

Аннотация образовательной программы высшего образования

Направление подготовки: 04.04.01 Химия.

Профиль подготовки: 04.04.01.10 Petroleum chemistry and refining.

Институт (кафедра), реализующие ОП ВО: институт нефти и газа (базовая кафедра химии и технологии природных энергоносителей и углеродных материалов).

Разработчики образовательной программы высшего образования:

Бурюкин Ф.А., к.х.н., доцент БК ХТПЭ и УМ, пр. Свободный 82, стр.6, ауд. 3-13, тел. 8(913)-539-54-43, FBuryukin@sfu-kras.ru;

Баталина Л.С., к.х.н., доцент БК ХТПЭ и УМ, пр. Свободный 82, стр. 6, ауд. 3-13, тел. 8-913-560-08-05, LBatalina@sfu-kras.ru;

Ковальчук А.И., ассистент БК ХТПЭ и УМ, пр. Свободный 82, стр.6, ауд. 3-15, тел. 8(902)-966-56-93, AKostyshina@sfu-kras.ru

Форма обучения: очная.

Ориентированность программы: академическая магистратура.

Краткая характеристика ОП ВО:

Цель (миссия) ОП ВО: подготовить специалистов в области эксплуатации, исследований и модернизации технологий переработки нефти и газа, а также нефтехимии.

Срок освоения: 2 года.

Общая трудоемкость: 120 ЗЕ.

Применение ЭО и ДОТ: нет.

Реализация в сетевой форме: нет.

Реализация всех дисциплин на иностранном языке: да.

Конкурентные преимущества для выпускника: по окончании магистерской программы выпускники приобретут способность применять полученные знания и навыки в научных исследованиях и на высокотехнологичных и наукоемких нефтяных производствах.

Трудоустройство: руководители среднего и высшего звена в крупнейших государственных и частных нефтегазовых компаниях.

Сведения о ППС: 100 % штатных преподавателей, обеспечивающих учебный процесс, имеют образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины; более 75 % преподавателей, обеспечивающих учебный процесс, имеют ученые степени и (или) учёные звания; более 25 % преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций.

Стратегические партнеры: АО «Ачинский НПЗ ВНК», ООО «РН-Ванкор».