AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ

Zoologiya İnstitutu

https://zoologiya.az

1936-cı ildə əsası qoyulmuş Elmi-Tədqiqat Zoologiya İnstitutu 1945-ci ildə yaradılmış Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının sərbəst fəaliyyət göstərməsindən sonra təşəkkül tapmış və böyük nailiyyətlər əldə etmişdir.

Azərbaycan Respublikası Prezidentinin 28 iyul 2022-ci il tarixli Fərmanına əsasən Zoologiya İnstitutu Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil Nazirliyinin tabeliyinə verilmişdir.

Hazırda İnstitutun baş direktoru Ələddin Eyvazov, icraçı direktoru isə Elşad Əhmədovdur.

İnstitutun əsas elmi istiqaməti:

1. Azərbaycanın heyvanlar aləminin tədqiqi.
2. Heyvanlar aləminin müxtəlif qruplarının müasir vəziyyətinin araşdırılması.
3. Müxtəlif biosenozlarda heyvanların rolunun müəyyənləşdirilməsi.
4. Parazitar və təbii ocaqlı xəstəliklərin ləğv edilməsinin bioloji əsasalarının hazırlanması.
5. Parazitar xəstəliklərin törədicilərinin biomüxtəlifliyinin, növ daxili dəyişkənliklərinin və ekoloji xüsusiyyətlərinin öyrənilməsi.
6. Parazitar xəstəliklərin törədicilərinin parazit-sahib sistemində qarşılıqlı əlaqələrinin öyrənilməsi.
7. Həşəratların say dinamikasının və yayılma qanunauyğunluqlarının araşdırılması.
8. Kənd təsərrüfatı bitkilərinin bioloji mühafizəsinin elmi və praktiki əsaslarının hazırlanması, zərərvericilərin sayının bioloji üsullarla tənzimi.
9. Azərbaycanın su hövzələrinin hidrofaunasının tədqiqi.
10. Su və torpaq biotoplarında yaşayan onurğasız heyvanların biomüxtəlifliyinin və ekoloji xüsusiyyətlərinin öyrənilməsi.
11. Xəzər dənizi və Kür çayı hövzələrinin bioloji məhsuldarlığının tənzim edilməsinin elmi əsaslarının hazırlanması.

12. Onurğalı heyvanların biologiyası və ekologiyasını müəyyənləşdirməklə onların faydalılarından istifadə edilməsi, zərərli formalara qarşı mübarizənin elmi əsaslarının hazırlanması.

13. Nəsli kəsilməkdə olan və nadir balıq növlərinin akvakultura şəraitində artırılması.

14. Azərbaycanın heyvanlar aləminin öyrənilməsində kosmik tədqiqat, informasiya texnologiyaları və molekulyar bioloji tədqiqat üsullarının tətbiqi.

Nəşr edilən elmi jurnallar:

“Zoologiya İnstitutunun Əsərləri”

(ISSN 2070-7665)

https://zoobio.az/en

İnstitutun tərkibində fəaliyyət göstərən müdafiə şurası:

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Ali Attestasiya Komissiyasında qeydiyyat nömrəsi **FD 1.09** olan Dissertasiya şurası fəaliyyət göstərir.

Elm Sahəsinin adı: Biologiya elmləri

2401.01 – Zoologiya
2413.01 – Entomologiya
2429.01 – Parazitologiya

Şöbə və laboratoriyalar:

1. Parazitologiya laboratoriyası.

2. Protozoologiya laboratoriyası.

3. Parazit-sahib münasibətlərinin biokimyası laboratoriyası.

4. Quru onurğasızları laboratoriyası.

5. Quru onurğalıları laboratoriyası.

6. Paleozoologiya laboratoriyası.

7. Hidrobiologiya laboratoriyası.

8. Tətbiqi Zoologiya Mərkəzi.

9. Zooloji Muzey.

10. Vivarium.
11. Mingəçevir Elmi Təcrübə Bazası.
12. Ağsu Elmi Təcrübə Bazası.

STATİSTİK MƏLUMATLAR

Zoologiya İnstitutu