**әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті**

**ЖОО-ға дейінгі білім беру факультеті**

**ЖОО-ға дейінгі дайындық кафедрасы**

|  |  |
| --- | --- |
|  | БЕКІТЕМІНФакультет деканы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (қолы) Суатай С.Қ. "\_\_\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 ж. |

**ПӘНІНІҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК КЕШЕНІ**

 **«Математикалық сауаттылық»**

Семестр – 2

Кредит саны– 5

 Сағат саны – 3

**Алматы 2023 ж.**

Пәннің оқу-әдістемелік кешенін жасаған: аға оқытушы Буланова С. Т.

Эксперименттік білім беру бағдарламасының негізінде әзірленді

ЖОО-ға дейінгі дайындықкафедрасының мәжілісінде қарастырылған және ұсынылған.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 ж., хаттама №\_\_\_\_

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Сартаев С.А.