

## Аннотация образовательной программы высшего образования

**Направление подготовки:** 04.03.01 «Химия».

**Профиль подготовки:** 04.03.01.09 «Нефтехимия».

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

**Разработчики образовательной программы высшего образования:**

С. В. Качин, профессор, д.х.н., кафедра органической и аналитической химии ИЦМиМ СФУ пр. Свободный, 79, корпус № 4, ауд. 42-15, ауд. 41-06, [SKachin@sfu-kras.ru](mailto:SKachin@sfu-kras.ru);

Л. С. Баталина, к.х.н., доцент базовой кафедры химии и технологии природных энергоносителей и углеродных материалов, СФУ ИНиГ, Пр.Свободный 82-6, e-mail: [LBatalina@sfu-kras.ru](mailto:LBatalina@sfu-kras.ru);

Е. И. Лесик, к.х.н., доцент базовой кафедры химии и технологии природных энергоносителей и углеродных материалов, СФУ ИНиГ, Пр.Свободный 82-6, e-mail: [ELesik@sfu-kras.ru](mailto:ELesik@sfu-kras.ru).

**Форма обучения** очная.

**Ориентированность программы:** академический бакалавриат.

**Краткая характеристика ОП ВО:**

**Цель (миссия) ОП ВО:**

- формирование общекультурных компетенций выпускников (компетенций социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системно-деятельностного характера), реализация компетентного подхода при формировании общекультурных компетенций выпускников должна обеспечиваться сочетанием учебной и внеучебной работы; социокультурной среды, необходимой для всестороннего развития личности;
- формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников.

**Срок освоения:** 4 года.

**Общая трудоемкость:** 240 зачетных единиц.

**Применение ЭО и ДОТ:** нет.

**Реализация в сетевой форме:** нет.

**Реализации части/всех дисциплин на иностранном языке:** не предусмотрено.

**Конкурентные преимущества для выпускника:** способность к быстрой адаптации в производственных условиях, в изменяющихся условиях профессиональной деятельности. Готовность к саморазвитию и самосовершенствованию, к карьерному росту и умение работать в команде. Способность и готовность к освоению и использованию на практике новых технологий.

**Трудоустройство:** научно-исследовательские и производственные лаборатории нефтедобывающего и нефтехимического комплексов, химической промышленности, сертификационных органов, средние общеобразовательные школы, колледжи, лицеи и гимназии.

**Сведения о ППС:** острепененность штатных преподавателей более 70%, представителей работодателей - более 10%.

**Стратегические партнеры:** ООО «РН-Ванкор».