# Механика-математика факультеті Механика кафедрасы

**«6B07110 - Робототехникалық жүйелер» мамандығы бойынша «Енгізілген жүйелер» пәні бойынша қорытынды емтихан**

**БАҒДАРЛАМАСЫ**

**(көктемгі семестр, 2022/2023)**

**Алматы 2023 г.**

**ӘЗІРЛЕГЕН:**

**Аманов Бекзат Ондасынулы, магистр, механика**

Кафедра мәжілісінде ҚАРАЛДЫ ЖӘНЕ БЕКІТІЛДІ.

 \_\_\_ 2023, хаттама №.

**Кіріспе**

**Емтихан формасы.** Стандартты жазбаша емтихан – емтихан кестесі бойынша студент автоматты түрде жасалған емтихан билетінің жауап өрістерін толтыру арқылы онлайн-платформада (Oqylyq LMS) емтихан тапсырады. Емтиханды автоматты бақылау жүйесі бақылайды.

**Емтиханның басталуы:** емтихан кестесінің күні мен уақыты.

**Емтиханның аяқталуы:** емтихан басталғаннан кейін 3 сағаттан кейін (нақты уақыт көрсетіледі).

# Билеттер автоматты түрде жасалады

**Oqylyq жүйесінде плагиатқа тексеру болады.**

**Жұмыстар қалай тексеріледі**

1. Пәннің оқытушысы толтырылған емтихан жұмыстарын Oqylyq жүйесінде алады.

2. Oqylyq жүйесіндегі жұмысты бағалайды.

3. Бағаны Univer жүйесінің тізіміне көшіреді

**Ең жоғарғы баға – 100 балл.**

**Курстың негізгі тақырыптары**

1. C тілінің негіздері.
2. Негізгі командалар.
3. Массивтар мен қатарлар.
4. Кіріс және шығыс сигналдар.
5. Негізгі библиотекалар.
6. Мәліметтерді жазу.
7. Интернет арқылы басқарылатын заттар.