Пәннің оқу-әдістемелік жабдықталу картасы «Қазақстан биоресурстары» пәні

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| әннің аты | № | Оқулықтардың атауы мен авторлары | ҚазҰУ кітапханасындағы саны | | | | 2000 жылдан кейінгі саны | | | |
| негізгі | | қосымша | | негізгі | | қосымша | |
| қазақша | орысша | қазақша | орысша | қазақша | орысша | қазақша | орысша |
| Қазақстан биоресурстары | 1 | Әметов, Ә.Ә.. Ботаника.- Алматы, 2000 |  |  |  |  | 99 |  |  |  |
| 2 | Әметов, Ә.Ә.. Ботаника.- Алматы, 2005 |  |  |  |  | 106 |  |  |  |
| 3 | Абдрахманов О.А. Төменгі сатыдағы өсімдіктер систематикасы. Алматы, 1972 | 29 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Абдрахманов О.А. Альгология. Караганда. 1997 | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Ботаника. Өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы.- Алматы, 1998 |  |  | 42 |  |  |  |  |  |
| 6 | Рейвн, П.и.. Современная ботаника.- М., 1990 |  |  |  | 22 |  |  |  |  |
| 7 | Хржановский, В.Г.. Курс общей ботаники.- М., 1976 |  |  |  | 89 |  |  |  |  |
| 8 | Хржановский, В.Г.. Ботаника.- М., 1982 |  |  |  | 120 |  |  |  |  |
| 9 | Паршина, Г.Н.. Биоразнообразие растений.- Алматы, 2006 |  |  |  |  |  |  |  | 100 |
| 10 | Горбунова, Н.П.. Альгология.- М., 1991 |  |  |  | 43 |  |  |  |  |
| 11 | Ботаника. Курс альгологии и микологии.- М., 2007 |  |  |  |  |  |  |  | 33 |
| 12 | Буш Н.А. Систематика высших растений. М.,1959 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 13 | Грин Н., Стаут У., Тейлор Д. Биология: В 3-х т. М., 1990 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 14 | Гордеева Т.Н. и др. Практический курс систематики растений. Москва.1986 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 15 | Жизнь растений, 1-6 т.т., 1973, 1978-1982. |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 16 | Жуковский П.М. Ботаника М., 1982. |  |  |  | 70 |  |  |  |  |
|  | 17 | Красная книга Казахской ССР. Часть 2. Растения. Алма-Ата. 1981 |  |  |  | 25 |  |  |  |  |
|  | 18 | Абиев, С.А.. Микологический и фитопатологический словарь-справочник.- Алматы, 2003 |  |  |  |  |  |  |  | 3 |
|  | 19 | Ботаника. Курс альгологии и микологии.- М., 2007 |  |  |  |  |  |  |  | 33 |
|  | 20 | Нестерова, С.Г.. Практический курс систематики высших растений.- Алматы, 2001 |  |  |  |  |  |  |  | 49 |
|  | 21 | Әметов, Ә.Ә.. Жоғары сатыдағы өсімдіктер систематикасы.- Алматы, 2000 |  |  |  |  | 84 |  |  |  |
|  | 22 | Курс низших растений /Под ред. М.В. Горленко/. М.1981 |  |  |  | 10 |  |  |  |  |
|  | 23 | Лемеза Н.А., Шуканов А.С. Малый практикум по низшим растениям. Минск. 1994 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
|  | 24 | Миловидова Л.С. Водоросли: Учебное пособие. Томск, 1982 |  |  |  | 5 |  |  |  |  |
|  | 25 | Мұхитдинов Н.М, Бегенов Ә.Б., Айдосова С.С. Өсімдіктер морфологиясы және анатомиясы.- Алматы, 2001 |  |  |  |  | 91 |  |  |  |
|  |
|  | 26 | Мырзакулов П.М., Аметов А.А. Жоғары сатыдағы өсімдіктердің систематикасы (Архегониялды өсімдіктер) Алматы, 1998 | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 27 | Назарбекова С.Т. Краткий курс лекций по систематике низших растений. Учебное пособие. Алматы. 1999 |  |  |  | 51 |  |  |  |  |
|  | 28 | Назарбекова, С.Т.. Тесты по систематике низших растений.- Алматы, 2001 |  |  |  |  |  |  |  | 20 |
|  | 29 | Әметов, Ә.Ә.. Өсімдіктер систематикасы курсы бойынша 500 тест.- Алматы, 2007 |  |  |  |  | 31 |  |  |  |
|  | 30 | 500 тестов по курсу "Систематика растений".- Алматы, 2005 |  |  |  |  |  |  |  | 22 |
|  | 31 | Абдрахманов, О.. Практические работы по систематике низших растений.- Алматы, 2000 |  |  |  |  |  |  |  | 114 |
|  | 32 | Назарбекова, С.Т.. Краткий курс лекций по систематике низших растений.- Алматы, 1999 |  |  |  | 51 |  |  |  |  |
|  | 33 | Назарбекова, С.Т.. Тесты по систематике низших растений.- Алматы, 2001 |  |  |  |  |  |  |  | 20 |
|  | 34 | Абдрахманов, О. А. Төменгі сатыдағы өсімдіктер систематикасының практикалық жұмыстары.- Алматы, 1994 | 37 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 35 | Абдрахманов, О.. Төменгі сатыдағы өсімдіктер систематикасының практикалық жұмыстары.- Алматы, 2004 |  |  |  |  | 42 |  |  |  |
|  | 36 | Абдрахманұлы, О.. Өсімдіктер систематикасы. Төменгі сатыдағы өсімдіктер.- Алматы, 2003 |  |  |  |  | 22 |  |  |  |
|  | 37 | "Өсімдіктер систематикасы" пәні бойынша 500 тест.- Алматы, 2005 | 21 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 38 | Әбдірахманов, О.. Төменгі сатыдағы өсімдіктер систематикасы.- Алматы, 1972 |  | 29 |  |  |  |  |  |  |
|  | 39 | Хржановский В.Г., Пономоренко С.Ф. Ботаника. М. 1982 |  |  |  | 120 экз |  |  |  |  |
|  | 40 | Хржановский В.Г. Основы ботаники с практикумом. М.,1969 |  |  |  | 15 экз. |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дәріскер: б.ғ.к., аға оқытушы | Б.М. Тыныбеков |