

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ  
ЖОҒАРЫ БІЛІМ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

ҚОРҚЫТ АТА АТЫНДАҒЫ ҚЫЗЫЛОРДА  
УНИВЕРСИТЕТІ

---



**ҚЫЛЫШБАЙ  
АЛДАБЕРГЕНҰЛЫ  
БИСЕНОВ**

Қызылорда, 2023 ж.

## Оқырманға

Ұсынылып отырған «Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті ғалымдарының библиографиясы» сериясы бойынша көрсеткіш техника ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының Академигі Бисенов Қылышбай Алдабергенұлына арналған.

Библиографияға ғалымның өмірі мен ғылыми, педагогикалық, қоғамдық еңбегін сипаттайтын мәліметтер және еңбектері енгізілген.

Көрсеткіш материалы хронологиялық тәртіппен орналасқан.

ТЕХНИКА ҒЫЛЫМДАРЫНЫҢ ДОКТОРЫ,  
ПРОФЕССОР, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ  
ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ АКАДЕМИГІ  
ҚЫЛЫШБАЙ АЛДАБЕРГЕНҰЛЫ БИСЕНОВТЫҢ ӨМІРІ  
МЕН ҚЫЗМЕТІНІҢ НЕГІЗГІ КЕЗЕҢДЕРІ

Бисенов Қылышбай Алдабергенұлы 1957 жылы 21 шілдеде Қызылорда облысының Жалағаш кентінде дүниеге келді.

1974 жылы Қызылорда қаласындағы С.Сейфуллин атындағы №4 орта мектепті алтын медальмен, 1979 жылы Ленин атындағы Қазақ политехникалық институтын үздік бітірді. Ғылымға ұмтылған жас маман осы институттың «Темірбетон конструкциялары» кафедрасына стажер-зерттеуші болып қабылданды (1979-1980 жж.).

1980 жылдан бастап Жамбыл гидромелиоративтік-құрылыс институты Қызылорда филиалында оқытушы, аға оқытушы, факультет деканы, директордың орынбасары қызметтерін атқарды.

1982-1985 жж. – КСРО Мемқұрылыс Азаматтық құрылыс және сәулет жөніндегі мемлекеттік комитетінің оқу ғимараттарын эксперименталды жобалау Орталық Ғылыми-зерттеу институтының, бетон және темірбетон ғылыми-зерттеу институтының аспиранты.

1985 жылдың желтоқсан айында КСРО Мемқұрылыс ТБ ҒЗИ-да 05.23.05 - «Құрылыс материалдары мен бұйымдары» мамандығы бойынша техника ғылымдарының кандидаты ғылыми дәрежесіне «Байытылған флюориттік рудалар мен шлак қалдықтарының негізіндегі кеуек бетондар» тақырыбына кандидаттық диссертациясын сәтті қорғады.

1990-1996 жж.–Қызылорда агроөнеркәсіп өндірісі инженерлері институтының оқу ісі жөніндегі проректоры, бірінші проректоры.

1995ж. Томск Мемлекеттік сәулет-құрылыс академиясы жанындағы Д064.41.01 мамандандырылған Кеңесінде «Ыстық климат факторларын ескере отырып, шағыл құмдар мен байытылған флюориттік рудалар

қалдықтарын пайдаланып кеуек бетондар жасау технологиясы» тақырыбына докторлық диссертациясын сәтті қорғады.

1996-1998 жж. – Ы.Жақаев атындағы Қызылорда политехникалық институтының ректоры, 1998-2007 жылдары – Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің ректоры.

1996-2007 жж, үш мәрте Қызылорда облыстық мәслихатының депутаты болып сайланып, аймақтың қоғамдық-саяси өміріне белсенді араласты. 2012 жылдың қаңтарынан бастап күні бүгінге дейін ҮІ, ҮІІ шақырылымдардағы Қызылорда облыстық мәслихатының депутаты, 2022 жылы маусым айынан бастап - Қазақстан Республикасы Президентінің жанындағы Ұлттық құрылтай мүшесі.

2007-2011жж. – ІҮ шақырылымдағы Қазақстан Республикасы Парламент Мәжілісінің депутаты, ҚР Парламент Мәжілісінің Әлеуметтік-мәдени даму жөніндегі комитетінің мүшесі.

2011 жылдан – Қазақстан халқы Ассамблеясының мүшесі.

Қазақстан Республикасы Парламент Мәжілісінде Қазақстан Республикасының Заң жобаларын дайындау бойынша екі жұмыс тобына жетекшілік етті, 84 заң жобаларын әзірлеуге қатысты, олардың ішінде «Білім туралы» заңына өзгертулер мен толықтырулар енгізу туралы, «Ғылым туралы» заң, Қазақстан Республикасының Еңбек кодексі және т.б. бар.

Республика тұрғындарының экологиялық және әлеуметтік-экономикалық жағдайларын жақсарту мәселелерін қарауға қатысты. ТМД Парламентаралық Ассамблеясының мүшесі болып сайланып, білім, ғылым және мәдениет салаларында халықаралық ынтымақтастықты дамыту мәселелерімен айналысты.

2011 жылғы 12 тамыз бен 2019 жылғы 21 қаңтар аралығында – Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің ректоры.

2019 жылдың қаңтарынан бастап – Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің (қазіргі Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті) «Сәулет және құрылыс өндірісі» кафедрасының профессоры.

2019 жылдың 5 қыркүйегі мен 2021 жылдың 15 қаңтары аралығында Қызылорда облыстық мәслихатының хатшысы болып сайланды.

К.А.Бисенов Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінде қызмет еткен кезеңінде кафедра ассистентінен бастап университет ректорына дейінгі ғылыми-педагогикалық қызметтің барлық сатыларынан өтті. Халықаралық стандарттарға сәйкес классикалық типтегі көпбейінді университет қалыптастыруға қомақты үлес қосты, бұл қос дипломды білім беру бағдарламасын жүзеге асыруға және бакалавр, магистр, PhD докторлар дайындау мүмкіндігіне жол ашты. Университеттің мамандықтары бойынша бакалавриат пен магистратура мамандықтары үшін халықаралық стандарттарға сәйкес жаңа білім беру бағдарламалары әзірленді.

Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің ректоры болып қызмет атқарған жылдары оқытушылар мен студенттердің салауатты өмір салтын қалыптастыру мақсатында оның басшылығымен «Сейхун» спорттық-сауықтыру кешені салынды, магистранттар мен студенттерге арналған типтік жатақхана және оқытушыларға арналған 40 пәтерлік тұрғын үй пайдалануға берілді.

Оның тікелей басшылық етуімен Қызылордада Қазақстан Республикасы Ұлттық инженерлік академиясының филиалы құрылды.

К.А.Бисенов университеттің халықаралық ынтымақтастығына айрықша назар аударды. Қорқыт Ата атындағы ҚМУ АҚШ, Ұлыбритания, Канада, Франция, Австрия, Түркия, Қытай, Оңтүстік Корея, Египет, Ресей және т.б. елдердің жетекші ЖОО және ғылыми орталықтарымен әріптестік келісімдер жасады. Бұл келісімдердің негізгі бағыттары–оқытушылармен және

студенттер, магистранттармен алмасу, оқытушылардың тағылымдамасы, магистрлер мен докторанттар даярлау.

К.А.Бисеновтің басшылығымен университетте 9 мамандық бойынша докторантура, 7 мамандық бойынша диссертациялық кеңес ашылды. Ол жергілікті шикізат пен өнеркәсіп қалдықтарын пайдалану негізінде, оларды өңдеуге күн қуатын пайдалану арқылы кеуек бетондардан қабырға блоктарын, құрылыс материалдарының энергия ресурс үнемдеуші технологияларын, тиімді байланыстырғыш заттар технологияларын әзірлеу бойынша ғылыми мектеп құрылды. Осы бағдарлама аясында оның жетекшілік етуімен ізденушілер 3 докторлық және 7 кандидаттық диссертация, 4 ізденуші философия докторы (PhD) дәрежесін алуға диссертацияларын сәтті қорғады.

Университетте оқытушыларға ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізуге барлық жағдай жасалды. Университет оқытушыларын инженерлі-техникалық, аграрлық, педагогикалық және гуманитарлық ғылымдар саласында ғылыми зерттеулер орындауға барынша тарту үшін оның жетекшілік етуімен агробиологиялық зерттеулер, Қорқыттану, М.Шоқайтану, инженерлік бейіндегі зертхана, археология және этнография ғылыми орталықтары, университет музейі құрылып, жұмыс істеді, университет кітапханасының базасында облыстың жоғары және кәсіптік орта оқу орындары кітапханаларының әдістемелік орталығы құрылды.

К.А.Бисеновтің еңбектері тек Қазақстанда ғана емес, одан тыс жерлерде де кеңінен танымал. Монографиялар кешені үшін ол Ресей сәулет және құрылыс ғылымдары академиясының Кіші медалін (2001ж.), Қазақстан Республикасы ЖОО Қауымдастығының А.Байтұрсынов атындағы медалін (2003ж.) иеленді.

К.А.Бисенов - Халықаралық Инженерлік академияның академигі (2001ж.), Қазақстан Республикасы Ұлттық инженерлік академиясының академигі (2001ж.),

Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының академигі (2020ж.).

280-нен астам ғылыми еңбектің авторы. Шетелдік жоғары импакт-факторлы және Қазақстанның ғылыми басылымдарында 113 мақала, халықаралық және республикалық конференциялардың 83 материалы мен тезисі, 39 ҚР және РФ инновациялық, өнертабыс және пайдалы модельдерге патенті, авторлық куәліктер, ЖОО студенттеріне арналған 35 оқу құралы, 13 монографияның авторы.

## МАРАПАТТАРЫ

- «Қазақстан Республикасының ғылымын дамытуға сіңірген еңбегі үшін» төсбелгісі (2002ж.)
- «Ерен еңбегі үшін» медалі (2002ж.);
- «Құрмет» ордені (2004ж.)
- «Қазақстан Республикасының Парламентіне 10 жыл» мерекелік медалі (2005ж.);
- «Қазақстан Республикасы білім беру ісінің Құрметті қызметкері» төсбелгісі (2005ж.);
- «Б.Алтынсарин» төсбелгісі (2010ж.);
- «Қазақстан Республикасының Тәуелсіздігіне 20 жыл» (2011ж.) мерекелік медалі;
- «Қазақстанның еңбек сіңірген қайраткері» құрметті атағы (2012ж.)



