

# QAZAX ÇÖKƏKLİYİNİN ÜST TƏBAŞİR ÇÖKÜNTÜLƏRİNİN FAUNASI VƏ STRATİQRAFIYASI

Nəsirov S.E. – I kurs magistrantı

Bakı Dövlət Universiteti

Kiçik Qafqazın Qazax çökəkliyinin üst təbaşir çöküntülərinin faunası və stratiqrafiyasının öyrənilməsi ilə müxtəlif vaxtlarda M.M.Əliyev, V.P.Renqarten, R.N.Məmmədzadə, X.Əliyulla, O.B.Əliyev, Ak.A.Əlizadə, Ə.M. Məmmədəlizadə Ə.B. Abbasov və b. tədqiqatçılar məşğul olmuşlar.

Tədqiqat rayonunda senoman çöküntülərinin təbii açılışlarının yer səthinə çıxışları qeyd olunmur. Lakin, T.Ab.Həsənov və b., məlumatına görə Coqas və İncəsu çayları arası sahədə qazma-kəşfiyyat quyularının köməyi ilə mərtəbənin qumdaşı, alevrolit, alevrotuffit və konqlomerat çöküntülərinin növbələşməsindən ibarət (150-250 m) qatları aşkar edilib. Çöküntülərin yaşı foraminiferlər və molluskların *Amphidonta columba plifikatula Lam.*, *A. columba chaperi Bayle*, *A. columba silicea Lam.*, *Nucula baqırliensis O. Aliev*, *Neohibolites ultimus d'Orb.* Növlərinin qalıqlarına görə verilib.

Kiçik Qafqazda turon mərtəbəsinin vəziyyəti bir qədər mübahisəlidir. Beləki, V.P.Renqarten və R.A.Xələfova burada turon çöküntülərinin geniş yayıldığını qeyd etmişlər. Ancaq R.N.Məmmədzadə Qazax çökəkliyi ərazisində turon çöküntülərinin toplanıb sonra yuyul maya məruz qalması haqda mülahizə yürütmüşlər.

Qazax çökəkliyində konyak mərtəbəsi çöküntüləri Yuxarı Öysüzlü, Parvakar kəndləri ətrafında və Yelensutəpə təpəliklərində yer səthinə çıxır. Burada alt konyak çöküntüləri qumdaşılardan, tufluqumdaşılardan, konqlomeratlardan, argillit-

lərdən və gillərdən ibarət olub, transgressiv olaraq üst yura çöküntüləri üzərində yatır. Yuxarı Öysüzlü kəsilişində tufluqumdaşları içerisinde *Plesioptygmatis bicanicata* Bron., *Capitula robista* Renng., *Inoceramus cf. koeneni* Muell., *Pecten curvatus* Roills. növlərinin qalıqları tapılıb. Üst konyakin üst hissəsinin təbii çıxışları Yelensutəpə dağında da qeyd olunur. Burada, içerisinde foraminiferlərin *Valvuneria cretacea* Cushm., *Gyroidinoides depressis* (Alth.), *Globotruncana lapparenti* Brotz., *G. subbotinae* Aliy. və s. növlərinin qalıqları olan 24 m-ə qədər qalınlıqlı mergel və mergelli gil qatlarını X.Əliyulla üst konyaka aid etmişdir.

Santon mərtəbəsi çöküntüləri çökəkliyin ərazisində nisbətən geniş sahədə yayılmışdır. Burada onun alt və üst mərtəbələri iştirak edir. Alt santon yarımmərtəbəsi çöküntüləri Yuxarı Öysüzlü, Parvakar, Sevkar, Quşçu Ayrım, Odundağ, Kəmərli kəndləri ətrafindakı kəsilişlərində, Donkrançal və Yelensutəpə dağları kəsilişlərində qeyd olunur. Bu kəsilişlərdə çöküntülər vulkan- çökkmə mənşəli porfiritlərdən, tufluqumdaşılardan, argillitlərdən, qravellitlərdən, konqlomeratlardan, əhəngdaşlarından, qumdaşlarından ibarətdir.

Qazax çökəkliyi hüdudlarında üst santon çöküntüləri alt santon üzərinə uyğun yatom təşkil edir. Yuxarı Öysüzlü, Tatlı, Sevkar, Kəmərli kəndləri ətrafindakı kəsilişlərdə və Üçgül dağında üst santon çöküntüləri tuflardan, əhəngdaşlarından, konqlomeratlardan, tuflukonqlomeratlardan, tuflu qumdaşı-larından ibarətdir. R.N.Məmmədzadə Yuxarı Öysüzlü yanındakı kəsilişdə *Inoceramus cycloides* Wagn., Tatlı kəndi yanındakı kəsilişdə *Inoceramus cycloides* Wagn., *I. lobatus* Goldf., *I. Lingua* Goldf., *I. inconstans* Woods, *I. alaeforms* Zek. Üçgül dagı kəsilişində isə *Inoceramus cycloides* Wagn. molluska faunası qalıqları toplamışdır. Bu kəsilişlərdəki çöküntülərin qalınlığı 110-130 m-ə qədərdir. Yelensutəpə və Elvor dağları və Mollacəlli kəndi kəsilişlərində qalınlığı 30-40 m-ə çatan əhəngdaşlı mergellər izlənilir.