ТЕМА 12. СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ И ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ.

**Задача 1.** Имеются следующие результаты выборочного обследования домашних хозяйств района города о полученных доходах населения (млрд ден. ед.). (таблица 1)

Таблица 1 – Результаты выборочного обследования домашних хозяйств района города о полученных доходах населения, млрд ден. ед.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя |
| Заработная плата | 70,0 |
| Пенсии и пособия | 12,0 |
| Стипендии | 4,4 |
| Денежные доходы от продажи продукции сельского хозяйства, произведенной населением в личном подсобном хозяйстве | 2,8 |
| Дивиденды | 1,3 |
| Проценты по вкладам | 4,6 |
| Доходы от занятий предпринимательской деятельностью | 16,5 |
| Доходы от продажи недвижимости | 12,8 |
| Доходы от производства продукции сельского хозяйства для собственного потребления | 2,9 |
| Бесплатные медикаменты на сумму | 0,6 |
| Путевки в летние детские лагеря и бесплатное школьное питание | 1,7 |
| Одновременно населением самостоятельно уплачивались: | |
| Подоходный налог | 7,0 |
| Налоги на богатство | 1,1 |
| Штрафы, пени, взносы | 0,4 |

Индекс располагаемых денежных доходов населения в текущих ценах в отчетном периоде по сравнению с базисным составил 1,34, индекс потребительских цен – 1,12. Среднегодовая численность населения составила 65 тыс. человек, что на 3 тыс. человек меньше, чем в предыдущем году. Душевое потребление картофеля за год возросло соответственно со 148 до 155 кг.

Определите:

1. денежные доходы, располагаемые денежные доходы и располагаемые ресурсы домашних хозяйств;
2. индекс реальных располагаемых денежных доходов всего населения и на душу населения;
3. коэффициент эластичности душевого потребления картофеля в зависимости от реальных располагаемых денежных доходов на душу населения.

Сделайте выводы.

**Задача 2.** Продолжительность жизни 67 лет; 97 % населения в возрасте старше 15 лет грамотно, 65,1 % в возрасте от 6-24 лет обучалось в учебных заведениях, производство ВВП на душу населения составило 1230 долл. США. Кроме этого максимальная продолжительность жизни 87 лет, минимальная – 23 лет. Средний душевой уровень производства ВВП в мире 5340 долл. США, минимальный – 90 долл. США.

На основе выше приведенных данных рассчитаем индекс развития человеческого потенциала (ИРЧП).