## ҒЫЛЫМИ ЖОБАЛАРДЫ ОРЫНДАУҒА ҚАТЫСУЫ

<b>Бағдарлама:</b>	2012-2014 жылдарға ғылыми зерттеулерді гранттық қаржыландыру.
<b>Тапсырушы:</b>	ҚР Білім және ғылыми министрлігінің Ғылым комитеті
<b>Тақырып:</b>	Композициялық материал арболитті алу үшін ауыл-шаруашылық қалдықтары – органикалық толтырғыштарды қайта өңдеу технологиясын жасау.
<b>Позиция:</b>	Орындаушы
<b>Бағдарлама:</b>	2012-2014 жылдарға ғылыми зерттеулерді гранттық қаржыландыру.
<b>Тапсырушы:</b>	ҚР Білім және ғылыми министрлігінің Ғылым комитеті
<b>Тақырып:</b>	Қасиеттері берілген материалдар алу үшін ЖЭО күлін және инертті шағыл құмды активтендіру – қайта өңдеу технологиясын жасау.
<b>Позиция:</b>	Орындаушы
<b>Бағдарлама:</b>	2015-2017 жылдарға ғылыми зерттеулерді гранттық қаржыландыру.
<b>Тапсырушы:</b>	ҚР Білім және ғылыми министрлігінің Ғылым комитеті
<b>Тақырып:</b>	Сазды жыныстарды «мұнай шламы-барханды құм» композициясында бірге өңдеу негізінде түйіршіктелген кеуекті жылу оқшаулағыш материалдарды алу технологиясы
<b>Позиция:</b>	Жауапты орындаушы
<b>Бағдарлама:</b>	2018-2020 жылдарға ғылыми зерттеулерді гранттық қаржыландыру.
<b>Тапсырушы:</b>	ҚР Білім және ғылыми министрлігінің Ғылым комитеті

<b><i>Тақырып:</i></b>	Қатты және сұйық қалдықтарды біріктіріп өңдеудегі инновациялық жол және оларды ағынды суларды тазартуға адсорбент ретінде пайдалану
<b><i>Позиция:</i></b>	Орындаушы

## ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ

### Web of Science және Scopus базасына енген басылымдардағы мақалалар

1. Bissenov K.A.; Uderbayev S.S.; Shalbolova U.Z.; Environmental and economic efficiency of using insulated wood concrete in building based on agricultural and industrial wastes // Actual Problems of Economics //Том 151, Выпуск 1, Страницы 304 – 311, 2014.
2. Uderbayev S.S.; Bissenov K.A.; Development of a new method of aggregate treatment in the technology of lightweight concrete–wood concrete // Mediterranean Journal of Social Sciences //Том 5, Выпуск 20, Страницы 2682 – 26861, 2014.
3. Bissenov K.A.; Uderbayev S.S.; Research and development of a new electromechanochemical method for the activation of mineral binders // Mediterranean Journal of Social Sciences// Том 5, Выпуск 20, Страницы 2711 – 27161, 2014.
4. Bisenov K.A.; Uderbayev S.S.; Saktaganova N.A.; Optimization of the structure and process parameters of aerated concrete production with the use of oil sludge // International Journal of Pharmacy and Technology, Том 8, Выпуск 3, Страницы 17733 – 17744, 2016.
5. Bissenov K.A.; Uderbayev S.S.; Saktaganova N.A.; Physicochemical analysis of structure of foamed concrete with addition of oil sludges // [Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences](#), Том 7, Выпуск 4, Страницы 1701 – 1708, July-August, 2016.
6. Montayev S.A.; Zharylgapov S.M.; Bisenov K.A.; Shakeshev B.T.; Almagambetova M.Z.; Investigating oil sludges and their application as energy efficient and modifying component in ceramic pastes // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences/ Том 7, Выпуск 3, Страницы 2407 – 2415, 2016.
7. Montayev S.A., Bisenov K.A., Narmanova R.A., Shinguzhieva A.B., Modification of ceramic mass on the basis of loessloams with application of conglomerate oil-slow mixture for establishment of energy efficient technology of

obtaining lightweight aggregate // Austrian journal of technical and natural sciences № 5–6 2017 may–june. Vienna, 2017. - P.29-32.

**8.** Abdibattayeva M.; Bissenov K.; Zhubandykova, Z.; Orynassar R.; Tastanova L.; Complex Oil-containing Waste Treatment by Applying Solar Energy // Environmental and Climate Technologies, Том 24, Выпуск 1, Страницы 718 – 7391, 2020.

**9.** Bisenov K.A., Narmanova R.A. Appazov N.O., Physical and chemical studies of the oil sludge hydrocarbon composition and the prospects for their use in the technology of expanded clay production // News of the national academy of sciences of the republic of kazakhstan-series chemistry and technology выпуск: 5,стр. 28-37, 2020.

**10.** Uderbayev S.S., Bissenov K.A., Saktaganova N.A., Mashkin N.A., Dunaev I.S.; Microclimate in the buildings from volume blocks // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. Volume 1, Issue 445, 2021, P.186-193

**11.** Abdibattayeva M.; Bissenov, K.; Askarova, G.; Togyzbayeva, N.; Assanova, G.; Transport of Heavy Oil by Applying of Solar Energy // Environmental and Climate Technologies, Том 25, Выпуск 1, Страницы 879 – 8931, 2021.

**12.** Abdibattayeva M; Bissenov K.; Zhubandykova Z.; Orynassar R.; Tastanova L.; Almatova B.; Purification of oil-containing waste using solar energy // Environmental and Climate Technologies, Том 25, Выпуск 1, Страницы 161 – 1751, 2021.

**13.** Abdibattayeva M; Bissenov K; Zhubandykova Zh.; Orynassar R.; Tastanova L.; [Environmentally friendly technologies of oil products extraction in oil-containing wastes purification](#) // Nexo revista cientifica // 34 (1) , pp.24-42, 2021.

**14.** Abdibattayeva M.; Bissenov K.; Zhubandykova Zh.; Orynassar R.; Tastanova L.; Almatova B.; [Purification of Oil-Containing Waste Using Solar Energy](#)// Environmental and climate technologies // 25 (1), pp.161-175, 2021.

15. Zhalgasuly N., Estemesov Z., Bissenov K., Tanzharikov P., Kogut, A., Ismailova A.; Use of bottom ash waste of a thermal power plant for producing a construction binder // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences/ Том 16, Выпуск 22, Страницы 2317 – 2322, November 2021.

**ҚР ҒЖБМ ҒЖБССҚЕК мақұлдаған және басқа да  
шетелдік, отандық ғылыми басылымдардағы  
мақалалар**

1. Бисенов К.А., Использование отходов обогащения флюоритовых руд в производстве ячеистых бетонов. В кн.: «Проблемы повышения эффективности капитального строительства. г. Алма-Ата, КазЦНТИС Госстроя Каз. ССР, 1983, т. III»
2. Бисенов К.А. Автоклавный ячеистый бетон на основе отходов обогащения флюоритовых руд. В кн.: «Совершенствование технологии и расчета железобетонных конструкций». М. НИИЖБ, 1984г.
3. Бисенов К.А. Исследование стойкости газобетона на основе флотохвостов обогащения флюоритовых руд и портландцемента. В кн.: «Долговечность конструкций из автоклавных бетонов».г. Таллин, 1984, т. I
4. Ухова Т.А., Бисенов К.А. Технологические параметры изготовления бесцементного ячеистого бетона на основе вторичных продуктов промышленности. В кн.: «Ячеистый бетон и ограждающие конструкции из него», М., НИИЖБ, 1985г.
5. Бисенов К.А., Исследование физико-механических свойств ячеистого бетона на основе отходов обогащения флюоритовых руд и шлака. В кн.: «Расчет, конструирование и технология изготовления бетонных и железобетонных изделий», М., НИИЖБ, 1985г.
6. Бисенов К.А., Баранов А.Д., Ухова Т.А., Использование твердых и жидких отходов промышленности в производстве ячеистых бетонов. В кн.: «Безотходные технологии и использование вторичных

продуктов и отходов в промышленности строительных материалов», М., ВНИИСтром им. П.П. Будникова, 1985г.

**7.** Бисенов К.А., Баранов А.Д., Ахметов А.Р., Автоклавные бетоны повышенной прочности на основе отходов обогащения флюоритовых руд и шлака. В кн.: «Пути эффективности и использования промышленных отходов в производстве строительных материалов», г. Чимкент, 1986г.

**8.** Бисенов К.А., Баранов А.Д., Ахметов А.Р., Бесцементный ячеистый бетон на основе комплексного использования отходов обогащения флюоритовых руд и шлака // В кн.: «Пути использования вторичных ресурсов для производства строительных материалов и изделий», г. Чимкент, 1986г.

**9.** Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Ячеистые бетоны на основе отходов промышленности для сельского строительства // В кн.: Научно-технический прогресс в технологии строительных материалов. Алматы, 1990г.

**10.** Бисенов К.А., Газобетон на основе зол и шлаков // Информационный листок № 57-92, Республиканский центр межотраслевой научно-технической информации и пропаганды. Алматы, 1992г.

**11.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Комплексное использование золошлаковых и жидких отходов промышленности в производстве стеновых блоков // Промышленность сборного железобетона, М., ВНИИЭСМ, серия 3, вып. 3. 1992г.

**12.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Безавтоклавный газозлакозолобетон на основе золошлаковых отходов Кызылординской фабрики нетканых материалов // Промышленность сборного железобетона, М., ВНИИЭСМ, серия 3, вып. 3. 1992г.

**13.** Бисенов К.А., Нагашибаев Г., Известковый портландцемент в производстве бетона и сборного железобетона // Госкомитет Республики Казахстан по экономике. Кызылординский Межотраслевой Центр научно-технической информации и пропаганды. Информационный листок № 57-92. Кызылорда.

14. Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Ячеистые бетоны на основе отходов промышленности для сельского строительства // Промышленность сборного железобетона, М., ВНИИЭСМ, серия 3, вып. 4, 1993г.
15. Бисенов К.А., Баранов А.Т., Бесцементный газобетон на основе отходов промышленности // В кн.: Стеновые материалы. №2. М., 1995 -№7.
16. Бисенов К.А., Ресурсосберегающая технология монолитного газобетона на основе барханных песков // Жилищное строительство-М., 1995 -№7.
17. Баранов А.Т., Бисенов К.А., К вопросу о технико-экономической эффективности ячеистых бетонов // Жилищное строительство-М., 1995 -№8.
18. Баранов А.Т., Бисенов К.А., Основные физико-механические свойства газобетона на барханном песке подвергнутого гелиотермообработке // Бюллетень строительной техники-М., 1995.
19. Бисенов К.А., Серых Р.А., Байтасов К.Б., К вопросу гидратации газобетона // Алматы, 1995-12с.-Деп. №8 в КазНИИТП. Министерство науки Республики Казахстан.
20. Бисенов К.А., Серых Р.А., Байтасов К.Б., Основные физико-механические свойства монолитного газобетона на основе барханного песка// Деп. №17 в КазНИИТП, Министерство науки Республики Казахстан, Алматы, 1995г.
21. Бисенов К.А. Газобетон из барханного песка, подвергнутого гелиотермообработке. // Бюллетень строительной техники. - М., 1995.-№ 6.-С.36-37.
22. Бисенов К.А., Экологически чистая технология ячеистых бетонов с использованием сырьевых материалов природного и техногенного происхождения // Жилищное строительство. М., 1996. -№1.
23. Бисенов К.А., Даужанов Н.Т., Аруова Л.Б., Гелиотермообработка железобетонных изделий с применением пленкообразующих составов в условиях сухого жаркого климата // В кн.: Наука и образование Южного Казахстана. Серия «Строительство и строительные материалы», г. Шымкент, 1997г.

- 24.** Бисенов К.А., Даужанов Н.Т., Аруова Л.Б., Неавтоклавный пенобетон на основе зол и гипсосодержащих отходов// В кн.: Наука и образование Южного Казахстана. Серия «Строительство и строительные материалы», г. Шымкент, 1997г.
- 25.** Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Копжасаров Б.Т., Эксплуатационная стойкость ячеистого бетона // В кн.: Наука и образование Южного Казахстана. Серия «Строительство и строительные материалы», г. Шымкент, 1997г.
- 26.** Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербаетов С.С., О технологии арболита на вяжущем активированном поляризацией // Доклады Министерства науки - Академии наук РК, № 4, 1997г.
- 27.** Бисенов К.А., Нагашибаев Г.К., Ахметов А.А., Влияние химических добавок на свойства пенобетонной смеси и пенобетона// Наука и образование Южного Казахстана, № 4, 1998г.
- 28.** Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Лысенко Н.П., Копжасаров Б.Т., Использование отходов в производстве изделий и конструкций из ячеистого бетона// Наука и образование Южного Казахстана, № 4, 1998г.
- 29.** Сулейменов Ж.Т., Бисенов К.А., Монтаев С.А., Кожабеков М.И., Влияние совместного помола на физико-механические свойства керамических композиционных материалов// Наука и образование Южного Казахстана, № 4, 1998г
- 30.** Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Теоретические основы получения химически стойких композиционных материалов на основе кремнеземистого сырья. // Наука и образование Южного Казахстана. -1998-№3. -С. 88-90.
- 31.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Нагашибаев Г. Энергоэффективность ограждающих конструкций в современном строительстве. // Поиск № 3, 1998г.
- 32.** Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербаетов С.С., Активация вяжущего поляризацией как способ повышения прочности арболита// Доклады Министерства науки и



высшего образования, национальной Академии наук Республики Казахстан, № 4, 1999г.

**33.** Акчабаев А.А., Бисенов К.А., Удербаев С.С., Повышение эффективности работы барабанной мельницы// В кн. Проблемы технологии и экономики строительных материалов. Межвузовский сборник научных трудов под ред. В.И.Соловьева, КазГАСА Алматы, 1999г.

**34.** Бисенов К.А., Умирзаков С.И.,Турсынов А.А., Научные основы формирования технических специальностей// Вестник Кызылординского университета им.Коркыт Ата, Кызылорда, № 2, 1999г.

**35.** Акчабаев А.А.,Удербаев С.С., Разработка и оптимизация механо-электрополяризованных составов цементно-зольного вяжущего// Наука и образование Южного Казахстана, Шымкент, № 20, 2000г.

**36.** Бисенов К.А. О новом эффективном способе дополнительной активации минеральных вяжущих веществ. // В кн.: Композиционные строительные материалы. Теория и практика. – Пенза, 2002г.

**37.** Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Ахметов Д.А., Копжасаров Б.Т. Факторы, влияющие на эксплуатационную стойкость изделий из ячеистого бетона. // Строительство и Архитектура. – Алматы, 2002.-№ 33(117).-1 октября.

**38.** Бисенов К.А., «Золокерам» - рынку инновационной продукции// Казахстанская правда. – 6 июнь, 2003г.

**39.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., О создании производства по выпуску строительного материала – арболитовых изделий в условиях Кызылординской области // Научный журнал Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова «Наука и техника Казахстана» №2, 2004. с. 18-24.

**40.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Ермахан Б.Е., Исследование различных способов формования в технологии производства легкого бетона – арболита с применением местных сырьевых ресурсов// Вестник КГУ имени Коркыт Ата №17, 2004.

41. Бисенов К.А., Научно-педагогическая деятельность профессора З.И.Сюняева в период становления нефтегазового образования в КГУ имени Коркыт Ата// В кн. Прикосновение. Сюняев Загидулла Исхакович. Воспоминание коллег, друзей и родных под редакцией профессора Владимирова А.И., Москва: Интерконтакт наука, 2005г.
42. Бисенов К.А., Удербает С.С., Анализ свойств конструкционно-теплоизоляционного арболита на рисовой лузге //Журнал "Известия вузов. Строительство" 2006.
43. Бисенов К.А., Удербает С.С., Шукиралиева К.Т., Душаев А.К., Технология подготовки органического заполнителя - рисовой лузги для производства арболита.// Состояние современной строительной науки -2007. Сб. науч. трудов. – Полтава: Полтавский ЦНТЭИ. – 2007. – С. 104 -107.
44. Бисенов К.А., Удербает С.С., Закономерности структурообразования электрохимически активированных вяжущих систем.// Информационно научно-технический журнал «Технологии бетонов». №5(22), 2008. С.55.
45. Бисенов К.А., Удербает С.С., О повышении активности минеральных вяжущих веществ//Вестник КазНУ. Серия химическая. Казахский национальный университет имени Аль-Фараби. Алматы, №2 (50). 2008. - С. 92-96.
46. Бисенов К.А., Ахметов Д.А., Касимов И.К., Влияние структурной пористости на свойства ячеистых бетонов и методы ее определения // Химия и химическая технология.- Ташкент, 2009.- С.18-21.
47. Бисенов К.А., Байтасов К. Каршыга Г.О., Гипсті байланыстырғыш заттар негізіндегі бетондар қасиетіне минералды толтырғыштардың әсерін зерттеу// Вестник НИИСТРОМПРОЕКТА.-2009.-№5-6 (20).– С.97-99.
48. Бисенов К.А., Байтасов К., Каршыга Р.О., Ибрагимбаева Г.Б., Гипсті бетон өндірісінің және қолданылуының ғылыми практикалық негіздері // Қазақ бас

сәулет-құрылыс академиясының Хабаршысы.-2009.-№3.-84-87 бб.

**49.** Бисенов К.А., Байтасов К., Сактаганова Н.А., Исследование физико-химических свойств неавтоклавного газобетона на основе тонкомолотых смесей// Вестник НИИСТРОМПРОЕКТА.- 2009. – №5-6- С.100-103.

**50.** Бисенов К.А., Егізбайұлы Е., Эффективность применения ячеистых бетонов в строительной сфере Казахстана// Ғылым, білім және инновация: жастардың ғылыми шығармашылығы. Жас ғалымдардың ғылыми еңбектерінің жинағы. - Қызылорда: Тұмар, 2009. – 390-394 бб.

**51.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Вяжущая смесь для бетона, предварительно активированной электро механохимическим способом// Вестник гуманитарно-технического института «Акмешит» 2010. №1. С. 69-73.

**52.** Бисенов К.А., Байтасов К., Сактаганова Н.А., Физико-химические свойства газобетона на основе ТМС // Материалы VI Международной научно-практической конференции «Nauka i Wykszaicenie Bez Granic – 2010»-Польша, 2010. – С.106-109.

**53.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Влияние механической нагрузки при твердении гидросиликатов// Нанотехнологии в строительстве. – 2010. – Часть 1. -№2.- С.19-27.

**54.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Вяжущая смесь для бетона, предварительно активированной электромеханохимическим способом // Вестник гуманитарно-технического института «Акмешит».- 2010.- №1.- С.69-73.

**55.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Влияние механической нагрузки при твердении и механизм наноструктурирования гидросиликатов. Часть 1.// нанотехнологии в строительстве: Интернет-журнал. №1/2010. С. 19-27.

**56.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Влияние механической нагрузки при твердении и механизм наноструктурирования гидросиликатов. Часть 2.//

нанотехнологии в строительстве: Интернет-журнал. №1/2010. С. 33-49.

**57.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., О структуре серобитумного вяжущего в асфальтобетонах// Технологии бетонов. №5-6(46-47). 2010. – С. 34-35.

**58.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Наноструктуры в полимерных системах// Строительные материалы, технологии и оборудование XXI века, №8(139), 2010. – С. 30-33.

**59.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Механо-термическая обработка и наноструктурирование серы// Вестник КазГАСА, №1(35), - Алматы. 2010. – С. 136-140.

**60.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Механизм фазообразования и формирования микроструктуры в легких бетонах// Вестник КазНТУ им. К.И.Сатпаева, №3, - Алматы. 2010. – С. 188-192.

**61.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Технология полимерных строительных материалов и изделий// Промышленность Казахстана. №5(62), - Алматы. 2010. – С. 86-87.

**62.** Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш., Взаимодействие антипиренов с полиэтиленом// Вестник КазАТК. №4, - Алматы. 2010. – С.112-116.

**63.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Технология арболита на основе растительных отходов сельского хозяйства// Вестник КГУ им. Коркыт Ата. - 2011. - №2(32). - С.75-78.

**64.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Жергілікті шикізаттар негізінде автоклавты емес ұялы бетонды өндірудің ерекшеліктері // Вестник гуманитарно-технического института «Акмешит».- 2011.- №2.

