Сураганов М.Н.Мемешов С.К., Янчева Х.Г., Дурмекбаева Ш.Н. Ақмола облысы жағдайында түйежоңышқа вегетативтік мүшелерінің анатомиялық құрылысына өсу реттеуіштерінің әcepi (ағылшын тілінде) 5

Нугманов А.Б., Кикебаев Н.А., Токушева А.С., Агибаева З.К., Крейшмане Дзидра. Көпжылдық шөптердің өнімділігі жайылымның қалпына келу тәсіліне байланысты 13

Васильев A.М, Оспанов А.Б., Мачихин С.А,, Стрелюхина А.Н., Ергалиева С.М. Бөлшектің симметриалды емес дененің тербелмелі бетпен вибрациялық орын ауыстыруы 17

Темрешев I.И, Агеенко А.В., Сагит И.Н. Алматы облысының малазықтық дақылдар танаптарының жер үсті малакофаунасы (Mollusca, Gastropoda) (ағылшын тілінде) 26

Бахов Ж.К., Султангалиева К. У., Жумадилова Н.Б. Биореактордагы газ тәрізді энергия тасымалдаушыларын өндіруді күшейтуге арналған конструкциялық шешімдер 37

Абралиев О., Болатжанұлы Т., Абдимолдаева А.Қазақстанда қарбыз және қауын нарығындағы тренді 45

Нургазы К.Ш., Байгаринова P.M.Оңтүстік Балхаш маңы етті бағыттағы герефорд және қазақтың ақбас тұқымдарың бұқашықтарының тepi жабынының сипатамасы, өcipy жағдайлары 56

Сураганов М.Н., Мемешов С.К., Янчева Х.Г., Дурмекбаева Ш.Н. Ақмола облысы жағдайында түйежоңышқа вегативтік мүшелерінің анатомиялық құрылысына өсу реттеуіштерінің әсері (қазақ тілінде) 62

Темрешев І.И., Агеенко А.В., Сагит И.H. Алматы облысының малазықтық дақылдар танаптарының жер үсті малакофаунасы (Mollusca, Gastropoda) (орыс тілінде) 70