**«**Табиғи қосылыстар химиясы мен технологиясы**» пəнінің**

**ОҚУ-ƏДІСТЕМЕЛІК ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ КАРТАСЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Авторлар және оқулық атауы** | **Əл-Фараби атындағы ҚазҰУ кітапханасындағы саны** | | | | **2000 жылдан кейінгілердің саны** | | | |
| **негізгі** | | **қосымша** | | **негізгі** | | **қосымша** | |
| **қаз** | **орыс** | **қаз** | **орыс** | **қаз** | **орыс** | **қаз** | **орыс** |
| 1 | Бурашева Г.Ш., Есқалиева Б.К., Умбетова А.К.  Табиғи қосылыстар химиясының негіздері, - Алматы: Қазақ университеті, - 2012. 302б. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Р.А. Музычкина, Д.Ю. Корулькин, Ж.А. Абилов  Основы химии природных соединений. – Алматы, 2010 |  |  |  |  |  | 30 |  |  |
| 3 | Гринкевич Н.И., Сафронич Л.Н. Химический анализ лекарственных растений, М., Высшая школа, 1983 |  |  |  |  |  | 20 |  |  |
| 4 | Есқалиева Б.Қ. Фитопрепараттар және табиғи биологиялық белсенді заттардың химиясы - Алматы: Қазақ университеті - 2013. 103б. | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Тюкавкина Н.А., Бауков Ю.И. Биорганическая химия - М. – 2007, 542c. |  |  |  |  |  | 10 |  |  |
| 6 | Бурашева Г.Ш., Есқалиева Б.К., Кипчакбаева А.К.  Табиғи қосылыстардың химиясы мен технологиясы, - Алматы: Қазақ университеті, - 2016. 464б. | 120 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Султанова Н.А., Бурашева Г.Ш. Флавоноиды некоторых галофитов Казахстана. Алматы:КазНУ, 2007, 120 c. |  |  |  |  |  |  |  | 20 |
| 8 | Бурашева Г.Ш., Есқалиева Б.К. Полифенолдардың химиясы мен технологиясы. - Алматы: Қазақ университеті – 2015. |  |  |  |  | 60 |  |  |  |