**65.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Жергілікті шикізаттар негізінде автоклавты емес ұялы бетонды өндірудің ерекшеліктері// “Акмешит” хабаршысы, №1, 2011. Б. 58-63.

**66.** Бисенов К.А., Чердабаев Б.А., Удербает С.С., Чердабаев Е.А., Есенбаева А.А., Даленова Н.А., Процессы кристаллизации в вяжущем твердеющих в условиях горных выработок// Научно-технический журнал

«Промышленность Казахстана». март-апрель, -2012. - №2(71). - С.63-66.

**67.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Байкунирова А., Табиғи және техногенді шикізат негізінде ұялы бетонды өндірудің технологиялық параметрлерін жасау// Вестник КГУ им. Коркыт Ата, -2012. №(2)34, - С 66-71.

**68.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Шалболова У.Ж., Экономически эффективная технология изготовления композиционного материала на основе рисовой лузги и соломы.// Вопросы региональной экономики.-№3.-2013. - Москва, 2013. - С.19-25.

**69.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Шағыл құмы және күлдіқожды қоспа негізінде газдыбетонды өндірудің ерекшеліктері// ҚазҰТУ Хабаршысы. -2013.-№4(98). - 125-131 бб. Импакт-фактор 0,035.

**70.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Шағыл құмы және күлдіқожды қоспа негізінде газдыбетонды өндірудің ерекшеліктері// ҚазҰТУ хабаршысы. №4(98), 2013. 125-131. (импакт-фактор 0,035).

**71.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Жарылғапов С.М., Таскалиев А.Т., Модифицирование керамической массы на основе лесовидных суглинков с использованием нефтешлама// Қоркыт Ата атындағы ҚМУ Хабаршысы. - 2013.- №2.- 103-106 бб.

**72.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Особенности производства газобетона на основе барханного песка и золошлаковой смеси// Вестник КазНТУ имени К.И.Сатпаева. - 2013.- №4(98).- С.125-131.

**73.** Бисенов К.А., Ақшабаев А.Ә., Удербаев, С.С., Исамбаева Г.И., Күл қалдықтарын бетон және минеральды байланыстырғыш заттар өндірісінде кешенді пайдалану туралы// Доклады НАН РК. №5.2014. - С. 37-42. Издание рекомендовано ККСОН МОН РК. Импакт-фактор -0,215.

**74.** Бисенова К.А., Аруова Л.Б. Даужанов Н.Т. Крылов Б.А., Технология использования солнечной энергии в производстве различных видов бетонов// Технология бетонов.-2014.- №12.- С.31-36.

- 75.** Бисенов К.А., Үдербаев С.С., Комбинированные способы повышения активности минерального вяжущего в технологии строительных материалов// Вестник КазНТУ РК, -Алматы, №2(102), 2014. –С.108-113. Издание рекомендовано ККСОН МОН РК. Импакт-фактор -0,078.
- 76.** Бисенов К.А., Үдербаев С.С., Акчабаев А.А., Электромеханохимический способ активации минеральных вяжущих веществ// Вестник НИА РК, - Алматы, №4(50), 2014. –С.76-82.
- 77.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Нарманова Р.А., Шынгужиева А. Перспективы разработки технологий легких пористых теплоизоляционных материалов на основе лессовидных суглинков методом грануляции. Вестник Национальный инженерной академии Республики Казахстан. -№4(58), Алматы, -2015. –С.138-142.
- 78.** Бисенов К.А., Монтаев С.А. Монтаева А.С. Тауышев О.У. Жарылгапов С.М., Нефтешлам как энерговыделяемый и модифицирующий компонент в технологии строительной керамики// Новости Науки Казахстана.-2015.- №3 (125).- С.204-218.
- 79.** Бисенов К.А., Монтаев С.А. Нарманова Р.А. Шынгужиева А.Б., Перспективы разработки технологий легких пористых теплоизоляционных материалов на основе лессовидных суглинков методом грануляции// Вестник НИА РК. - 2015.–№4(58).-С.138-142.
- 80.** Бисенов К.А., Гусев Б.В., Крылов Б.А., Аруова Л.Б. Дажанов Н.Т., Пути сокращения парниковых газов при производстве цемента и бетонов в Республике Казахстан// Вестник КГУ имени КоркытАта. – 2015.-№2. (45).-С.15-22.
- 81.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б. Дажанов Н.Т. Уткелбаева А.О., The Techology of Production of Precast Concrete by Using Solar Energy in Kazakhstan»// International Conference on «MULTIDISCIPLINARI INNOVATION IN BUSINESS ENGINEERING SCIENCE TECHNOLOGY» (MI-BEST-2015) Manila Philippine 26-27 february. ISBN 978-969-9948-10-7. Thomson Reuters.

- 82.** Бисенов К.А., Даужанов Н.Т. Уткелбаева А.О. Байтасов К.Н. Каршыга Г.О.; International Conference on Multidisciplinary Innovation in Business Engineering Science & Technology.// The technology of production of precast concrete by using Solar energy in Kazakhstan.
- 83.** Бисенов К.А., Каршыгаев Р.О., Бархан құмы негізінде гипсті бетон өндіру// Вестник КазГАСА. – 2016.
- 84.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Сактаганова Н.А., Неавтоклавный ячеистый бетон на основе отходов промышленности // Вестник КазГАСА. Научный журнал №1 (59), 2016. – С. 94-100, ISSN 1680 – 080X
- 85.** Монтаев С.А., Бисенов К.А., Монтаева А.С. Ирманов М.Ш. Жарылгапов С.М., Влияния температуры обжига на изменения физико-механических свойств стеновой керамики на основе лессовидных суглинков модифицированных нефтешламом// Вестник Жезказганского университета имени О.А.Байконурова.- 2016.-№1(31).-С.92-99.
- 86.** Бисенов К.А., Монтаев С.А. Монтаева А.С. Ерболатов С.А. Байбулов А.Д. Жарылгапов С.М., К вопросу энергосбережения и повышения качества в технологии стеновой керамики// Вестник НИА РК. – 2016.-№2(60).-С.74-82.
- 87.** Бисенов К.А., Сактаганова Н.А., Неавтоклавный ячеистый бетон на основе сухой смеси // Вестник ВКГТУ имени Д.Серикбаева. – 2016.-№1(71).-С.66-70. ISSN 1561 – 4212.
- 88.** Бисенов К.А., Крылов В.А., Аруова Л.Б., Даужанов Н. Уткелбаева А., The technology of production of precast concrete by using solar energy in Kazakhstan// Вестник КГУ имени Коркыт Ата. -2016. - №2(47). - С.39-41.
- 89.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Нарманова Р.А., Using of oil slime as an energy releasing component in technology of granulated thermal insulation material of the “ceramsite” type.// III international conference «industrial technologies and engineering» ICITE-2016 will be held at the M.Auezov South Kazakhstan State University. Shymkent, Kazakhstan. Oktober 28-29, 2016. P 20-22

- 90.** Бисенов К.А., Абдибаттаева М.М., Рысмагамбетова А., Итжанова К., Integrated oil waste processing with using solar energy// 16th International multidisciplinary scientific geoconference sgem.- 2016.-Book4: Energy and Clean Technologies conference proceedings. – VolumeI.-P.443-451.
- 91.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Сактаганова Н.А., Оптимизация состава гидрофобного ячеистого бетона// Вестник КазАТК имени М.Тынышпаева. – 2016. – №1(96).-С.12-15. ISSN 1609 – 1817.
- 92.** Бисенов К.А., Нарманова Р.А., Монтаев С.А., Аппазов Н.О. Ресурсосберегающие технологии эффективной утилизации отходов нефтедобычи. Нефть и газ. №3(99), Алматы, 2017.
- 93.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Алибеков Н.Б., Оптимизация способа подготовки органического заполнителя в производстве арболитовых изделий // Вестник НАН РК. №4. 2017. - С.109-115.
- 94.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Нарманова Р.А., Аппазов Н.О. Эколого-экономические перспективы использования нефтешламов в составе керамзита. Новости науки Казахстана. №2, Алматы, 2017. –С.79-89.
- 95.** Бисенов К.А., Нарманова Р.А., Монтаев С.Ә., Тулегенова Г.У. «Керамзит» түріндегі жылу оқшаулағыш материалдарды өндірудің ресурс үнемдеуші технологиясы. Вестник КазГАСА. Алматы, 2017. №3, –С.109-113.
- 96.** Нарманова Р.А., Montaeв S.A., Bisenov K.A., Shinguzhieva A.B.Modification of ceramic mass on the basis of loessloams with application of conglomerate oil-slow mixture for establishment of energy efficient technology of obtaining lightweight aggregate. Austrian journal of technical and natural sciences. № 5–6 2017 may–june. Vienna, 2017. -P.29-32.
- 97.** Көпсалалы аймақтық университет: даму белестері және жаңа мүмкіндіктері // Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің «Хабаршысы» журналы, 2018 жылғы №1 (50). – С. 5-12
- 98.** Машкин А.Н., Сактаганова Н. А., Дунаев И. С., BIM менеджмент при проектировании модульных зданий // Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік



университетінің «Хабаршысы» журналы, 2019 жылғы №2 (53). – С. 66-71.

99. Бисенов К.А., Удербаев С.С., Технология арболита на основе растительных отходов сельского хозяйства// Вестник КГУ им. Коркыт Ата. - 2011. - №2(32). - С.75-78.

### **Халықаралық және республикалық конференциялар материалдары**

1. Баранов А.Д., Ухова Т.А., Бисенов К.А., Изменение прочностных характеристик у газобетонных блоков, испытанных в натуральных условиях. В кн.: Материалы V Республиканской конференции «Долговечность конструкций из автоклавных бетонов», г. Таллинн, 1984г.

2. Баранов А.Д., Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Автоклавные бетоны повышенной прочности на основе жидких и твердых отходов обогащения флюоритовых руд. Материалы Региональной конференции «Композиционные материалы с использованием отходов промышленности», г. Пенза, 1984г.

3. Баранов А.Д., Ахметов А.Р., Бисенов К.А. Исследование стойкости бесцементного газобетона на основе отходов промышленности // В кн.: Материалы Республиканской конференции « Долговечность конструкций из автоклавных бетонов», г. Таллин, 1987г.

