

**«М.Тынышбаев атындағы АЛТ университеті» АҚ
Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар кафедрасы**

**Докторантураға «D096 Коммуникациялар және коммуникациялық
технологиялар» білім беру бағдарламаларының топтары бойынша
оқуға түсетін азаматтарға арналған әңгімелесу сұрақтары**



БЕКІТЕМІН

АЛТ университетінің ҒК Төрағасы

М.С. Жармағамбетова

АЛТ университетінің Ғылыми кеңесінің шешімі

«30» 05 2025 жыл (№ 10 хаттама)

Әңгімелесу сұрақтары

1. Радиотехника, электроника және телекоммуникация саласындағы тәжірибеңіз туралы айтып беріңіз.
2. РЭТ-тің заманауи және ғылыми негізделген анықтамасы
3. РЭТ функционалдық бағыттары
4. Сіз Радиотехника немесе электроника саласындағы қандай жобаларды жүзеге асырдыңыз?
5. Сізге телекоммуникация, Радиотехника немесе электроника саласындағы соңғы қандай жаңалықтар белгілі және олар салаға қалай әсер етеді?
6. Шуға төзімділік дегеніміз не және оны ғылыми зерттеулеріңізге сүйене отырып, радиотехникалық жүйелерде қалай жақсартуға болады?
7. Телекоммуникация нарығын зерттеу
8. Телекоммуникациялық қызметтер сапасының көрсеткіштері
9. Ақпаратты берудің және сақтаудың сенімділігін қамтамасыз ету
10. Компьютерлік ақпаратты қорғаудың криптографиялық әдістері
11. Электромагниттік сәулелену мен ұшқыннан қорғау әдістері мен құралдары
12. Телекоммуникациялық жүйелердегі сигналдардың сапасын қалай бағалайсыз?
13. ТКС құрылғыларының энергетикалық параметрлерін өлшеу
14. Телекоммуникациялық жүйелердің тиімділігін талдау
15. Телекоммуникациялық жүйелердегі шуылға төзімді кодтау

Әңгімелесу сұрақтары Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар кафедрасының отырысында талқыланып, оң шешім қабылданған, «17» сәуір 2025 ж., № 8 хаттама.

**Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар
кафедрасының меңгерушісі** _____

Д.Т. Касимова

Әңгімелесу сұрақтары Энергетика және сандық технология институты Кеңесінің отырысында талқыланып және ұсынылған, «25» апрель 2025 ж. № 5 хаттама.

ЭжСТ ИК төрайымы _____

А.Ж. Тойгожинова