

2017-2021ж. ғылыми және оқу-әдістемелік еңбектерінің тізімі  
Химия және химиялық технология кафедрасының аға оқушысы  
Карилхан Айдынгүл

| № п/п | Наименование   | Характер работы           | Выходные данные   | Объем, п/л | Соавторы                          |
|-------|--|---------------------------|---|------------|-----------------------------------|
| 1     | 2  | 3                         | 4   | 5          | 6                                 |
| 1.    | Комплексообразующие реагенты-модификаторы и их влияния на флотацию | Печатная                  | Вестник КарГУ, 2(86)/2017, ISSN2518-718X, Серия Химия, -С. 93-98.   | 0,4        | Акимбекова Б.Б.<br>Балпанова Н.Ж. |
| 2.    | Химия есептер жинағы   | Учебное пособие, печатное | Оқу құралы, Қарағанды: ҚарМТУ баспасы, 2017-104б.   | 6,8        | -                                 |
| 3.    | Фармацевтикалық химия негіздері                                    | Учебное пособие, печатное | Оқу құралы, Қарағанды: ҚарМТУ баспасы, 2017-84б.  | 5,4        | Кабиева С.К.<br>Жакина А.Х.       |
| 4.    | Бензой қышқылы этил эфирінің синтезі                               | Печатная                  | Международная научно-практическая конф., «Интеграция науки, образования и производства—основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения № 9), 22-23 июня 2017 г, КарГТУ, 98-99 б.   | 0,2        | Малыбаева М.<br>Жорабек А.        |
| 5.    | Минерал бетіне гидраттық қабат түзілуінің флотацияға әсері         | Печатная                  | Международная научно-практическая конф., «Интеграция науки, образования и производства—основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения № 10), 14-15 июня 2018 г, КарГТУ, -С.21-22. | 0,2        | Акимбекова Б.Б.<br>Жорабек А.     |

Х және ХТ аға оқыт.

Тізім дұрыс.

Х және ХТ каф. меңгерушісі

Ғылыми хатшы



А. Карилхан

А.Т. Такибаева

А.А. Жижите

| 1   | 2   | 3        | 4   | 5    | 6   |
|-----|---|----------|---|------|---|
| 6.  | Синтез 2-гидрокси- N-(N-(3)-пиперидин-1-ил-пропионил)-бензогидразида в условиях УЗО | Печатная | Международная научно-практическая конф., «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения № 10), 14-15 июня 2018 г, КарГТУ, С. 101-102.                         | 0,2  | Калменова Г.К.<br>Жакина А.Х.<br>Такибаева А.Т. |
| 7.  | Синтез $\alpha$ -аминитрилов на основе алкалоида цитизина                           | Печатная | Международная научно-практическая конф., «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения № 10), 14-15 июня 2018 г, КарГТУ, С. 190-191.                         | 0,2  | Тілла Ж.С.<br>Жакина А.Х.<br>Такибаева А.Т.     |
| 8.  | Кейбір монотерпендер және олардың туындыларының биологиялық белсенділігі            | Печатная | Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің ХАБАРШЫСЫ Серия ХИМИЯ. ГЕОГРАФИЯ. ЭКОЛОГИЯ №3 (128) / 2019, - С. 64- 69.   | 0,37 | Турсынова А. К.<br>Акберген А.                  |
| 9.  | Монотерпендерден алынған Рацематты ментолды зерттеу                                 | Печатная | VI Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире: вызовы XXI века», 22 апреля 2020 года, город Нур-Султан, - С. 12-15.  | 0,3  | Турсынова А. К.                                 |
| 10. | Монотерпеноидтық дәрілік зат тимолды зерттеу  | Печатная | «Ғылым, білім және өндіріс интеграциясы – Ұлт жоспарын жүзеге асырудың негізі» (№12 Сағынов оқулары) атты Халықаралық ғылыми-практикалық online конференциясы еңбектері, 18-19 маусым 2020 ж. ҚарТУ, -С. 770-772. | 0,2  | Турсынова А. К.                                 |

Х және ХТ аға оқытушысы

Х және ХТ каф. меңгерушісі

Ғылыми хатшы



А. Карилхан

А.Т. Такибаева

А.А. Жижите

Тізім дұрыс.