4. Бисенов К.А., Исследование стойкости бесцементного газобетона на основе отходов промышленности. // В кн.: Материалы Республиканской конференции «Долговечность конструкций из автоклавных бетонов».- Таллин, 1987г.

5. Бисенов К.А., Использование щелочных отходов флюоритовых руд в производстве строительных материалов // В кн.: «Материалы научно-технической конференции молодых ученых и специалистов по проблемам комплексного использования земельных и водных ресурсов». г.Кызылорда, 1988г.

- 6.** Бисенов К.А., Технология получения ячеистых бетонов на основе отходов промышленности для сельского строительства// В кн.: Материалы научно-технической конференции по экологическим проблемам Приаралья, «Судьба моря - судьба людей», г.Кызылорда, 1990г.
- 7.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Песчаные бетоны на основе мелких песков // В кн.: Материалы республиканской научно-технической конференции «Наука и технология-93», Шымкент, 1993г.
- 8.** Бисенов К.А., Использование солнечной энергии для тепловой обработки газобетона на барханном песке// Межвузовский сборник научных трудов. Ош-Фергана, 1994г.
- 9.** Бисенов К.А., Малоклинкерное гидравлическое отходоёмкое вяжущее // В кн.: Сборник научных трудов юбилейной научно-технической конференции, посвященной 20-летию института. «Актуальные проблемы в экологии и природопользовании», часть 2. г.Кызылорда, 1996 г.
- 10.** Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Байтасов К., Неавтоклавный ячеистый бетон на основе зол и гипсосодержащих отходов// В кн.: Сборник научных трудов юбилейной научно-технической конференции, посвященной 20-летию института. «Актуальные проблемы в экологии и природопользовании», часть 2. г. Кызылорда, 1996 г.
- 11.** Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Байтасов К., Прочность песчаных бетонов на основе многокомпонентного вяжущего // В кн.: Сборник научных трудов юбилейной научно-технической конференции, посвященной 20-летию института. «Актуальные проблемы в экологии и природопользовании», часть 2. г.Кызылорда, 1996 г.
- 12.** Бисенов К.А., Сапарбаев Б.М., Шалболова У.Ж., Вопросы рационального использования природных ресурсов и промышленных отходов для производства местных строительных материалов // В кн.: Сборник научных трудов юбилейной научно-технической конференции, посвященной 20-летию института.

«Актуальные проблемы в экологии и природопользовании», часть 2. г.Кызылорда, 1996 г.

**13.** Бисенов К.А., Бердыгожин Р.О., Менлибаев А.М. Маркетинговые исследования в сфере труда // В кн.: Сборник научных трудов юбилейной научно-технической конференции, посвященной 20-летию института. «Актуальные проблемы в экологии и природопользовании», часть 2. г.Кызылорда, 1996 г.

**14.** Бисенов К.А., Сапарбаев Б.М., Менлибаев А.М., Проблемы практического исследования минерального сырья Кызылординского региона// В кн.: Сборник научных трудов юбилейной научно-технической конференции, посвященной 20-летию института. «Актуальные проблемы в экологии и природопользовании», часть 2. г.Кызылорда, 1996 г.

**15.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Изучение прочностных свойств песчаных бетонов на основе многокомпонентного вяжущего // В кн.: Труды Международной научно-практической конференции "Наука и образование", 1997, Шымкент.

**16.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Менлибаев А., Стратегия освоения минеральных ресурсов Кызылординской области и роль ученых КПТИ им. Жахаева в подготовке специалистов // В кн. Материалы областной научно-практической конференций "Стратегия развития Казахстана до 2030г." Кызылорда, 1997г.

**17.** Бисенов К.А., Сюняев З.И., Байтасов К.Б. Исследования по подбору оптимальных составов тампонажных растворов // В кн.: Материалы Первого Международного симпозиума «Наука и технология углеводородных дисперсных систем». г. Москва, ГАНГ им. И.М. Губкина, 1997г.

**18.** Бисенов К.А., Сарбаев М.Д., Нарманова Р.А. Исследование свойств буровых растворов, используемых для бурения нефтяных скважин на месторождении «Кумколь»// В кн.: Материалы Первого Международного симпозиума «Наука и технология углеводородных

дисперсных систем». г. Москва, ГАНГ им. И.М. Губкина, 1997г.

**19.** Бисенов К.А., Тыныштыкбаев Б.Е., Новое в обучении студентов-нефтяников// В кн.: Материалы Первого Международного симпозиума «Наука и технология углеводородных дисперсных систем». г. Москва, ГАНГ им. И.М. Губкина, 1997г.

**20.** Бисенов К.А., Менлибаев А.М., Нарманова Р.А., Исследования физико-механических свойств бентонитовых глин Шукуроевского месторождения // В кн.: Труды Международной научно-методической конференции «Наука и образование - 97», г. Шымкент, 1997г.

**21.** Бисенов К.А., Байтасов К.Б., Изучение прочностных свойств песчаных бетонов на основе многокомпонентного вяжущего, В кн.: Труды Международной научно-методической конференции «Наука и образование - 97», г. Шымкент, 1997г.

**22.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Сапарбаев Т.О. Разработка комплексных добавок в системе волластонит, содержащий шлак-пластичную глину и использование их в технологии строительной керамики // Материалы научно-практической конференции "Современное строительство" Пенза, РФ, 1998г.

**23.** Бисенов К.А., Байтасов К.Н., Досжанов М.Ж., Каршыга Г.О., Изучение свойств смешанного вяжущего вещества// Сборник материалов международной научно-практической конференции "Актуальные проблемы строительства и строительной индустрии", Тульский государственный университет, 2001 г.

**24.** Бисенов К.А., Досжанов М.Ж., Нагашыбаев Г.К., Сактаганова Н.А., Способ приготовления газобетонной смеси // Сборник материалов международной научно-практической конференции "Актуальные проблемы строительства и строительной индустрии", Тульский государственный университет, 2001 г.

**25.** Бисенов К.А., Кунбазаров А.К., Сауытбаева Г.З., Айдаров О., Полезные ископаемые Приаралья и пути их

рационального использования // Труды Республиканской научно-практической конференции "Теория и практика интенсификации, ресурсо-энергосбережения в химической технологии и металлургии". т.1., ЮКГУ им.М.Ауезова. Шымкент, 2001г.

**26.** Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Утебаева Г.Е., Ахметов Д.А., Копжасаров Б.Т., Факторы влияющие на эксплуатационную стойкость изделий из ячеистого бетона // Материалы Международной научно-практической конференции "Строительные материалы XXI века. Технология и свойства. Импортозамещение" // Сборник трудов ЗАО "НИСТРОМПРОЕКТ" в 2 кн. Алматы: КазГосИНТИ, 2001.

**27.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Абдибаттаева М., Прочность бетона при различных способах комбинированной гелиотермообработки // Материалы Международной научно-практической конференции "Строительные материалы XXI века. Технология и свойства. Импортозамещение" // Сборник трудов ЗАО "НИСТРОМПРОЕКТ" в 2 кн. Алматы: КазГосИНТИ, 2001

**28.** Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Утебаева Г.Е., Ахметов Д.А., Влияние вещественного состава сырья на свойства ячеистого бетона // Материалы Международной научно-практической конференции "Строительные материалы XXI века. Технология и свойства. Импортозамещение". // Сборник трудов ЗАО "НИСТРОМПРОЕКТ" в 2 кн. Алматы: КазГосИНТИ, 2001.

**29.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Абдибаттаева М.М., Закономерности формирования температурных полей в бетоне при различных способах гелиотермообработки // Валихановские чтения – 6: Сборник материалов Международной научно-практической конференции. – Кокшетау; 2001. – С.35-39.

**30.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Абдибаттаева М.М., Морозостойкость бетона при комбинированной гелиотермообработке // Материалы Международной научно-практической конференции «Инженерная наука на

рубеже XXI века» (22 ноября), -Алматы: ИА РК, 2001. – С. 10-11.

**31.** Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Ахметов Д.А. Особенности технологии ячеистого бетона. // Труды Инженерной Академии РК. –Алматы, 2001. – С.91-93.

**32.** Бисенов К.А., Досжанов М.Ж., Каршыга Г.О., Сырьевая смесь для изготовления ячеистого бетона// Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции «Композиционные строительные материалы. Теория и практика». - С. 58-60. Пенза, 2002.

**33.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Использование золошлаковой смеси в производстве стеновых изделий в условиях Южного Казахстана // Сборник материалов IV Международной научно-практической конференции «Проблемы энерго и ресурсо сбережения в промышленном и жилищно-коммунальном комплексах. - С.114-117. Пенза, 2003г.

**34.** Бисенов К.А., Султангереева Е., Бекенова А., Использование золы гидроудаления в бетонах и растворах //Сборник материалов I Международной научно-практической конференции "Вопросы комплексной переработки сырья Казахстана". – Алматы, 2003г.

**35.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Ермахан Б.Е., Технология арболита на основе отходов сельского хозяйства и теплоэнергетики// Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции «Промышленные и бытовые отходы: Проблемы хранения, захоронения, утилизации, контроля». Пенза, 2004г.

**36.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Особенности направленного структурообразования золошлаковых бетонов с органическим заполнителем// Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции «Композиционные строительные материалы. Теория и практика». (18-19 мая). Россия. Пенза, 2004.

**37.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Отходы растительного происхождения - ценное сырье для производства конструкционно-теплоизоляционных материалов//

Сборник трудов Международной конференции «Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан-2030» (24-25 июня). Выпуск 2. Караганда, 2004г.

**38.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Акчабаев А.А., Ермахан Б.Е., О влиянии технологических факторов подготовки заполнителей на прочность арболитовых изделий // Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции «Ауэзовские чтения». (2-4 декабря), Шымкент, 8-том, 2004. - С.28-30.

**39.** Бисенов К.А., Байтасов К.Н., Каршыга Г.О., Технология малоклинкерного вяжущего// Проблемы строительного комплекса России: сб. материалов Междунар. научно-техн. конф.-Уфа, 2004 -С. 65.

**40.** Шалболова У.Ж., Даужанов Н.Т., Удербает С.С., Оценка стоимости недвижимости на рынке жилья Республики Казахстан // В кн.: Строительство и недвижимость: Судебная экспертиза и оценка: Материалы 2-ой Международной конференции.- Прага-Пенза: ПГУАС, 2004. - С.217-222.

