

Информация об авторе



1. Фамилия, имя, отчество:

Абилкасова Сандугаш Орынбаевна.

2. Должность, ученая степень, звание:

кандидат технических наук, сениор-лектор.

3. Образование:

- Алматинский педагогический университет им. Абая, факультет естествознания, диплом ЖБ-II №0031343 от 11 июля 1994 г., специальность – «Химия и биология»;

- диплом кандидата технических наук ФК № 0000418 от 27 июня 2007 г., ВАК МОН РК по специальности 05.17.01 – «Химическая технология неорганических веществ».

4. Область и направления исследований, в том числе участие в научных проектах с кратким описанием результатов исследования:

Область и направления исследований:

- химическая технология неорганических веществ, инновационные технологии в высшем образовании.

5. Список наиболее значимых публикаций (монографии, патенты, разработанные стандарты):

1. О путях утилизаций фосфогипса. Керейбаева Г.Х., Казова Р.А., Урекешова С.М., Арынов К.Т., Каипова З.К., Абилкасова С.О. Журнал «Вестник КазНУ», Сер. хим., 2001, 2(22). С.138-139;

2. Обезвреживание технологического сырья фосфорного производства и нефтедобычи. Казова А.М., Толеген М.Т., Каипова З.К., Нуркеев А.С., Абилкасова С.О., Пирмаханбеттеги А.У. Вестник КазНТУ, посвященный 90-летию со дня рождения академика О.А.Байконурова, 2002, №5(33). С. 136-137;

3. Оптимальные условия термохимической обработки фосфоритовой мелочи в присутствии кремня. «Известия НАН РК» Серия химическая. Алматы, 2004, №1(343). С. 86-91; Абилкасова С.О., Ашимханова З.С., Казова А.М., Джусипбеков У.Ж.
4. Исследование взаимодействия системы фторапатит-кварц-доломит. Абилкасова С.О., Калимолдина Л.М. Журнал «Поиск –Ізденіс» Межд. научный журнал-приложение РК, Сер. химия, технология. №2(4), 2014. С.151-154;
5. Исследование способа очистки нефтезагрязненных почв. Л.М. Калимолдина, С.О.Абилкасова. Вестник научный журнал Алматинского технологического университета, выпуск 3(124), Алматы, 2019г., стр. 94-98;
6. Получение целлюлозных материалов с огнезащитными свойствами с применением силиката натрия и азот-фосфорсодержащих соединений. Таусарова Б.Р., Абилкасова С.О., Жайлханова А.А. Новости науки Казахстана Химия Выпуск 3. №3 (145) 2020. Стр. 55-63;
7. Flame-retardant modification of cellulose materials by n- and p-containing composites. B.R.Tausarova., S.O.Abilkasova. Fibre Chemistry, Vol. 49, No. 4, November, 2017 (Russian Original No. 4, July—August, 2017). P.242-245. <https://doi.org/10.1007/s10692-018-9876-4>;
8. Асфальттыбетон өндірісінің шығарлатын газдардың тазарту әдісін жетілдіру. Егеубаева С.С., Калимолдина Л.М., Алмагамбетова С.Т., Абилкасова С.О., Молдагазыева Ж.Ы. Вестник КазГАСА №3 (77) 2020 стр 208-215;
9. Жоғары оқу орындарында жаппай ашық онлайн курстарын енгізудің мәселелері мен перспективалары. С.О.Абилкасова, Л.М. Калимолдина, Ж.Ы. Молдагазыева. Казахский национальный педагогический университет имени Абая, Вестник, Серия «Педагогические науки», №1(65), 2020 г., стр. 54-58;
10. Разработка целлюлозных материалов с антибактериальными свойствами с применением наночастиц оксида цинка. Б.Р.Таусарова, Г.А.Баймаханов, С.О.Абилкасова. Вестник Алматинского технологического университета -2020. - №1. - С. 32-36.
11. Исследование окисления метана на полиоксидных катализаторах. Алимкулова Ж.Д., Калимолдина Л.М., Абилкасова С.О., Шаихова Ж.Е. Новости науки Казахстана Химия Выпуск 3. №3 (150) 2021. Стр.54-63;
12. Technology for obtaining carbon nanocomposite materials D. D. Asylbekova, A. Zh. Suigenbayeva, V. M. Janpaizova , N. N. Issabayev , M. Zh. Duisembiyev, S. Abylkasova, S. R. Ermekov, Kh. R. Tokhtibaeva. Rasayan J. Chem, 15 (4), 2828-2834 (2022) DOI: <http://doi.org/10.31788/RJC.2022.1547047>.

Патенты и авторские свидетельства:

1. Авторское свидетельство № 38436 от 31.05.2002 г. Способ получения сложного удобрения. Керейбаева Г.Х., Казова Р.А., Урекешова С.М., Каипова З.К., Абилкасова С.О.;

2. Авторское свидетельство № 39283 от 25.07.2002 г. Способ обжига гранулированного фосфатного сырья. Казова А.М, Абилкасова С.О., Нуркеев А.С., Керейбаева Г.Х., Пирмаханбеттеги А.У.;

3. Авторское свидетельство № 46202 от 05. 12. 2003 г. Грунтобетонная смесь. Абилкасова С.О., Казова А.М., Толеген М., Керейбаева Г.Х., Каипова З.К., Мусина У.Ш., Нуркеев А.С.

6. Научные стажировки:

- Ошский технологический университет им. М.М. Адышева, Республика Кыргызстан, г.Ош, 2022 г.

7. Достижения в научно-исследовательской, педагогической деятельности (награды):

- 19.09.2017 г., Удостоверение № 382, награждена медалью «Кұрмет Белгісі» за вклад в развитие Алматинского технологического университета;

- 2016-2019 гг., Член комиссии в Республиканской научной олимпиаде среди школьников Малой академии наук РК.

8. Электронный адрес, контактные данные (тел.: раб. (вн.), сот.):

E-mail: sandy_ao@mail.ru

Сот. тел.: 8-701-752-02-56.