



ДИПЛОМ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРЫНДАРЫНЫҢ ҚАУЫМДАСТЫҒЫ

**Манаш Қозыбаев атындағы
Солтүстік Қазақстан мемлекеттік
университетін**

**Қазақстанның білім және ғылым
жүйесінің дамуына қосқан айрықша үлесі және
жоғары білікті мамандарды дайындаудағы
ерен еңбегі үшін**

**А. БАЙТҰРСЫНОВ АТЫНДАҒЫ
ОРДЕНМЕН
МАРАПАТТАЙДЫ**

**Қауымдастық Президенті
профессор**



Р.А. Алшанов

№0030

Алматы, 2017