# Практическое занятие № 5

**Грузы ввоза**

К грузам ввоза относятся грузы:

* для нужд населения района тяготения – товары народного потребления, каменный уголь, лесоматериалы;
* для сельского хозяйства – минеральные удобрения, нефтепродукты.

Данные принимаются из прил. 1. Расчет ведется в табл. 13.

Т а б л и ц а 13

# Грузы ввоза для нужд населения и сельского хозяйства местного района тяготения на расчетный год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Станции | Число жителей, тыс.чел | Лесомате риалы | | Каменный уголь | | Промтовары | | Посевная площадь, тыс. га | Минеральные удобрения | | Нефтепродукты | |
| Норма, т/га | Количество, тыс.т | Норма, т/га | Количество, тыс.т |
| Норма, т/чел | Количество, тыс.т | Норма, т/чел | Количество, тыс.т | Норма, т/чел | Количество, тыс.т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| А | 98.74 | 0.4 | 39.5 | 0.3 | 29.62 | 0.65 | 64.18 | 68.2 | 0.24 | 16.37 | 0.06 | 4.09 |
| Б | 37.17 | 0.4 | 14.87 | 0.3 | 11.15 | 0.65 | 24.16 | 52.35 | 0.24 | 12.56 | 0.06 | 3.14 |

Т а б л и ц а 14

**Сводка вывоза и ввоза местных грузов на расчетный год, тыс.т**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  груза | Станции и направления | | | | | | Всего |
| от ст. В | | от ст. Г | | Итого | |
| Через А | через Б | через А | через Б | через А | через Б |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ВЫВОЗ |  | | | | | | |
| Лесоматериалы | 1400.0 |  |  |  | 1400.0 |  | 1400.0 |
| Сельхозгрузы | 39.4 |  | 0.48 |  | 39.879999999999995 |  | 39.879999999999995 |
| ИТОГО вывоз | 1439.4 |  | 0.48 |  | 1439.88 |  | 1439.88 |
| ВВОЗ |  | | | | | | |
| Каменный уголь |  | 11.15 |  | 29.62 |  | 40.77 | 40.77 |
| Нефтепродукты |  | 3.14 |  | 4.09 |  | 7.23 | 7.23 |
| Лесные материалы |  | 14.87 |  | 39.5 |  | 54.36 | 54.36 |
| Минеральные удобрения |  | 12.56 |  | 16.37 |  | 28.93 | 28.93 |
| Сельхозгрузы |  | 20.16 |  | 26.63 |  | 46.79 | 46.79 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Товары народного  потребления |  | 24.16 |  | 64.18 |  | 88.34 | 88.34 |
| ИТОГО ввоз |  | 86.04 |  | 180.39 |  | 266.43 | 266.43 |

Транзитные грузы, перевозимые в обоих направлениях в задании Выполненную работу выложить в папке «Практическое занятие № 5».