**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 =  |