Ф.7.07-12

Сведения о научных публикациях кафедры
«Технологии силикатов и металлургия» за 2020г.

Направление "Технологии силикатов"

№ п/п	Название публикации	Выходные данные публикации	Авторы	Кол. стр.	Вид публикации
1	2	3	4	5	6
Журналы с импакт-фактором (0,100)					
1.	Research on the obtaining of low energy cements from technogenic raw materials	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. – Bulgaria. - 2020. Vol.55, №4. – P. 814-823	Zhanikulov N.N. (ДХТ-17-2к) Taimassov B.T. Borisov I.N. Dzhanmuldaeva Zh.K. Dauletiarov M.S.	10	статья
2.	Preparation low-energy content cement from technogenic raw materials	DOI 10.1007/s11148-020-00449-5 Refractories and Industrial Ceramics Vol. 61, No. 2, July, 2020	Zhanikulov N.N. (ДХТ-17-2к) Taimasov B.T. Borisov I.N. Dauletiyarov M.S. Aitureev M.Zh. Dzhanmuldaeva Zh.K.		статья
Республиканские журналы (ВАК)					
3.	Поликарбоксилатты суперпластификаторлар негізінде гипсті тұтастырғыштардың беріктігін жоғарылату	Вестник КазНИТУ №1(137), Алматы, 2020. -С.644-647	Сабет Ж. (МХТ-18-8нр) Таймасов Б. Жаникулов Н. (ДХТ-17-2к)	4	статья

4.	Дозиметрический контроль портландцемента полученного из свинцового шлака	Вестник КазНИТУ №1(137), Алматы, 2020. -С.685-688	Таймасов Б.Т. Жаникулов Н.Н. (ДХТ-17-2к) Джанмулдаева Ж. Куандыкова А.Е.	4	статья
5.	Обозрение цементной промышленности Республики Казахстан	Цемент и его применение №1. 2020. С.-83-84.	Таймасов Б.Т.	2	статья
Патенты					
6.	Керамическая масса для изготовления керамической плитки	Патент РК №5861 от 19.02.2021г.на полезную модель (по заявке 2020/1070.2 от 27.11.2020г.)	Есимов Б.О. Адырбаев Б.О. (ДХТ-19-3р) Каблан Н.М. (МХТ-18-7нк) Зубаков В.С. Адырбаева Т.А. Дубинина Е.С. Калмат Ж.Т. (МХТ-18-7нк)		патент на полезную модель
7.	Использование керамогранитных обожженных отходов в качестве сырьевого компонента в производстве керамогранита	Патент РК №6081 от 14.05.2021г.на полезную модель (по заявке 2021/0367.2 от 28.02.2020г.)	Есимов Б.О. Адырбаев Б.О. (ДХТ-19-3р) Калмат Ж.Т. (МХТ-18-7нк) Адырбаева Т.А.		патент на полезную модель
Другие журналы					
8.	Подбор и исследование сыревых материалов для получения стоматологического фарфора	Вестник науки Южного Казахстана. - Шымкент: ЮКГУ им.М.Ауезова, 2020. №2 (10)	Айтбекова М. Дубинина Е.С.		статья

Международные конференции (дальнее и ближнее зарубежье)					
9.	Mineral-Primary Import Substituton in Ceramic Granite Productoin	V International Scientific-Practical Conference "Integration of the Scientific Community to the Global Challenges of Our Time". -Tokyo, 2020 (Japan. February 12-24). -P. 355-360	Yessimov B.O. Adyrbayev B.O. (ДХТ-19-3р) Kalmat Zh.T. (МХТ-18-8нк) Aldaberganov S.K.	6	доклад
10.	Techniques for Intensification of Mullite Formation in Industrial-Use Ceramic Mixtures	V International Scientific-Practical Conference "Integration of the Scientific Community to the Global Challenges of Our Time". -Tokyo, 2020 (Japan. February 12-24).). Volume I. -P. 361-365	Yessimov B.O. Kurbanbayev M.Ye. Kuandykova A.Ye.	5	доклад
11.	Acid-resistant Brick from Local Raw Materials	V International Scientific-Practical Conference "Integration of the Scientific Community to the Global Challenges of Our Time". -Tokyo, 2020 (Japan. February 12-24). Volume I. -P. 365-369	Adyrbayeva T. Dubinina Ye. Aitulova Zh. Turysbekova N. (МХТ-18-8нк)	5	доклад
12.	Porcelain Based on Domestic Types of Minerals	V International Scientific-Practical Conference "Integration of the Scientific Community to the Global Challenges of Our Time". -Tokyo, 2020 (Japan. February 12-24). Volume III. -P. 24-30	Dubinina Ye. Adyrbayeva T. Aitulova Zh.	5	доклад
Международные конференции (РК)					
13.	Физико-механические свойства гипсовых вяжущих с добавками суперпластификатора PCE 50	Труды Международ. НПК «Ауэзовские чтения – 18: Духовное наследие великого Абая» К 175-летию Абая Кунанбаева. Том 6. Шымкент, 2020. – С.285-288.	Таймасов Б. Жайлибаева Л. Еркин З.	4	доклад
14.	Исследование свойств гипсоцементнозольных смешанных вяжущих веществ	Труды Международ. НПК «Ауэзовские чтения – 18: Духовное наследие великого Абая» К 175-летию Абая Кунанбаева. Том 6. Шымкент, 2020. – С.288-292.	Таймасов Б.Т. Дубинина Е.С. Сабет Ж. (МХТ-18-8нр)	5	доклад

15.	Анализ влияния щелочных магниевых силикатов на процессы клинкерообразования	Труды Международ. НПК «Ауэзовские чтения – 18: Духовное наследие великого Абая». К 175-летию Абая Кунанбаева. Том 6. Шымкент, 2020. – С.317-321.	Худякова Т.М. Таймасов Б.Т. Бакимбаева Э. (МХТ-18-8нр)	5	доклад
16.	Кратковременное высокотемпературное легирование – эффективный способ активизации низкоосновных клинкеров	Труды Международ. НПК «Ауэзовские чтения – 18: Духовное наследие великого Абая». К 175-летию Абая Кунанбаева. Том 6. Шымкент, 2020. – С.308-316.	Худякова Т.М. Таймасов Б.Т. Жаникулов Н.Н. (ДХТ-17-2к)	9	доклад
17.	Влияние суперпластификатора PCE 50 на физико-механические и гидратационные свойства гипсовых вяжущих	Труды Международ. НПК «Ауэзовские чтения – 18: Духовное наследие великого Абая» К 175-летию Абая Кунанбаева. Том 6. Шымкент, 2020. – С.324-328.	Таймасов Б. Ильясова Ж. (МХТ-18-8нр) Естауова А.А.	5	доклад
Республиканские, региональные и другие конференции					
18.	Современные методы автоматизации процессов приготовления сырьевой муки на цементных заводах сухого способа	Труды XXIII-ей Респ студ. науч. конф. на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности».–Шымкент, 2020. – С.47-49.	Таймасов Б.Т. Абилханова А. (ХТ-16-7к) Байгалиев А. (ХТ-16-7к)	3	доклад
19.	Методы автоматизации процессов обжига клинкера в печах с циклонными теплообменниками и декарбонизаторами	Труды XXIII-ей Респ.студ. науч. конф.на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности».–Шымкент, 2020. – С.49-50.	Таймасов Б.Т. Абилханова А. (ХТ-16-7к) Байгалиев А. (ХТ-16-7к)	2	доклад