**41.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Перспективы производства арболита из сельскохозяйственных отходов в Республике Казахстан // В кн.: Строительство и недвижимость: Судебная экспертиза и оценка: Материалы 2-ой Международной конференции. - Прага-Пенза: ПГУАС, 2004. -С.43-46.

**42.** Касимов И.К., Бисенов К.А., Тулаганов А.А., Удербает С.С., Арболит на основе сельскохозяйственных отходов и шлакощелочных вяжущих// Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции «Проблемы энергосбережения и экологии в промышленном и жилищно-коммунальном комплексах», Пенза, 2005г.

**43.** Касимов И.К., Бисенов К.А., Тулаганов А.А., Удербает С.С., Физико-механические свойства арболита на основе растительных сельскохозяйственных отходов и щелочных вяжущих // Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Валихановские чтения», Кокшетау, 2005г.

- 44.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Технология конструкционно-теплоизоляционного арболита на основе отходов сельского хозяйства и промышленности // Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием "Интеграция науки и промышленности - решающий фактор в развитии экономики Республики Казахстан". -Павлодар: ПГУ, 2005. - Т.2.-С.29-34.
- 45.** Бисенов К.А., Энерго и ресурсосберегающие технологии производства строительных материалов в условиях Кызылординской области // Материалы пленарного заседания международной научно-практической конференции "Индустриально-инновационное развитие-основа устойчивой экономики Казахстана" (22-24 октября 2006). -Шымкент: ЮКГУ, 2006. -С.18-21.
- 46.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Некоторые вопросы облагораживания органического заполнителя// Некоторые вопросы облагораживания органического заполнителя.
- 47.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Закономерности структурообразования электромеханохимически активированных вяжущих систем// Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции «Композиционные строительные материалы. Теория и практика». (17-18 мая). Россия. Пенза, 2006.
- 48.** Бисенов К.А., Непрерывное образование – залог конкурентоспособности// Интегративная функция педагогической науки в едином образовательном пространстве/IV-я Международная научная конференция. г.Эрланген (Германия). 2006. - С. 242-245.
- 49.** Бисенов К.А., Удербает С.С., The optimum principles of the aimed structure formation of building materials of industry wastes // Aktualne problem ynaukowobadawczebudownictwa. - Olsztyn.2006.-P.459-461.
- 50.** Бисенов К.А., Кубенов Р.Т., Ways of reliability control of hydraulic work on heavily-sagged soils // International geotechnical symposium of "Prevective geotechnical measures



to decreasing of natural and technical damages”. (25-27 july).- South-Sakhalin, 2007.

**51.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Bases of Asheslags Recycling Wastes in Construction // Industry Proceeding of the International Geotechnical Symposium Geotechnical engineering for disaster prevention & reduction, /Edited by Professor Eun Chul Shin (University of Incheon, Korea) & Professor Askar Zhushupbekov (Eurasian National University, Kazakhstan) 24-26th of July 2007. Yuzhno-Sakhalinsk, Russia.P. 550-553.

**52.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Некоторые аспекты минеральных вяжущих веществ// Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Проблемы архитектуры и строительства в современном мире: образование, наука, производство», посвященной 50-летию строительного и 45-летию архитектурного образования в Казахстане. – Алматы: КазГАСА, 2007. - С. 88-91.

**53.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Нанотехнологии в технологии активации вяжущих веществ// Материалы VII Междунар. Конф. Воронеж: ГОУВПО «Воронежский государственный технический университет», 2007. Ч.1. - С. 137-141.

**54.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., О перспективах производства местных строительных материалов в условиях Кызылординской области Южного Казахстана.// Сборник материалов VIII Международной научно-технической конференции «Актуальные проблемы строительства и строительной индустрии». (29 июня-1 июля). Тула, 2007. - С. 11-13.

**55.** Бисенов К.А., Байтасов К.Н., Каршыга Г.О., Газобетон на основе смешанного вяжущего// Проблемы архитектуры и строительства в современном мире: образование, наука, производство: сб. материалов Междунар. научно-практ. конф.- Алматы, 2007. - С.86-87.

**56.** Бисенов К.А., Кудияров Р.И., Совершенствование подготовки специалистов в условиях непрерывного образования// Образование через всю жизнь: непрерывное

образование для устойчивого развития: труды международного сотрудничества. Т.6-Санкт-Петербург: Альтер Эго, 2008. - С. 478-481.

**57.** Бисенов К.А., Казахстанское профессиональное образование в условиях вхождения в единое научно-образовательное пространство// Образование через всю жизнь: непрерывное образование для устойчивого развития: материалы VI Междунар. конф., г.Минск, 2008 г. - С.13-18.

**58.** Бисенов К.А., Актуальные вопросы подготовки специалистов в системе технического и профессионального образования// Образование через всю жизнь: непрерывное образование для устойчивого развития: труды международного сотрудничества. Т.7-Санкт-Петербург, 2009. - С. 20-24.

**59.** Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербает С.С., Технология арболита на эффективных способах подготовки сырьевых компонентов.// Сборник материалов Республиканской научно-практической конференции «Строительная индустрия Казахстана: кадры, новые материалы и технологии», КазГАСА, Алматы.: 2009.

**60.** Бисенов К.А., Байтасов К., Каршыга Г.О., Каршыга Р.О., Получение неавтоклавного газобетона на основе многокомпонентного вяжущего// Сборник материалов Международной научно-практической конференции: «Стратегические вопросы мировой науки». (07.02.2010-15.02.2010). – Польша,– 2010. - С.61-63.

**61.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Способы формирования и уплотнения арболитовой смеси// Вестник гуманитарно-технического института «Акмешит».-2010.-№3.-С.69-73.

**62.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Синергетический эффект в повышении прочности арболита на основе сельскохозяйственных отходов // Қазақстан Тәуелсіздігінің 20 жылдығына арналған «Білім және ғылымның инновациялық дамуы: бәсекеге қабілетті мамандар даярлаудың проблемалары мен болашағы» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция

материалдары (7-8 желтоқсан 2011). – Қызылорда: Тұмар, 2012. – 113-117 бб.

**63.** Бисенов К.А., Будикова А.М., Кубенов Р.Т., Применение модифицированных конструкции гидросооружений на просадочных грунтах// Қазақстан Тәуелсіздігінің 20 жылдығына арналған «Білім және ғылымның инновациялық дамуы: бәсекеге қабілетті мамандар даярлаудың проблемалары мен болашағы» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары (7-8 желтоқсан 2011). – Қызылорда: Тұмар, 2012. – 118-123 бб.

**64.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Бауыржанова Л., Юсупов А., Исследование структурообразования электромеханохимически активированных вяжущих систем// Сборник материалов XIV Международной научно-технической конференции «Актуальные проблемы строительства и строительной индустрии» (26-29 июня 2013 г.), Тула, 2013.-С. 156-158.

**65.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Бауыржанова Л., Юсупов А., Исследование структурообразования электромеханохимически активированных вяжущих систем// Сборник материалов XIV Международной научно-технической конференции «Актуальные проблемы строительства и строительной индустрии» (26-29 июня 2013). – Тула, 2013.-С.156-158.

**66.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Таскалиев А.Т., Science and Education// Materials of the IV international research and practice conference. Vol.I, «Research of a possibility of usage of oil sludge in technological objects». – Германия: Мюнхен, 2013.-Р.154-155.

**67.** Бисенов К.А., Танжариков П.А., Сарабекова У.Ж., Эффективные методы приготовления производственных материалов из высокопарафинистых нефтяных отходов// Современные тенденции в образовании и науке. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции (31 октября 2013)./РИНЦ.- Тамбов, 2013.-Часть 10. ISSN 978-5-4343-0429-0

- 68.** Бисенов К.А., Қаршыға Ғ.О. Қорғанбаева Ғ.М. Қаршыға Р.О., Автоклавсыз газды бетонды даярлауға жергілікті шикізатты қолданудың практикалық негіздері// X Международная научная практическая конференция (17-25 декабря 2014).- Болгария: София, 2014.-С.47-53.
- 69.** Бисенов К.А., Қаршыға Ғ.О. Қорғанбаева Ғ.М. Қаршыға Р.О. Жергілікті шикізат негізінде автоклавсыз газды бетонның тиімді құрамының негізгі физика-механикалық қасиеттерін зерттеу// X Международная научная практическая конференция (17-25 декабря 2014).- Болгария: София, 2014.-С.38-40.
- 70.** Бисенов К.А., Удербаяев С.С., Технологические особенности производства неавклавного газобетона на основе золошлаковой смеси// Сборник трудов международной конференции "Развитие "зеленой" экономики: актуальные вопросы, правовое обеспечение" (14 ноября 2014).-Кызылорда, 2014г.
- 71.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Арынова З.С., Уткелбаева А.О. Даужанов Н.Т., Технология использования солнечной энергии в производстве различных видов бетонных изделий и конструкций в Республике Казахстан// III 3rd All Russian (International) Conference on Concrete and Reinforced Concrete - From 12-16 May 2014. RILEM.
- 72.** Бисенов К.А., Монтаев С.А. Таскалиев А.Т. Жарылғапов С.М., Использование нефтешламов в качестве альтернативного источника топлива в технологии стеновой керамики// VI Международная студенческая электронная научная конференция «Студенческий научный форум 2014»//Электронный журнал: <http://www.scienceforum.ru/2014/763/3351> Современные наукоемкие технологии.-Издательский дом «Академия естествознания», 2014.-№ 5.-Часть 1.- С.33-34. РИНЦ (2011) = 0,170. ISSN 1812-7320.
- 73.** Бисенов К.А., Сактаганова Н.А., Набор пластической прочности газобетонной смеси// Материалы X Международной научно-практической конференции (22-30

октября 2014). – Прага, 2014. – С.55-57. ISBN 978-966-8736-05-6.

**74.** Бисенов К.А., Майгельдиева Р.М., Об особенностях твердения пенобетонов в условиях тепловлажностной обработки// Материалы X Международной научно-практической конференции «Бъдещите изследвания – 2014» (17-25 февраля, 2014). - Болгария, София: «Бял ГРАД-БГ» ОДД, 2014.-Т.45(Здание и архитектура). – С.54-58.

