Форма 2.3

**ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**
**АХМЕТОВА ФИРУЗАНЫҢ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІНІҢ ТІЗІМІ**

| № | Ғылыми еңбектердің аталуы | Қолжазба немесе баспа | Баспа аты, журналдың аты (№, жыл), авторлық куәлік № | Баспа табақ немесе бет саны | Жұмыс серіктес авторларының фамилиясы |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Табиғи цеолитке отырғызылған молибден катализаторы қатысында полимер қалдықтарын гидрогенизациялық термокатализдік өңдеу | баспа | Қазақстан-британ техникалық университетінің хабаршысы. – 2018. – №1. – С. 23–28. | 6 бет | Е.А. Аубакиров, Ж.Х. Ташмухамбетова, К.Е. Бурханбеков, Л.Р. Сасыкова, Н.М. Тілла |
| 2 | Thermo-catalytic processing of polymer waste over catalysts on the basis of natural zeolite from the tayzhuzgen field (Kazakhstan) modified by molybdenum | баспа | Rasayan Journal of Chemistry. – 2019.– Vol. 12(4). – P.1701–1709. (Scopus- 51%) | 9 бет | Aubakirov Y. A., Sassykova L. R., Tashmukhambetova Zh. Kh., Sendilvelan S., Sharipov K.O., Kubekova Sh. N., Batyrbayeva A.A., Azhigulova R.N., Ryskaliyeva R. G., Zhussupova A.K., Abildin T. S. |
| 3 | Research of composite catalysts for the process of thermocatalytic hydrogenation processing of plastic waste | баспа | International Journal of Biology and Chemistry – 2020. – №13(1). – P. 177–181. (WOS-Q4) | 5 бет | Y. Aubakirov, L. Sadykova, H. Arbag |
| 4 | Полимер қалдықтарын гидрогенизациялық термокатализдік өңдеу процестері үшін тайжүзген табиғи цеолиті негізіндегі катализаторларды зерттеу | баспа | ҚазҰТЗУ ХАБАРШЫСЫ. – 2020. – №5 (135). – Р.694-697. | 4 бет | Е.Аубакиров, Ж.Ташмухамбетова, Л.Сасыкова |
| 5 | Көмірсутекті қалдықтарды термокаталитикалық гидрогендеу процесі үшін табиғи цеолитке отырғызылған вольфрам катализаторларын зерттеу | баспа | Қазақстан-британ техникалық университетінің хабаршысы. 2020;17(2):36-43. | 8 бет | Аубакиров Е.А., Ташмухамбетова Ж.Х., Сасыкова Л.Р., Бурханбеков К.Е., Курмангалиева А.. |
| 6 | Определение кинетики потери массы образцов отхода автошины и тяжелого остатка нефти по результатам тга с использованием интегрального метода coats-redfern | баспа | Қазақстан-британ техникалық университетінің хабаршысы. 2020;17(3):27-33. | 7 бет | Аубакиров Е.А., Бурханбеков К.Е., Ташмухамбетова Ж.Х., Сасыкова Л.Р., Бидайбай Ж.М. |
| 7 | Recycling of waste plastics to liquid fuel mixture over various mesoporous composite zeolites catalysts | баспа | Chemical Bulletin of Kazakh National University: - 2021. - 101(2), 12-18. | 7 бет | Aubakirov, Y., Tashmukhambetov, Z., Sassykova, L., Arbag, H., Kurmangaliyeva, A.. |

Ізденуші Ахметова Ф.

Ғылыми хатшы Ғұсұпбекова А.С.