**Карта методической обеспеченности дисциплины**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Пәннің атауы  | авторлары және оқулықтың атауы  | әл-Фараби атындағы ҚазҰУ кітапханасындағы саны |
| негізгі  | қосымша  |
| **қаз.** | **рус.** | **қаз.** | **рус.** |
|  | Экономико-математическое моделирование оптимизации территориальной организации | 1.Кусайынов, Т. А. Оптимальные решения в сельскохозяйственном производстве [Текст] : монография / Т. А. Кусайынов. - Астана : ААУ, 1998. - 182,[2] c. - ISBN 9965-01-087-0 : 150 . 00. тг. |  | 1 |  |  |
|  |  | 2.Мухамедиев, Булат Минтаевич. Эконометрика [Текст] : учеб. пособие [для вузов] / Булат Минтаевич Мухамедиев; [ред Э. Сулейменова] ; КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2016. - 285, [1] с. : ил. - Библиогр.: с. 284-285 . - 250 экз. - ISBN 978-601-04-1676-5 : 171.00 тг.Прил.: с. 279-283. |  | 100 |  |  |
|  |  | 3.Морозов, Владимир Константинович. Моделирование процессов и систем [Текст] : учеб. пособие для вузов / Владимир Константинович Морозов, Геннадий Николаевич Рогачев; [техн. ред. Е. Ф. Коржуева] ; УМО вузов РФ по образованию в обл. радиотехники, электроники, биомед. техники и автоматизации. - 2-е изд., перераб. - М. : Академия, 2015. - 263, [9] с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 257-259. - 1000 экз. - ISBN 978-5-4468-0694-2 : 4200.00 тг. |  | 1 |  |  |
|  |  | 4.Замков, Олег Олегович. Математические методы в экономике [Текст] : учеб. / Олег Олегович Замков, Андрей Валентинович Толстопятенко, Юрий Николаевич Черемных; под. общ. ред. А.В. Сидоровича ; [Моск.гос.ун-т им. М. В. Ломоносова]. - 5-е изд., испр. . - М. : Дело и Сервис, 2009. - 383, [1] с. : ил. - (Учебники Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова). - 3000 экз. - ISBN 978-5-8018-0424-8 : 1950.00 тг. |  | 1 |  |  |
|  |  | 1. 5.Абдыгалиева С.С. Жерге орналастыру. Оқу құралы. ҚазҰУ «Қазақ университеті». 2013ж.
 | 200 |  |  |  |
|  |  | 1. 6.И.Ф.Полунин Математическое программирование в землеустройстве. Алматы «Кайнар» 1987г. 152 стр.
 |  |  |  | 1 |
|  |  | 1. 7.С.Н.Волков Экономика землеустройства. Учебник Москва.1996г.
 |  | 1 |  |  |
|  |  | 1. 8.М.А.Гендельман Ж.Қ.Қрықбаев Жерге орналастырудың және кадастрдың ғылыми негіздері Оқу құралы.

Алматы 2011ж. 154 бет. |  |  | 1 |  |
|  |  | 9.Сейфуллин Ж.Т., А.С. Иканова «Землеустройство агроформирований», учебное пособие; электронное |  | Эл. |  |  |
|  |  | 10.Сейфуллин Ж.Т., Сейтхамзина Г.Ж., Иканова А.С. «Особенности землеустройства в сельском хозяйстве», учебное пособие. электронное |  | Эл. |  |  |
|  |  | 11.Ж.Т.Сейфуллин, Г.Н. Нюсупова, Иканова А.С. «Оформление прав на земельные участки и предоставлению информации для ведения государственного земельного кадастра», учебно-методическое пособие. электронное |  | Эл. |  |  |
|  |  | 12.Гаджиева Х.Х. Экономико-математические методы и моделирование. Махачкала, 2012. |  | Эл. |  |  |
|  |  | 13.Спектор М.Д. Экономико-математические методы и модели в землеустройстве. КазАГТУ, Астана, 2009. |  | Эл. |  |  |
|  |  | 14. Моделирование в землеустройстве: учебное пособие / В.Н. Щерба, Т.В. Ноженко, С.Ю. Комарова; – Омск: ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 2020. |  | Эл. |  |  |

 Старший преподаватель Түрғаналиев С.Р.