVVVVIIVIV | 6,04,52,56,05,03,52,03,02,02,51,01,2 | 105150951606030510815610 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- технічний ВУЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,00,51,52,0-6,00,721,4 | 177за розр.1520-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

 **Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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 шкідли-вості** | **Чисел. кадрів, тис. осіб** | **Площа****тери­торії,****га** |
| **А. Промислові підприємства** |
| 12345678910 | Метизний завод (б)Алюмінієвий завод (б)Завод алюмінієвого прокату (б)Завод покрівельних матеріалів (г)Пошивна фабрика (е)Пивоварний завод (з)Консервний завод (з)Молокозавод (з)Хлібозавод (з)Типографія (б) | IIIIIIIIIVVVVVV | 10,05,010,04,06,01,81,52,01,51,0 | 1401701509010861285 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- медичний ВУЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 0,90,71,82,1-5,00,961,3 | 177за розр.1015-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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 шкідли-вості** | **Чисел. кадрів, тис. осіб** | **Площа****тери­торії,****га** |
| **А. Промислові підприємства** |
| 12345678910 | Завод віскозного волокна (а)Завод капронового волокна (а)Завод металургійного обладнання (б)Електродний завод (б)Цегляний завод (г)Завод по вироб-ву глиняних виробів (г)Желатинова фабрика (ж)Трикотажна фабрика (е)М'ясокомбінат (з)Хлібозавод (з) | IIIVIVIVVIVIIV | 3,55,59,07,03,24,03,82,03,21,0 | 210110185602530255106 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- ВУЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,20,71,81,28,0-0,961,2 | 177за розр.1520табл. 3-за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678 | Ацетиленовий завод (а)Завод лиття і поковок (б)Завод зварних машино-будівельних конструкцій (б)Завод колісних тракторів (б)Піприємство по виробництву щолочних акумуляторів (б)Пошивна фабрика (е)Сироварний завод (з)Хлібозавод (з) | IIIIIVVVIVV | 6,03,515,09,03,04,33,01,2 | 1509016080501088 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- педагогічний ВУЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,60,61,72,1-5,01,21,3 | 177за розр.1520-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

Студенту\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ групи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Вихідні дані**

