

**Биология кафедрасының оқытушы-профессорлық құрамының 2022-2024
жылдардағы ғылыми жобалар туралы мәліметтер**

1. ҚР мемлекеттік гранттық қаржыландыру жобасы AP14871864 «Қазақстандық мұғалімдердің көп сауатты моделін әзірлеу және биологиялық білім беру үрдісінде пәндік тілді кіріктірілген оқыту әдістемесімен білім беру үлгілерін стратегиялық түрлендіру» ғылыми жетекшісі техн.ғ.к., қауымдастырылған профессор Ғ.И.Исаев
2. ҚР мемлекеттік гранттық қаржыландыру жобасы AP19676897 «Ванадий электролитінің энергосыйымды жаңа құрамын әзірлеу және жоғары тиімді энергия жинақтағыштарда қолдану үшін қайтымды зарядты тасымалдау механизмдерін зерттеу», ғылыми жетекшісі техн.ғ.к., қауымдастырылған профессор И.О.Аймбетова
3. ҚР мемлекеттік гранттық қаржыландыру жобасы «AP14870298 Қазақстанда қызғалдақтың бастапқы материалдар коллекциясын жасау, эксклюзивті түрлері мен сорттарын көбейту мен өсірудің инновациялық технологиясын әзірлеп қолданысқа енгізу» ғылыми жетекшісі PhD, қауымдастырылған профессор Н.Н.Салыбекова
4. ҚР мемлекеттік гранттық қаржыландыру жобасы коммерцияландыру AP15573823 «Инновациялық технологиялар негізінде биоресурстарды коммерциялық игеру арқылы Қ.А.Ясауи атындағы ХҚТУ ботаникалық бағының бағалы гендік қорын сақтау» ғылыми жетекшісі а-ш.ғ.к., доцент М. Ерденев