**Ғылыми еңбектер және жобалар**

Төменде 2019-2022 жылдарға жарияланған ғылыми еңбектер туралы ақпарат берілген.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Жылдар** | Рецензияланатынжурналдардағымақалалар саны | ККСОН ұсынғанжурналдардағымақалалар саны | Халықаралықконференцияларжинақтарындағымақалалар саны | Қорғауқұжаттарының саны |
| 2019 | 7 | 7 | 78 | 8 |
| 2020 | 8 | 5 | 86 | 10 |
| 2021 | 8 | 7 | 115 | 12 |
| 2022 | 9 | 7 | 125 | 12 |

2019-2022 жылдары ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобалар бойынша мемлекеттік гранттар алуға өтінімдер берілді.

1. Химия өнеркәсібіндегі төтенше жағдайлардың салдарын жою үшін шешім қабылдауды қолдаудың ақпараттық жүйесін әзірлеу. Жетекшісі: Т. ғ. д., профессор Исмаилов Б. Р.
2. Су резервуарлары желілеріндегі апаттық төгінділер кезінде ластанудың таралуын динамикалық модельдеудің және компьютерлік модельдеудің іргелі негіздері. Жетекшісі: Т.ғ. к., асс. профессор Куракбаева С. Д.
3. Сирек және тығыз ашық дисперсті жүйелердегі кластерлік агрегация мен свормингтің математикалық және компьютерлік модельдеуі. Ғылыми жетекшісі: Т. ғ. д., профессор Б. Р. Исмаилов
4. Қазақстанның табиғи газынан наноматериалдар алу үшін термокаталитикалық пиролиз процесін модельдеу және оңтайландыру. Ғылыми жетекшісі: Т. ғ. к., доцент Исмаилов Х. Б.