


**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ХРОМАТОГРАФИЯ**

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	04.03.01 Химия
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Химический анализ, химическая и экологическая экспертиза объектов окружающей среды
<b>Цель освоения дисциплины</b>	<i>Целью</i> освоения дисциплины является обучение студентов теоретическим и практическим основам хроматографических методов количественного анализа и идентификации веществ.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	4 зачетные единицы, 144 часа
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Теоретические основы хроматографических методов анализа. Виды хроматографии. Высокоэффективная жидкостная хроматография, хромато-масс-спектрометрия. Методы и методики идентификации и определения веществ.

Аннотацию рабочей программы составил  д.х.н., проф. Амелин В.Г.  
(ФИО, должность, подпись)