

## АННОТАЦИЯ ПРИКЛАДНОЙ МАГИСТЕРСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ПРОИЗВОДСТВО ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИСКУССТВЕННОЙ КОЖИ»

**Направление подготовки:** 18.04.01 Химическая технология

**Руководитель прикладной магистерской программы:**

Зав. кафедрой, профессор, д.т.н. Стоянов О.В.



**Квалификация выпускника:** магистр

**Срок обучения:** 2 года

**Описание программы:** осуществляется подготовка магистров, компетентных в области химической технологии и промышленного производства полимерных пленочных материалов и искусственной кожи

**Актуальность и значимость программы:** в настоящее время наблюдается высокий спрос на многослойные полимерные материалы с барьерными свойствами для пищевой промышленности, необходимо разрабатывать новые технологические процессы производства полимерных пленочных материалов и искусственной кожи, заниматься техническим перевооружением старых производств по получению и переработке полимерных пленочных материалов и искусственной кожи

**Цель программы:** подготовка высококвалифицированных специалистов в области промышленного производства полимерных пленочных материалов и искусственной кожи

**Ключевые партнеры:** ПАО «Казаньоргсинтез», ПАО «Нижнекамскнефтехим», АО «Танеко», АО ПО «Завод им. Серго», ООО «Данафлекс-нано», АО «Кварт», ООО «ИНТЕХ»

**Ведущие преподаватели программы:** профессора: д.т.н. Заикин А.Е., д.х.н. Ключников О.Р., д.х.н. Русанова С.Н., д.х.н. Биалалов А.В., доценты к.ист.н. Мелихова Н.Н., к.э.н. Латыпова К.Д., к.т.н. Маряхин Н.Н., к.х.н. Янова О.Ю., к.х.н. Абзальдинов Х.С., к.х.н. Шевцова, к.х.н. Темникова Н.Е., к.т.н. Софьина С.Ю., к.х.н. Кузнецова О.Н., к.х.н. Яруллин А.Ф. и другие

Тематика выпускных квалификационных работ разнообразна, например: «Производство многослойной пленки», «Производство полиэтиленовой пленки рукавным методом», «Производство полиэтиленовой пленки из ПЭВД методом экструзии» и пр.

По окончании магистратуры студент может работать на предприятиях полимерного профиля или продолжить обучение в аспирантуре. Магистерская программа обеспечена аспирантурой по специальностям 05.17.06 «Технология и переработка полимеров и композитов» и 02.00.06 «Высокомолекулярные соединения»