**«**Табиғи полифенолдар химиясы**»** пәнінің оқу-әдістемелік қамтамасыз етілуінің картасы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Авторы | Оқулықтың аты | әл-Фараби атындағы ҚазҰУ кітапханасындағы саны  | 2000 жылдан кейінгілердің саны |
| негізгі | қосымша | негізгі | қосымша |
| қаз | ор. | қаз | ор. | қаз | ор. | қаз | ор. |
| 1 | Бурашева Г.Ш.,Ескалиева Б.Қ., Умбетова А.К. | Табиғи қосылыстар химиясының негіздері // Оқу құралы, Алматы:Қазақ университетi, 2013, 301 б. | 100 |  |  |  | 100 |  |  |  |
| 2 |  Тюкавкина Н.А. Бауков Ю.И., С.Э. Зурабян. | Биоорганическая химия. Москва: ДГЭОТАР Медиа, 2012 - 416 с. |  |  |  |  |  | 20 |  |  |
| 3 | Бейсебеков М. Қ. | Органикалық химия (биоорганикалық химия элементтерімен) : оқулық / ҚР білім және ғылым м-гі, әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2013. - 336 б. |  |  |  |  | 100 |  |  |  |
| 4 | Бейсебеков М. Қ. | Органикалық химия (биоорганикалық химия элементтерімен) : оқулық / М. Қ. Бейсебеков. - Алматы : [б. ж.], 2011. - 559,[1] б. |  |  |  |  | 24 |  |  |  |
| 5 | Корулькин Д.Ю., Абилов Ж.А., Толстиков А.У., Музычкина Р.А. | Природные флавоноиды, Новосибирск, 2008 | 50 |  |  |  | 50 |  |  |  |
| 6 | Бурашева Г.Ш.,Есқалиева Б.Қ.,Кипчакбаева А.К. | Табиғи қосылыстардың химиясы мен технологиясы. Алматы: Қазақ университеті, 2016, 464 б. | 150 |  |  |  | 150 |  |  |  |