**Варианты к практическому заданию:**

Выполнение практического заданий предусматривает работу с топографической картой У-34-37-В (СНОВ) масштаба 1:50 000

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ варианта** | **задание №1** | **задание №2** | **задание №3** | **задание №4-17** | |
| ориентир №1 | ориентир №2 |
|  |  |  |  |  |  |
| **2** | *О-30-1-А* | *мост (7408)* | *дер. Борисово (7611, 7610 и др.)* | *Водяная мельница (7812)* | *Курган 219,9 (7321)* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Задание** | | **Ответ** | | |
| 1 | Определить масштаб и номенклатуру смежных восьми листов топ. карт: | | | | |
|  | |  | |  | |
|  | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  | |
|  | |  | |  | |
| Масштаб:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| Решение задач по топ. карте У-34-37-В | | | | | |
| 2 | Расшифровать пояснительную надпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  | | |
| 3 | Определить площадь и расшифровать пояснительные надписи:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | S = | | |
| ***ориентир №1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** | | | | | |
| 4 | Координаты географические | | B= с.ш. | | L= в.д. |
| 5 | Координаты прямоугольные | | X= | | Y= |
| 6 | Абсолютная высота | | H= м. | | |
| 7 | Целеуказание «по улитке» | | ( - ) | | |
| ***ориентир №2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** | | | | | |
| 8 | Координаты географические | | B= с.ш. | | L= в.д. |
| 9 | Координаты прямоугольные | | X= | | Y= |
| 10 | Абсолютная высота | | H = м. | | |
| 11 | Целеуказание «по улитке» | | ( - ) | | |
| ***направление движения от ор. №1 к ор. №2*** | | | | | |
| 12 | Расстояние | | D = м. | | |
| 13 | Дирекционный угол | | ДУ = | | |
| 14 | Магнитный азимут | | Aм = | | |
| 15 | Превышение (относительная высота) | | H = м. | | |
| 16 | Наибольшая крутизна ската | | α max = | | |
| 17 | Наименьшая крутизна ската | | α min = | | |