**75.** Бисенов К.А., Сактаганова Н.А. Пластическая прочность газобетонной смеси на основе добавки ПАВ и нефтешлама// Сборник материалов IV Республиканской научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Миссия молодежи в науке Республики Казахстан» (13-14 ноября 2014). – Усть-Каменогорск, 2014.– С.39-42. (ISBN 978-601-7328-80-1.

**76.** Бисенов К.А., Майгельдиева Р.М., Технология возведения теплоэффективных ограждающих конструкций // Материалы X Международной научно-практической конференции «Naukowa misl informacyjnej powieki - 2014» (7-15 марта, 2014). - Болгария, София: Przemysl nauka I studia, 2014.-Vol.25.-С.72-74.

**77.** Бисенов К.А., Байтасов К., Қаршыға Р.О., Жергілікті шикізат зат негізінде фосфорлы гипсті байланыстырғыш заттың үйлесімді құрамын зерттеу// Materialy X mezinarnodni vedecko-prakticka konference / «strategiczne pytania switoweg nauki-2014» Praha Publishing, Volume 32, Budownictwo I architektura (07.02.2010-15.02.2014).-2014.- С.32-35.

**78.** Бисенов К.А., Қаршыға Ғ.О., Қорғанбаева Ғ.М., Қаршыға Р.О., Бетон өндірісінде жергілікті шикізат негізінде байланыстырғыш затты қолдану және оның құрамын зерттеу // X Международная научная практическая конференция (17-25 декабря 2014).-Болгария: София, 2014г.

**79.** Bissenov K.A., Montayev S.A., Narmanova R.A., Using of oil slime as an energy releasing component in technology of granulated thermal insulation material of the “ceramsite” type.

// III international conference «industrial technologies and engineering» ICITE-2016 will be held at the M.Auezov South Kazakhstan State University. Shymkent, Kazakhstan. Oktober 28-29, 2016. P 20-22

**80.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Разработка и внедрение инновационных ресурсо- и энергосберегающих технологий // Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 25-летию НИА РК «Устойчивое индустриально-инновационное развитие: тренды и технологии» ( 25 ноября 2016). – Алматы,2016.

**81.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Нарманова Р.А., Использование нефтешлама – как энерговоделяемого компонента в технологии производства гранулированного теплоизоляционного материала типа «керамзит»// Материалы международной научно-практической конференции «Устойчивое научно-технологическое развитие: тренды и технологии» по секции «Ресурсо и энергосберегающие технологии: опыт и перспективы» (7 октября 2016).- Кызылорда: КГУ им. Коркыт Ата, 2016.

**82.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Разработка инновационных подходов в использовании альтернативных источников энергий // Материалы Астанинского экономического форума.Секция «Энергия Будущего: глобальные тренды и технологии».- Астана, 2016. - С.25-26.

**83.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Сактаганова Н.А., Способы повышения надежности изделий из ячеистого бетона // Инновации в науке: сборник статей по материалам LVII международной научно-практической конференции.-Новосибирск: СибАК, 2016. –№ 5(54). Часть II. -С. 117-122.

## Оқу құралдары

1. Бисенов К.А., Бишимбаев В.К., Учебное пособие по лекционному курсу по дисциплине «Строительные материалы и конструкции» для студентов по специальности «Сельскохозяйственное строительство»// г.Кызылорда, 1980.
2. Бисенов К.А., Бишимбаев В.К., Учебное пособие «Строительные материалы» (примеры и задачи) для студентов I курса по специальности «Сельскохозяйственное строительство»// г.Кызылорда, 1980.
3. Бисенов К.А., Ахметов А.Р., Методические указания для машинного контроля знаний студентов строительных специальностей по курсу «Строительные материалы и работы»// г.Шымкент, 1985.
4. Бисенов К.А., Учебно-методическое пособие «Рекомендации по изготовлению из бесцементного ячеистого бетона на основе отходов обогащения флюоритовых руд и шлака.» // М.: НИИЖБ, 1986.
5. Бисенов К.А., Учебно-методическое пособие «Рекомендации по изготовлению и применению изделий из неавтоклавного ячеистого бетона.» // М.: НИИЖБ, 1986.
6. Бисенов К.А., Учебно-методическое пособие «Рекомендации по организации производства и применения неавтоклавного ячеистого бетона в сельском строительстве.» // М.: НИИЖБ, 1986.
7. Бисенов К.А., Учебно-методическое пособие «Пособие по технологии изготовления изделий из ячеистого бетона к СН-277-80.» // М.: НИИЖБ, 1987.
8. Бисенов К.А., Исаев М., Сапарбаев Т., Методические указания к выполнению курсовой работы «Производство земляных работ»// г.Кызылорда, 1990.
9. Бисенов К.А., Жантлесов А.Б. Методические разработки для выполнения курсового проекта по монтажу строительных конструкций одноэтажных промзданий для студентов специальностей ПГС и СХС.// г.Кызылорда, 1991.

- 10.** Бисенов К.А. Методические указания для проведения практических занятий по разделу «Кровельные и гидроизоляционные работы» по дисциплине «Технология строительных процессов»// г.Кызылорда, 1992.
- 11.** Бисенов К.А., Жантлесов А.Б. Методические указания к курсовому проекту «Монтаж многоэтажных жилых зданий»// г.Кызылорда, 1992.
- 12.** Бисенов К.А., Жантлесов А.Б., Аяхметов А.Ж., Методические указания к дипломному проектированию для студентов специальности ПГС// г.Кызылорда, 1992.
- 13.** Ахмеджанов Б.С., Бисенов К.А. Методические рекомендации по приему зачетов и экзаменов// г.Кызылорда, 1992.
- 14.** Бисенов К.А., Технология строительных материалов. // Учебное пособие для студентов вузов г.Кызылорда, КИИАП, 1992г.
- 15.** Бисенов К.А. Технология ячеистых бетонов с использованием барханных песков и отходов обогащения флюоритовых руд с учетом факторов жаркого климата. // Автореф. на соискание ученой степени д.т.н. - Томск, 1995.
- 16.** Ахметов А.Р., Лысенко Н.П., Бисенов К.А. Использование отходов в производстве изделий и конструкций из ячеистого бетона.// В кн.: Наука и образование Южного Казахстана. Серия "Строительство и строительные материалы", г. Шымкент, 1998 .
- 17.** Бисенов К.А., Нагашибаев Г.К., Ахметов А.Р., Влияние химических добавок на свойства пенобетонной смеси и пенобетона// В кн.: Наука и образование Южного Казахстана. Серия "Строительство и строительные материалы", г. Шымкент, 1998.
- 18.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Кожабеков М.И., Влияние совместного помола на физико-механические свойства керамических композиционных материалов.// В кн.: Наука и образование Южного Казахстана. Серия "Строительство и строительные материалы", г. Шымкент, 1998.



19. Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Основы производства ячеистого бетона и силикатного кирпича.// Издательство «Ғылым», г.Алматы, 1999.
20. Воробьев В.А., Айменов Ж.Т., Горшков В.А., Суворов Д.Н., Бисенов К.А., Монтаев С.А., Автоматизация технологических процессов в строительстве (часть I).// Издательство «Ғылым», г.Алматы, 1999.
21. Воробьев В.А., Барский Р.Г., Монтаев С.А., Шахворостов С.А., Автоматизация технологических процессов в строительстве (часть II).// Издательство «Ғылым», г.Алматы, 1999.
22. Бисенов К.А., Нарманова Р.А., Құрылыс материалдары және бұйымдары// Учебное пособие. Кызылорда,2001.
23. Кулибаев А.А., Бишимбаев В.К., Бисенов К.А., Касимов И.К., Архитектурное материаловедение// Учебник для студентов архитектурных и строительных специальностей высших учебных заведений. Алматы: НИЦ «Ғылым», 2004.
24. Бисенов К.А., Нарманова Р.А., Удербаев С.С., Құрылыс материалдары мен жабдықтары// Учебное пособие. Алматы: Жазушы, 2006.
25. Кулибаев А.А., Бишімбаев У.Қ., Касымов Е., Бисенов К.А., Сәулеттік материалтану// Жоғары оқу орындарындағы сәулеттік және құрылыс мамандықтары студенттеріне арналған оқулық. –Алматы: Издат Маркет, 2006.
26. Бисенов К.А., Нарманова Р.А., Құрылыс материалдары және бұйымдары// Учебно-методическое пособие. Алматы: ИздатМаркет, 2007.
27. Бисенов К.А., Бәсекеге қабілетті маман даярлаудағы тәжірибе мен басым бағыттар. // - Алматы: Арыс, 2007.- 260 б.
28. Бисенов К.А., Удербаев С.С., Абиева Г.С. Құрылыс материалдары.// Құрылыс мамандықтарына арналған оқу құралы. Алматы, 2008.
29. Удербаев С.С., Абиева Г.С., Бисенов К.А. Программа для ЭВМ – электронная книга «Құрылыс материалдары»//

Комитет по правам Интеллектуальной собственности  
Министерства юстиции РК, РГКП «НИИС», 2009.

**30.** Бисенов К.А., Сындарлы кезең: сенім мен парыз. // Астана: Фолиант, 2011.

**31.** Бисенов К.А., С.С. Үдербаев, Р.Ә. Нарманова, Бетон: қасиеттері және өндірілуі// Оқу құралы Алматы, Ғылым. 2012. 192 стр.

**32.** Кулибаев А.А., Бишімбаев У.Қ., Бисенов К.А., Қасимов Э.У., Сәулеттік материалтану. // -Алматы: Триумф «Т», 2013.

**33.** Бисенов К.А., Университеттік білім беру: таным мен тағылым. // -Астана: Фолиант, 2016.- 464 б.

**34.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Абдибаттаева М.М., Комбинированная солнечно-электрическая камера для тепловой обработки бетонных изделий // А.: С.№35321. Опубликовано 15.01.2003.

## **Монографиялар**

**1.** Бисенов К.А. Ячеистые бетоны на основе отходов промышленности. Монография. - Москва, ВНИИЭСМ. 1994.- С. 127.

**2.** Бисенов К.А., Воробьев В.А., Барский и др. Математические методы в автоматизации технологических процессов. Монография. - Алматы, «Ғылым», 1997г.- С. 302.

**3.** Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Основы производства ячеистого бетона и силикатного кирпича // Монография. Издательство «Ғылым», г.Алматы, 1999. – С. 283.

