**«Утверждаю»**
**Декан Механико-математического факультета**
**_____ Д.Х.Қозыбаев**
**«___» _____ 2023 г**

**Үлгі / Модель / Model**
2022 – 2023 оқу жылының түлектері / graduates of 2022 - 2023 academic year / выпускников 2022 – 2023 учебного года
"Математикалық және компьютерлік модельдеу" кафедрасы бойынша / Department of "Mathematical and computer modeling" / По кафедре «Математическое и компьютерное моделирование»

Білім беру бағдарламасының деңгейі – **Докторантура**
Level of the educational program - **Doctorate**
Уровень образовательной программы – **Докторантура**

Код и наименование Образовательной программы:
**6D070500 - «Математикалық және компьютерлік моделдеу»**
**6D070500 - «Mathematical and computer modeling»**
**6D070500 - «Математическое и компьютерное моделирование»**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Біліктілік функциясы туралы ақпарат<br>Информация о функции квалификации<br>Information on the function of the qualification | | | |
| 1.1 | Алдағы білім алу мүмкіндігі<br>Access to further study<br>Возможность дальнейшего обучения | «6D070500 - Математикалық және компьютерлік моделдеу» білім беру бақдарламасы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алған тұлетің постдокторантура да одан әрі қызмет ету үшін біліктілігі бар | A graduate who received a Ph.D. degree in the educational program "6D070500 - Mathematical and Computer Modeling" is qualified for further activities in post-doctoral studies | Выпускник получивший степень доктора философии по образовательной программе «6D070500 - Математическое и компьютерное моделирование» имеет квалификацию для дальнейшей деятельности в пост докторантуре |
| 1.2 | Оқу нәтижесі<br>Key learning outcomes | «6D070500 - Математикалық және | Graduates of this educational program is | Выпускник получивший степень доктора философии |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Результаты обучения | компьютерлік моделдеу» білім беру бақдарламасы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алған тұлеттері мынадай лауазымдарда қызмет істей алады: ғылыми - зерттеу мекемелерінде (институттар, лабораториялар) ғылыми қызметкер, алдыңғы қатарлы инженер немесе физика-химиялық және технологиялық үрдістерін жасаушы және зерттеуші ретінде математик-программист; мемлекеттік және мемлекеттік емес бейіндегі жоғары оқу орындарында (университеттер, академиялар, институттар) оқытушы; | awarded the academic degree «Doctor of Philosophy (PhD) in the specialty 6D070500 - Mathematical and computer modeling" advanced engineer or developer in the field of physical, chemical and technological processes, researcher mathematicianprogrammer; researcher at research institutions (institutions, laboratories), instructor at state and non-state universities (universities, academy, institutions). | по образовательной программе «6D070500 - Математическое и компьютерное моделирование» ведущий инженер или разработчик в сфере физико-химических и технологических процессов, исследователь математик-программист; научный работник в научно-исследовательских учреждениях (институты, лаборатории); преподаватель в высших учебных заведениях государственной и негосударственной формы (университеты, академии, институты). |