
 <p>Минобрнауки России Московский технологический университет МИРЭА</p>	<p>Вступительное испытание по химии 2017 год</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ</p> 
--	--	--

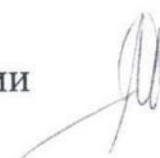
## Вступительное испытание по химии в магистратуру

### Билет 086

1. Основные понятия химии. Химические превращения. Закон сохранения массы и энергии. Закон постоянства состава. Стехиометрия.
2. Строение электронных оболочек атомов. Квантовые числа. Атомные орбитали. Электронные конфигурации атомов. Принцип Паули, правило Хунда, правило Клечковского.
3. Основные понятия безопасности в химической промышленности. Управление безопасностью производственного процесса. Факторы риска.

--	--	--

Председатель экзаменационной комиссии



Ю.Л.Себякин