**4.** Воробьев В.А., Айменов Ж.Т., Горшков В.А., Суворов Д.Н., Монтаев С.А., Бисенов К.А., Автоматизация технологических процессов в строительстве (часть I). // Монография. Издательство «Ғылым», г.Алматы, 1999

**5.** Воробьев В.А., Барский Р.Г., Монтаев С.А., Шахворостов С.А., Бисенов К.А. Автоматизация технологических процессов в строительстве (часть II). // Монография. Издательство «Ғылым», г.Алматы, 1999.

6. Бисенов К.А., Механика разрушения бетона и железобетона. Монография. - Алматы, Издательский центр, ВАК РК, 2000г. – С. 305.
7. Касимов И.У., Тулаганов А.А., Удербаетов С.С., Легкие бетоны на основе безобжиговых цементов// Монография. Алматы: «Ғылым», 2005.- С. 412.
8. Ахметов А.Р., Бисенов К.А., Ахметов Д.А., Ячеистые бетоны (газобетон и пенобетон) //Монография. Алматы: «Ғылым», , 2008.- С. 384.
9. Бисенов К.А., Чердабаев А.Ш, Кинетика и механизм наноструктурирования материалов строительного назначения. Том 1. Основы синтеза новых силикатных материалов.// Монография. Алматы: Ғылым, 2009, - С. 320.
10. Чердабаев А.Ш., Кинетика и механизм наноструктурирования материалов строительного назначения.Том 2. Комплексообразующие наноматериалы. // Монография. Алматы: Ғылым, 2009; - С. 472.
11. Пшенко К.А., Боголюбова Н.М., Николаева Ю.В., Нукетаева Н.Ж., Кульдеева Г.И., Бисенов К.А., Межкультурные коммуникации: основные направления и формы. // Алматы: Қазақ энциклопедиясы, 2011.- С. 472.
12. Бисенов К.А., Монтаев С.А., Нарманова Р.А. Рациональное использование нефтешламов в технологии производства керамзита на основе лессовидных суглинков. -Алматы: Нур-принт, 2017. – С. 101.
13. Бисенов К.А., Жалгасулы Н., Танжарықов П.А., Когут А.В., Исмаилова А.А. Технология переработки отходов предприятий Казахстана. -Кызылорда: «Тұмар», 2021.- С. 344.
14. Абдибаттаева М.М., Бисенов К.А. Күн энергиясын пайдаланумен мұнай құрамды қалдықтарды кәдеге асыру. Монография. Алматы, Қазақ университеті, 2021. – С. 314.

## ПАТЕНТТЕР

1. Ухова Т.А., Бисенов К.А. Сырьевая смесь для изготовления ячеистого бетона// Патент на изобретение № 94043610. Опубликовано 20.08.1996.

2. Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербает С.С., Способ активизации вяжущего. // Предварительный патент № 7101 Алматы, Опубликовано 15.02.1999., бюл. № 2.

3. Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербает С.С., Акчабаев А.А., Барабанная электрополяризационная мельница// Предварительный патент № 7745, Алматы, Заявлено 17.08.1998 Опубликовано 15.07.1999г., бюл. № 7.

4. Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербает С.С., Акчабаев М.А., Механо-электрополяризованный состав вяжущего // Предварительный патент № 7888 Алматы, Заявлено 17.03.1998г., Опубликовано 16.08.1999. № 8.

5. Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербает С.С., Состав арболитовой смеси//Предварительный патент РК № 7890 г.Алматы, Заявлено 28.06.1997г., Опубликовано 16.08.1999. Бюл. № 8

6. Удербает С.С., Оразбек Т.О., Монтаев С.А., Бисенов К.А. Способ изготовления строительного кирпича // Предварительный патент № 9822. Опубликовано 15.01.2001.

7. Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Удербает С.С., Абдибаттаева М.М., Комбинированная гелиокамера для термической обработки бетонных изделий// А.С. №30970. КАЗПАТЕНТ, – Алматы. 2001.

8. Бисенов К.А., Нагашибаев Г.К., Удербает С.С., Сактаганова Н.А., Сырьевая смесь для изготовления гидрофобного ячеистого бетона// Предварительный патент. КАЗПАТЕНТ. Опубликовано в 2001.

9. Бисенов К.А., Нагашибаев Г.К., Удербает С.С., Сактаганова Н.А., Способ изготовления ячеистого бетона// Предварительный патент. КАЗПАТЕНТ. Опубликовано в 2001.

10. Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Абдибаттаева М., Сборная солнечно-электрическая камера для тепловой

обработки бетонных изделий// Предварительный патент №12642. КАЗПАТЕНТ. Опубликовано 05.06.2001.

**11.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Абдибаттаева М., Способ тепловой обработки бетонных изделий// Предварительный патент №12727. КАЗПАТЕНТ. Опубликовано 05.06.2001.

**12.** Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербаев С.С., Акчабаев М.А., Барабанная электрополяризационная мельница// Патент РК №7745. Национальное патентное ведомство (КАЗПАТЕНТ), Опубликовано в 2001.

**13.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Оразбек Т.О., Удербаев С.С., Сырьевая смесь для изготовления строительного кирпича // Предварительный патент № 9724. Опубликовано 15.12.2000, бюлл.№12.

**14.** Бисенов К.А., Нагашибаев Г.К., Удербаев С.С., Сактаганова Н.А. Способ приготовления газобетонной смеси. // Предварительный патент РК №11311.- Алматы, 2002.

**15.** Бисенов К.А., Байтасов К.Н., Нагашыбаев Г.К., Каршыга Г.О., Сырьевая смесь для изготовления ячеистогобетона// Пред. патент РК №12612. опубл. 15.01.2003, Бюл.№1,- С. 3.

**16.** Бисенов К.А., Байтасов К.Н., Каршыга Г.О., Ажмолда К.М., Вяжущее, Пред. патент РК № 13661. опубл. 14.10.2003, Бюл. №11.- С. 2.

**17.** Бисенов К.А., Кунбазаров А.К., Бурханов Б., Способ удаления нефти и нефтепродуктов с водной поверхности// Патент РК № 44474. Опубликовано 02.12.2003.

**18.** Бисенов К.А., Акчабаев А.А., Удербаев С.С., Ермахан Б.Е., Способ активации вяжущего. Патент РК №46609. 27.01. 2004.

**19.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Оразбек Т.О., Аманбаев Н.Ж., Сырьевая смесь для изготовления строительного кирпича// Предварительный патент №19575, опубликовано в 2008 .

**20.** Бисенов К.А., Удербаев С.С., Арболитовая смесь// Патент №19572, опубликован в 2008.

**21.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Душаев А., Состав арболитовой смеси// Инновационный патент на изобретение №20683, опубликован в 2008.

**22.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Акчабаев А.А., Способ приготовления арболитовой смеси// Инновационный патент на изобретение №46706. Опубликовано 28.05.2004.

**23.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Тажбанова М.Ш., Способ изготовления композиционного строительного материала – стропана// Инновационный патент № 23454. Опубликовано: 15.12.2010.

**24.** Бисенов К.А., Чердабаев Б.А., Чердабаев Е.А., Даленова Н.А., Удербает С.С., Серное вяжущее// Инновационный патент Республики Казахстан на изобретение №70495. Опубликовано 28.10.2010.

**25.** Бисенов К.А., Чердабаев Б.А., Чердабаев Е.А., Есенбаева А.А., Удербает С.С., Способ изготовления силикатных изделий// Инновационный патент № 24865. Опубликовано: 15.11.2011

**26.** Бисенов К.А., Касимов И.К., Кулибаев А.А., Ахметов Д.А., Абдухаликов А.А., Способ получения неавтоклавного ячеистого бетона// Предварительный патент IAP 20090359. РУ. Опубликовано 16.02.2010. Бюл. №4.

**27.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Тажбанова М.Ш., Способ изготовления композиционного строительного материала – стропана// Инновационный патент №23454 на изобретение. Комитет по правам интеллектуальной собственности Министерства юстиции РК. 15.12.2010, Бюл.№12.

**28.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Вяжущее// Инновационный патент №23451. Опубликовано 15.12.2010, бюл.№12.

**29.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Мурат Ж.А, Состав арболитовой смеси// Инновационный патент РК № 29018. Ноябрь, 2014. – С. 6.

**30.** Бисенов К.А., Монтаев С.А., Таскалиев А.Т., Пазылова С.Б., Жарылгапов С.М., Адилова Н.Б., Способ получения стеновой керамики// Предварительный патент РК №86635 от 12.03.2014.

**31.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б., Даужанов Н.Т., Крылов Б.А., Гусев Б.В., Гелиокамера для тепловой обработки бетонных изделий // Патент РК № 31795. Бюллетень №18 от 30.12.2016.

**32.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Бауыржанова Л., Состав для бетонной тротуарной плитки// Инновационный патент РК № 29127. Авторское свидетельство, инновационный патент. Ноябрь, 2014. – С. 6.

**33.** Бисенов К.А., Аруова Л.Б. Даужанов Н.Т. Крылов Б.А., Гусев Б.В., Installation for thermally treating concrete products, has helio-chamber that is provided with insulating walls having securing elements and transparent top and power supply that is capable of using solar energy and electric energy// Международный патент №WO2015126231-A1. Опубликовано 27.08.2015. Web of Science.

**34.** Бисенов К.А., Удербает С.С., Сактаганова Н.А. Сырьевая смесь для изготовления гидрофобного ячеистого бетона. Патент на изобретение №32191. 30.06.2017.

**35.** Монтаев С.А., Бисенов К.А., Нарманова Р.А., Таскалиев А.Т., Шингужиева А.Б., Монтаева А.С., Жарылгапов С.М., Монтаева Н.С.// Патент на полезную модель №3215. Способ получения легкого пористого заполнителя. Промышл. собственность. Офиц. бюлл. – 2018. -№39.

**36.** Бисенов К.А., Удербает С.С. Газдыбетонды дайындау тәсілі. Патент на полезную модель №5013. 05.06.2020.

# **ҚЫЛЫШБАЙ АЛДАБЕРГЕНҰЛЫ БИСЕНОВ**

*«Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті  
ғалымдарының библиографиясы» сериясы*

*Қорқыт Ата атындағы ҚУ  
Редакциялық-баспа бөлімінде әзірленді.  
120014, Қызылорда қ., Әйтеке би көшесі. 29А*