1. Варіант завдання – **5**; схема топографічного плану – **5**

2. Поверховість забудови:\_\_5-20%; 9-70%; 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** |
| 1234567891011 | Завод лиття і поковок (б)Цементний завод (г)Азбестовий завод (г)Завод екскаваторів (б)Завод тракторних двигунів (б)Завод галантерейно-кожевного карто­ну (е)Підшипниковий завод (б)Пошивна фабрика (е)Лікеро-водочний завод (з)Масло-бійний завод (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIIIVIVVVVVV | 6,02,52,7103,53,54,03,04,03,01,1 | 100403570203015825159 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- юридичний ВУЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,01,01,42,1-4,51,441,15 | 177за розр.1822-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Електросталеплавильний завод (б)Коксохімічний завод (а)Завод металургійного обладнання (б)Підприємство по консервуванню деревини просоченням (д)Лісопильний завод (д)Швейна фабрика (е)Комбікормовий завод (з)Завод безалкогольних напоїв (з)Макаронна фабрика (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIIIVVIVVVV | 810,09,02,01,53,51,23,02,01,1 | 240130185203015121898 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- ВУЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,00,72,41,55,0-0,721,2 | 177за розр.1520табл. 3-за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Міделиварний завод (б)Завод гумотехнічних виробів (а)Завод з виробництва гіпсу (г)Содовий завод (а)Завод з виробництва гусеничних тракторів (б)Картонно-паперова фабрика (а)Взуттєва фабрика (е)Рибокомбінат (з)Цукрорафінадний завод (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIIIIIVVIVVV | 8,05,52,52,87,54,23,02,53,31,4 | 2101101810530251522386 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- медичний ВУЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,20,72,11,8-5,00,961,1 | 177за розр.2824-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 1234567891011 | Завод турбобудування (б)Цементний завод (г)Асфальтобетонний завод (г)Підшипниковий завод (б)Завод тракторних двигунів (б)Скляний завод (г)Фабрика з розфасування чаю (з)Винний завод (з)Завод виноградного соку (з)Овочесховище (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIIIIIIVIVVVVVV | 10,02,51,54,05,54,53,22,82,61,91,2 | 903010152032101512208 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- педагогічн. ВУЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 2,00,951,81,9-5,00,961,2 | 177за розр.2225-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 1234567891011 | Виробництво деревного вугілля (д)Завод автогрейдерів (б)Завод радіотелевізійних вузлів (б)Завод синтетичні. миючих засобів (а)Деревообробний комбінат (д)Виробництво деревної вовни (д)Виробництво ДВП і ДСП (д)М'ясо-коптильне виробництво (з)Підприємство по виробництву альбуміну (з)Тютюнова фабрика (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIVIVIVIVVIVVVV | 3,43,87,05,64,34,74,62,92,14,51,2 | 5545105511060421110158 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет- технічний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,10,851,72,1-10,00,961,35 | 177за розр.1822-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 123456789 | Глиноземний завод (б)Електролізний завод (б)Підприємство по виробництву штучних наповнювачів (керамзиту) (г)Завод кормових антибіотиків (з)Завод з виробництва готових лікарських форм (а)Фабрика шкіргалантерейних виробів (ж)М'ясокомбінат (з)Макаронна фабрика (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIIIVVIIVV | 8,010,02,82,97,05,14,53,60,8 | 1001203630351018119 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,21,11,92,35,0-1,441,4 | 177за розр.1825табл. 3-за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Клеєварочний завод (ж)Завод штучних шкір (е)Підприємство по обробці сирих хутряних шкір (ж)Трансформаторний завод (б)Шріфто-літейний завод (б)Шовко-ткацьке виробництво (е)Завод коньячного спирту (з)Завод безалкогольних напоїв (з)Кондитерська фабрика (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIVVVVVVV | 4,46,03,512,04,63,82,21,63,30,9 | 25130151204016128106 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- педагогічний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації  | -------- | 1,21,11,82,65,05,00,721,2 | за розр.за розр.1424табл. 3табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678 | Автомобільний завод (б)Завод по вторинній переробці кольорових металів (б)Глиноземний завод (б)Завод автоустройств (б)Ванільно-сахарінова фабрика (а)Взуттєва фабрика (е)Масложиркомбінат (з)Хлібозавод (з) | IVIIIIIIIIVVVV | 12,06,64,88,03,04,64,11,1 | 2508062351815348 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет - медичний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації  | -------- | 1,20,91,852,1-5,00,961,3 | за розр.за розр.1722-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Феросплавний завод (б)Калійний комбінат (а)Підприємство по виробництву полі-етилену (а)Миловарний завод (а)Гліцеринова фабрика (а)Приладобудівний завод (б)Підприємство по виготовленню гіпсо-картону (г)Цукрорафінадний завод (з)Крохмале-патоковий комбінат (з)Хлібозавод (з) | IIIIIVIVVVIVIVV | 7,010,05,32,83,25,22,24,83,61,4 | 1802205017302215253210 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- ВНЗ - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,31,01,92,310,0-1,441,24 | за розр.за розр.2026табл. 3-за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Титано-магнієвий комбінат (б)Завод віскози (а)Завод віскозного корду (а)Вапняний завод (г)Домобудівний комбінат (г)Каменеливарних (г)Рогізно-ткацьке виробництво (д)Рибоконсервний завод (з)Кофеобжарювальний цех (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIVIVVIVIVV | 11,05,84,53,24,72,73,54,22,11,2 | 130200983528402038158 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет - педагогічний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,61,12,02,4-4,00,961,35 | за розр.за розр.1924-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 1234567891011 | Суперфосфатний завод (а)Завод з виробництва органічних розчинників (а)Шинний завод (а)Завод гумотехнічних виробів (а)Котонінове виробництво (е)Швейна фабрика (е)Меблева фабрика (д)М'ясокомбінат (ж)Кісткообжигове і кісткопомольне виробництво (ж)Комбікормовий завод (ж)Хлібозавод (ж) | IIIIIIIIIVVVIIIIIVV | 10,08,04,85,34,23,52,72,61,31,41,2 | 1009560753621241612189 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- педагогічний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення) - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,40,81,72,45,04,00,721,18 | за розр.за розр.2024табл. 3табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 1234567891011 | Завод штучних смол (а)Підприємство з консервації деревини просоченням (д)Асфальтобетонний завод (г)Лісопильний завод (д)Суднобудівний верфі для виготовлення дерев'яних суден (д)Рибоконсервний завод (з)Елеватор (з)Холодильники ємністю понад 600 т (з)Рибокоптильний завод (з)Кондитерська фабрика (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIIIIVIVIVI VVVVV | 4,63,62,54,011,04,22,32,94,35,71,3 | 90553011013020155038359 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- юридичний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації  | -------- | 1,81,01,52,18,05,00,721,4 | за розр.за розр.2025табл. 3табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Завод алюмінієвого прокату (б)Підприємство з переробки кам'яного вугілля (а)Підприємство по виробництву сажі (а)Завод по вироб-ву оцтової кислоти (а)Завод з виготовлення металопластикових виробів (б)Завод глиняних виробів (г)Шовко-ткацька фабрика (е)Пивоварний завод (з)Фабрика харчових напівфабрикатів (з)Хлібозавод (з) | IIIIIIII VVVVV | 10,02,63,34,86,54,35,84,94,81,0 | 15040806880253530168 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- медичний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення)- ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації  | -------- | 1,31,11,651,95,05,00,961,2 | за розр.за розр.1825табл. 3табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова

**Індивідуальне завдання до практичних і самостійних робіт**

**по дисципліні «Основи містобудування»**

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** |
| 12345678910 | Завод з виробництва соляної кислоти (а)Каучуковий завод (а)Коксохімічний завод (а)Асфальтобетонний завод (г)Підприємство по виробництву виробів з деревної вовни (д)Домобудівний комбінат (г)Пряжо-прядильна фабрика (е)Кондитерська фабрика (з)Маслоробний цех (з)Хлібокомбінат (з) | IIIIIIIIIIVIVVVV | 5,34,08,03,35,24,15,46,23,11,4 | 16013514025303010151010 |
| **Б. Установи та організації** |
| 1314151617 | Зовнішній транспорт:* залізничний
* автомобільний

Будівельні організаціїНДІ і проектні організаціїУчбові заклади:- університет (при кількості студентів денного відділення)- медичний ВНЗ (при кількості студентів денного відділення) - ПТУ і коледжі (при кількості учнів)Інші різні установи та організації | -------- | 1,41,21,72,1-3,81,441,50 | за розр.за розр.1924-табл. 3за розр.за розр. |

Завдання видав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л. В. Полікарпова