

**«Фотограмметрия және қашықтықтан зондтау» пәні бойынша бақылау жұмысы**  
**Рейтинг 2**

**1 Нұсқа**

1. Стереосер деген не;
  2. Фототриангуляудың мақсаты, жіктелуі және негізгі процестері
  3. Аэросуреттегі басты нүктенің жағдайы қалай анықталады?;
  4. Дешифрлеу белгілеріне анықтама беріңіз;
  5. Суретке түсіру биіктігін есептеңіз  $H_0$ , егер суретке түсіру масштабы 1: 10000, фокустық ара қашықтық  $f_k = 140$  мм болса
- A) 2000 м  
B) 1000 м  
C) 1400 м  
D) 14000 м  
E) 5000 м

**«Фотограмметрия және қашықтықтан зондтау» пәні бойынша бақылау жұмысы**  
**Рейтинг 2**

**2 Нұсқа**

1. Стереоскопиялық модель дегеніміз – бұл;
  2. Аэротүсірістің негізгі параметрлерін атаңыз;
  3. PHOTOMOD жүйесінде стереоскопиялық визуализация әдістері;
  4. Фототриангуляция желілерін құруға қойылатын талаптар;
  5. Жер бедеріне түзетуді есептеңіз егер  $H_0=1000$ м,  $h= - 50$ м,  $r=80$  мм
- A) 4,0 мм  
B) -4,0 мм  
C) -2,0 мм  
D) 2,0 мм  
E) - 3,0 мм

**«Фотограмметрия және қашықтықтан зондтау» пәні бойынша бақылау жұмысы**  
**Рейтинг 2**

**3 Нұсқа**

1. Сандық суреттерді ішкі бағдарлау қалай орындалады
  2. Ұшқышсыз ұшу аппараттарынан түсіру ерекшеліктері
  3. Ғарыштық суреттерді өндеудің жалпы реті
  4. Арнайы дешифрлеу деген не;
  5. Маршруттағы суреттердің санын анықтаңыз, егер  $D_x = 15$  км,  $B = 300$  м.
- а) 260  
б) 40  
в) 50  
г) 25  
д) 20

**«Фотограмметрия және қашықтықтан зондтау» пәні бойынша бақылау жұмысы  
Рейтинг 2**

**4 Нұсқа**

1. Сандық суреттерді сыртқы бағдарлау қалай орындалады
2. Ұшу-түсіру жұмыстарының сапасын бағалауды орындайтын параметрлерді атаңыз;
3. Кеңістіктік фототриангуляция
4. Сандық стереофотограмметриялық жүйенің схемасы
5. Суретке түсіру масштабын есептеңіз егер  $f_k = 100$  мм,  $H = 1000$  м.
  - а) 1:1000
  - б) 1:100
  - в) 1:10000
  - г) 1:5000
  - д) 1:50000