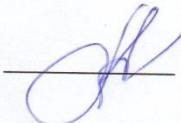


**АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«ГАЗОНАПЛНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: СТРОЕНИЕ, СВОЙСТВА,**  
**СПОСОБЫ ПОЛУЧЕНИЯ»**

Направление подготовки	18.04.01 "Химическая технология "
Профиль подготовки	Химическая переработка пластических масс и композиционных материалов
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является теоретическое и практическое изучение основных процессов переработки полимеров в газонаполненные пластмассы.
Общая трудоемкость дисциплины	10з (360ч)
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой, экзамен
Краткое содержание дисциплины:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Введение. Классификация и свойства газонаполненных полимеров;</li><li>- Теория пенообразования;</li><li>- Пенотермопласти на основе термопластичных полимеров;</li><li>- Пенопласти на основе реакционноспособных олигомеров;</li><li>- Пенопласти со специальными свойствами.</li></ul>

Аннотацию рабочей программы составил



Л. А. Чижова, доцент