**Порядок виконання практичної роботи з нанесення виміряних у відслоненнях елементів залягання шарів на план**

Робота виконується на аркуші формату А4 або в зошиті. У лівій частині аркушу розташовується звітна таблиця вимірів елементів залягання шарів гірських порід (табл. 1.), у правій зображуються знаки елементів залягання і стрілка північного напрямку, одна на аркуш довжиною до 5 см.

У звітній таблиці графи «Аз. пад.» і «Кут пад.» заповнюються з Додатку А, графи «Аз. прост.» і «Румб» заповнюються самостійно.

У правій половині листа в довільному порядку розташовують 10 точок таким чином, щоб між ними була відстань не менш 2 сантиметрів. Біля кожної точки підписується її номер і ставиться умовний знак елемента залягання (наноситься за допомогою транспортиру).

*Додаток А*



*Таблиця 1.*

*Виміри елементів залягання шарів гірських порід в різних точках*

|  |  |
| --- | --- |
| № точки спостереження | Елементи залягання шарів гірських порід, градус |
| Азимут падіння () | Румб | Азимут простягання | Румб | Кут падіння (**α**) |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |