

Soltanov K.N.

**NOVYE-STOKS TƏNLİKLƏRİNİN BİR  
SİNİF MODİFİKASIYASI HAQQINDA**

Məqalədə J.-L. Lionsun kitabında məsələ kimi qoyulmuş Novye-Stoks sisteminin modifikasiyasına baxılıb və bu məsələ üçün həllin varlığı və yeganəliyi teoremləri isbat olunub.

Soltanov K.N.

**ON SOME CLASS MODIFICATIONS OF THE  
NOVIER-STOCKES EQUATIONS**

In this article we consider the modifications of Novier - Stockes equations mentioned in the book by J.-L.Lions.

We prove the theorems of solvability and uniqueness for considered problem.