**93768 – «Нысандарға бағытталған программалау»**  **пәні бойынша**

**емтихан сұрақтар**

1. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеуді оқыту процесіндегі жаңа оқыту технологиялары.

2. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасының пәніне деген танымдықты арттыру.

3. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелер пәнін оқытуда ақпараттық технологияны қолдану.

4. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасындакомпьютерлік технологияларды қолдану.

5. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың ақпараттық технология элементтеріне талдау.

6. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың оқыту процесіндегі геоақпараттық технологиялар.

7. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасыноқыту процесіндегі қолданылатын жалпы технологиялар.

8. Қазақстан объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың геоақпараттық жүйелер.

9. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеуддегівиртуалды картографиялау.

10. Картографиялық бейнелеудің электронды тәсілдері. және сапалық көрсеткіштері.

11. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеуддегі**э**лектрондық карталар.

12. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеуді оқыту процесіндегі технологиялар.

13. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасындаақпараттық технологияны қолдануды оқыту.

14. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеудіақпараттық технология элементтеріне талдау.

15. Объектілі-бағдарлы бағдарламалаудың жүйелердің құрылымы мен динамикасынкартографиялық үлгілеудіоқыту процесіндегі қолданылатын технологияларға толық шолу жасау.

16. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеуді оқыту процесіндегі жаңа оқытудытұжырымдау.

17. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау жүйелердің құрылымы мен динамикасының ұғымдарына талдау жасау.

18. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау жүйелердің құрылымыда ақпараттық технологияны қолдану сапасын бағалау.

19. Компьютерлік технологияларды қолдану арқылы картографиялық үлгілеуі бағыттарын оқыту.

20. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау жүйелердің құрылымы мен динамикасында. ақпараттық технология элементтерін оқу.

21. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау жүйелердің құрылымы мен динамикасыпроцесінде геоақпараттық технологиялар дайындау.

22. Геодезиялықжүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеуді оқытупроцесіндегі қолданылатын жалпы технологиялар әсерін анықтау.

23. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеуді оқытупроцесіндегі қолданылатын геоақпаратты тұжырымдау.

24. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеуддегівиртуалды картографиялауды түсіну.

25. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау жүйелердің құрылымы мен динамикасының картографиялық үлгілеуддегі**к**артографиялық бейнелеудің электронды тәсілдері сапалық көрсеткіштерін анықтау.

26. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеуді оқыту процесіндегі технологиялардытұжырымдау.

27. Ақпараттық технологияны қолдану сапасын бағалау.

28. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеудегіақпараттық технология элементтерін оқу.

29. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеуді оқытупроцесіндегі қолданылатын технологиялар әсерін анықтау.

30. Объектілі-бағдарлы бағдарламалау үлгілеуді оқыту процесіндегі қолданылатын технологияларды тұжырымдау.

Дәріскер Орынғожин Е.С.