

Sinoptiki meteorologiya fənnindən imtahan sualları

- 1) Sinoptiki təhlillərin əsas xüsusiyyətləri
- 2) Barik sistemlər haqqında anlayış
- 3) Siklon və antisiklon anlayışı
- 4) Sinoptik xəritələr
- 5) Mütləq və nisbi topoqrafik xəritələr
- 6) Hava xəritələrinin yenidən işlənməsi ardıcılığı
- 7) Aeroloji diaqrammalar
- 8) Aeroloji diaqrammalar üzərində aparılan əməliyyatlar
- 9) Atmosferin şaquli kəsikləri və onların işlənməsi yolları
- 10) Atmosferin şaquli kəsiklərinin zamana və məkana görə qurulması
- 11) Meteoroloji kəmiyyətlərin əsas xüsusiyyətləri
- 12) Atmosfer təzyiq sahələri
- 13) Burulğan hərəkət sürəti üçün tendensiya tənliyi
- 14) Temperatur sahələri
- 15) Temperaturun tendensiya tənliyi
- 16) Rütubət sahələri
- 17) Mütləq, nisbi və xüsusi rütubətlik
- 18) Bulud sahələri
- 19) Peyk məlumatlarının toplanması və təhlili əsasında bulud sistemlərinin təsnifatı
- 20) Yağıntı sahələri
- 21) Yaranma şəraitindən asılı olaraq yağıntıların növləri
- 22) Külək sahələri
- 23) Zamana və məkana görə küləyin sürətinin və istiqamətinin dəyişməsi
- 24) Meteoroloji kəmiyyətlərin hesablanması qaydaları
- 25) Qradiyentin hesablanması
- 26) Laplas və Yakobi operatorunun hesablanması
- 27) İnterpolyasiya və ekstrapolyasiya üsulları
- 28) Geostrafik və qradiyent küləklərin hesablanması
- 29) Həqiqi hərəkətlərin hesablanması
- 30) Divergensiyanın hesablanması
- 31) Cərəyan xətti və cərəyan funksiyası anlayışı
- 32) Aparıcı axım qaydası
- 33) Evaluasiya və translyasiya anlayışları
- 34) Küləyin hündürlükdən asılı olaraq dəyişməsi
- 35) Termik küləklərin hesablanması

- 36) Şaquli küləklərin hesablanması
- 37) Şaquli və termik küləklərin hesablanması
- 38) Hava kütlələri
- 39) İsti hava kütlələrinin xüsusiyyətləri
- 40) Hava kütlələrinin coğrafi təsnifatı
- 41) Soyuq və neytral hava kütlələrinin xüsusiyyətləri
- 42) Termodinamik coğrafi təsnifatına və strafikasiyasına görə hava kütlələrinin təsnifatı
- 43) Şimal yarımkürəsində hava kütlələrinin coğrafi tiplərinin xüsusiyyətləri
- 44) Arktik və musson tipli hava kütlələri
- 45) Trans hava kütlələrinin transformasiyası və onun öyrənilmə yolları
- 46) Transformasiyanı tədqiq etmək üçün üsullar
- 47) Oroqrafiyanın hava kütlələrinə təsiri
- 48) Atmosfer cəbhələri və onların təsnifatı
- 49) Sirkulyasiya rejiminə görə atmosfer cəbhələrinin təsnifatı
- 50) Əsas və yuxarı cəbhələr
- 51) Frontal səthin meyilliyi
- 52) Mülayim qurşağın siklon və antisiklonları
- 53) Davamiyyət müddətinə və frontal xüsusiyyətlərinə görə siklon və antisiklonların təsnifatı
- 54) Siklonların yaranma şəraiti
- 55) Antisiklonların yaranma şəraiti
- 56) Hava proqnozlarının təsnifatı
- 57) Siklon və antisiklonların yaranmasının proqnozu
- 58) Barik sistemlərin köçürülməsinin proqnozu
- 59) Barik sistemlərin köçürülməsi zamanı aparılan ardıcılıq
- 60) Atmosfer cəbhələrinin köçürülməsinin proqnozu
- 61) Hava şəraitinin proqnozu
- 62) Yerüstü səthdə külək proqnozları
- 63) Qasırğanın proqnozu
- 64) Qasırğa proqnozunun hazırlanması üçün ilkin şərtlər və Reşetova metodu
- 65) Çovğunun proqnozu
- 66) Müxtəlif hündürlüklərdə külək proqnozları
- 67) Külək proqnoz xəritələrinin hazırlanması üçün Qarafullin metodu
- 68) Şırnaq axınları və maksimal külək proqnozları
- 69) Şırnaq axınlarının üfüqi yerdəyişməsi üçün Reyter metodu
- 70) Təyyarə silkəlmələrinin proqnozu
- 71) Turbulentlik intensivliyinin təyyarələrə təsirinin qiymətləndirilməsi
- 72) Yerüstü səthdə temperatur proqnozları

- 73) Torpaq səthlər üzərində minimal temperatur proqnozları
- 74) Minimal temperatur proqnozları üçün Berlyam, Mixaelevski metodları
- 75) Ayazların proqnozu
- 76) Müxtəlif hündürlüklərdə temperatur və rütubətliyin proqnozu
- 77) Buludluğun proqnozunun ümumi cəhətləri
- 78) Buludluğun proqnozlaşdırılması üçün ardıcılıq
- 79) Konvektiv hadisələrin proqnozu
- 80) Aramsız yağışların proqnozu
- 81) Yağıntı zonalarının proqnozlaşdırılması üçün şərtlər
- 82) Konvektiv bulud proqnozları
- 83) Leysan yağışı və şimşəyin proqnozu
- 84) Leysan yağışları və şimşəyin yaranması halları
- 85) Leysan yağış və şimşək proqnozunda lay üsulu
- 86) Dolunun proqnozu
- 87) Dumanların təsnifatı
- 88) Radiasiya dumanlarının proqnozu
- 89) Advektiv dumanların proqnozu
- 90) Görünüşün proqnozu