



# ALMEX PLUS

«АЛМЭКС ПЛЮС» Фирмасы» ЖШС ТОО «Фирма «АЛМЭКС ПЛЮС»  
Тел: +7(7122) 766-555 эл.пошта: Info@epa.kz Тел: +7(7122) 766-555 эл.пошта: Info@epa.kz

## РЕЦЕНЗИЯ

На образовательную программу магистратуры: «Геология нефти и газа» разработанной в соответствии с Законом об образовании Республики Казахстан, Государственной программой индустриально-инновационного развития Республики Казахстан, РУП по специальности магистратуры - «7М07207- Геология нефти и газа», Национальной рамкой квалификации, профессиональными стандартами и согласованной с Дублинскими дескрипторами и Европейской рамкой квалификации.

В данной образовательной программе представлены следующие ключевые компетенции, которыми должен владеть магистрант в области геологии нефти и газа:

- проводить геологическое картирование, поисковые, оценочные и разведочные работы;
- составлять проекты на поисковые и разведочные работы на месторождения нефти, газа, газового конденсата;
- картировать локальные и региональные структуры, выделять перспективные площади;
- проектировать параметрические, поисковые и разведочные скважины, осуществлять их документацию;
- применять современные методы геологических, промыслово-геофизических, геохимических исследований и обработки информации;
- строить необходимый комплекс графических приложений;
- производить оценку прогнозных ресурсов, подсчет ресурсов и запасов нефти, горючих газов, газового конденсата, составлять подсчетные планы залежей нефти и газа;
- участвовать в процессе разведки и разработки месторождений нефти и газа;
- производить экономическую оценку месторождений углеводородного сырья;
- выполнять научные и производственные задачи с использованием современного специализированного программного обеспечения, создавать 3D-модели залежей нефти и газа (Петрель, Петропод и др.).

Магистранты по специальности «7М07207-Геология нефти и газа» компетентны в вопросах геологии и разведки недр, состояния и перспектив развития отрасли, законодательной базы недропользования, а также требований к качеству минерального сырья и конъюнктуры мирового, регионального и местного рынков.

Текст программы составлен грамотно, принципиальных замечаний не содержит и рекомендуется к опубликованию.

Разработанная образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией и материалами, соответствует заявленному уровню подготовки магистрантов и отвечает основным требованиям стандарта. Структура представленного учебного плана логична и последовательна. Качество рецензируемой программы не вызывает сомнений и может быть использована для подготовки магистрантов квалификации «магистр технических наук» по направлению: «7М07207 - Геология нефти и газа».

Аймагамбетов М.У.  
ТОО «Фирма «Алмэкс Плюс»  
Главный геолог