

AZERBAIJAN STATE AGRARIAN UNIVERSITY

Name: Galib

Surname: Aghayev

Father's name: Uzeyir

Born: 23.05.1955

Business phone: 2520559

Mob: +994556203418

Email: qalib.agayev.30197@adau.edu.az

Faculty: Engineering

Department: Physics and Mathematics



EDUCATION, DEGREE AND SCIENTIFIC TITLE

In 1977 he have graduated the Azerbaijan State University (now BSU) faculty of Physics;

in 1987 he has defended his candidate's topic of "Dielectric and photoelectric properties of pure and doped crystals";

In 2000, he received the scientific title of Associate Professor of the Department of Physics.

LABOR ACTIVITY

Since 2011, head of the department of "Physics and Mathematics" at the Azerbaijan Agricultural Institute (now the Azerbaijan State Agricultural University);

1999-2011 Associate Professor at the "Physics" Department of the Azerbaijan Agricultural Institute;

1989-1999 Assistant at the faculty of "Physics" in Azerbaijan Agricultural Institute;

1982-1989 Laboratory assistant at the faculty of "Physics" in Azerbaijan Agricultural Institute;

From 1978 to 1982, he was a physics teacher at a high school in Ganja;

AREA OF RESEARCH

Physics of semiconductors and dielectrics, application of physics in the agricultural sector.

PARTICIPATION IN INTERNATIONAL SEMINARS, SYMPOSIA AND CONFERENCES

Participated in 18 international scientific conferences with reports.

SCIENTIFIC WORKS

He is the author of more than 130 scientific works, including 1 textbook, 7 teaching aids, 4 teaching aids and 36 educational programs.

SOME WORKS OF RECENT YEARS

1. Fiziki kəmiyyət vahidlərinin istifadə qaydaları. Metodik vəsait. Bakı, 2017. 122 s.
2. Application of differential equations in biology, medicine and mechanics. ADAU-nun elmi əsərləri. 2017. № 4. S. 66-70.
3. Konik şnekin kəsik konus üzərindəki vintvari sarğı izinin təyini. AM EA Gəncə bölməsi. "Xəbərlər məcmüəsi" №3 (73), 2018. S. 235-238.
4. Fizika və biofizika. Dərslik. Bakı, 2019. 520 s.
5. Torpaq fraksiyalarının konik şnek üzərində hərəkətinin kinematikası. ADAU-nun elmi əsərləri. Gəncə, 2019, № 2. S. 87- 89.
6. Fizika kursu. Dərs vəsaiti. "Elm və təhsil". Bakı, 2020. 440 s.
7. Elektroqrafik təbəqələrdə potensial relyefin yaranma mexanizmi. ATU Beynəlxalq elmi praktiki konfrans. Davamlı inkişaf və təhsil texnologiyaları. 2021. I hissə. S.182.
8. Elektrofotografik təbəqələrin formalaşmasında elektrizatorun rolu. ATU Beynəlxalq elmi - praktik konfrans. Tekstil və yüngül sənayedə dizayn, texnologiya və innovasiya. 2022. II hissə. S.10-11.
9. Fizikaya dair məsələlər toplusu. Dərs vəsaiti. Bakı, 2022. 187s.
10. Лабораторный практикум по физике. Dərs vəsaiti. Bakı, 2023. 332 s.
11. Fizikadan laboratoriya praktikumu. Dərs vəsaiti. Bakı, 2023. 289 s.

LANGUAGE SKILLS

Russian - at a high level

German - the average level