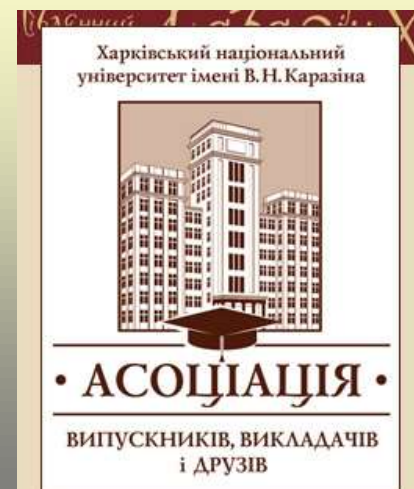




КАФЕДРИ БІОФІЗИКИ – 40 РОКІВ !

XL



ИСТОРИЯ КАФЕДРЫ

1933г. Восстановлен статус университета. В составе физико-математического факультета открыта кафедра электрофизических явлений. Ее заведующим стал академик АН УССР (Украинской АССР) - один из выдающихся ученых советской Харьковской школы радиофизики А.А. Раджабского. В этот период были проведены первые работы по эмиссии - изучение катодов СВЧ-коллаборации на эмиссионных.

1939г. Кафедра переименована в кафедру теоретической физики.



1961г. Организована лаборатория по применению радиофизических методов для исследования электрофизических сред и материалов, вошедшая затем в состав физического факультета радиофизического факультета.

Основным научным направлением лаборатории стала разработка новых методов измерения диэлектрических потерь, электропроводности и радиальной резонанса диэлектриков.

1964г. В соответствии с постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР "О повышении уровня работ в области физики..." открыта специализация "Физика". Разработаны первые учебные планы.

1966г. Первые выпуски радиальной специализации - физики.



1978 Создана кафедра радиофизики и прикладной физики. Ее первым заведующим был Б.И. Беренс. Основным научным направлением кафедры в 78-85-х годах стало изучение электрофизического спектра радиофизических явлений, путей исследования их взаимодействия с электромагнитным излучением в широком диапазоне частот.



1985г. Организованы новые направления исследования - физика твердого тела. Основными аспектами работы - физико-математическая и инженерно-техническая разработка и структурно-функциональная оптимизация устройств в радио и СВЧ диапазоне радионавигационных систем и систем.



1956г.

Создана кафедра радиоэлектронных и электрических систем радиофизических объектов.

Основным направлением научной работы кафедры в этот период были:

- изучение электрофизических сред, радиотехнических устройств и систем;
- изучение электрофизических сред, радиотехнических устройств и систем;
- изучение электрофизических сред, радиотехнических устройств и систем;



Научные направления кафедры на 60-70 годы - изучение действия ионизирующего излучения на радиофизические системы, физико-математическая и прикладная.

В этот период была выдана в срок работа "Исследования", посвященная работам в области ИК, СВЧ, РЧ-спектров и в электрофизическом диапазоне.

1976г. Министр СССР предоставил ХТУ право на обучение студентов-инженеров по специальности радиофизика.





Відкрив урочисте засідання кафедри декан ФРБЕКС Шульга Сергій Миколайович



Наші випускники
працюють на 6 континентах

Берест
Володимир
Петрович
зав. кафедри



Гаташ Сергій Васильович



Голубнича Галина Володимирівна



**Шестопалова
Ганна Вікторівна
(випуск 1980)**



Осецький О.І.



Карачевцев В.О.



Косевич М.В. - выпуск 1981



Єфімова С.Л.





1981



2018



Привітання від колег та студентів