

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

Қазақстан Республикасы  
Президентінің  
2015 жылғы 5 тамыздағы  
Жарлығы бойынша

**СЕЙТЖАНОВ  
ӘЗІМХАН  
ФАЗЫЛҰЛЫ**

*“Қазақстан Конституциясына 20 жыл”  
мерекелік медалімен наградталды*



07778

Қазақстан Республикасының  
Президенті



*Н. Назарбаев*





ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет  
Институт природных ресурсов

# Сертификат

Настоящим подтверждается, что

**Манапов Нурлан Турсынбекович**

прошел(а) повышение квалификации по теме  
«Использование учебно-лабораторных  
комплексов “Химия” для выполнения  
лабораторных работ по дисциплине “Физическая  
химия”» в период с 26 октября 2015г. по 8 ноября  
2015г. в объеме 72 часов

Заведующий кафедрой ФАХ  А.А. Бакибаев



Томск 2015









ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет  
Институт природных ресурсов

## *Сертификат*

Настоящим подтверждается, что

**Шалабаева Жайдар Балтакожаевна**

прошел(а) повышение квалификации по теме  
«Педагогические работники учреждений  
образования «Современные образовательные  
технологии»» в период с 26 октября 2015 г. по 8  
ноября 2015 г. в объеме 72 часов

Заведующий кафедрой ФАХ  А.А. Бакибаев



Томск 2015