

(Электронный документ)
Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Введение в профессию
Содержание	Химические производства и их роль в развитии народного хозяйства страны. Исторический очерк развития химических производств, роль отечественных ученых, подготовка инженерно-технических кадров. Задачи и перспективы развития химических производств в России. Место инженера в народном хозяйстве страны. Задачи высшей школы по подготовке кадров для народного хозяйства России. Обучение в вузе, его структура, работа студентов в вузе. Учебный план специальности и его роль в организации учебного процесса. Научные направления выпускающей кафедры, факультета и вуза.
Реализуемые компетенции	ПК-1 Способен разрабатывать мероприятий по совершенствованию технологических процессов производства парфюмерно-косметической продукции
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>Пороговый уровень ПК-1 Знать: мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства Уметь: использовать документацию по совершенствованию технологических процессов производства Владеть: методами по совершенствованию технологических процессов производства</p> <p>Повышенный уровень ПК-1 Знать: на профессиональном уровне мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства Уметь: изучать документацию на профессиональном уровне по совершенствованию технологических процессов производства Владеть: профессионально методами по совершенствованию технологических процессов производства</p>
Трудоемкость, з.е.	4
Форма отчетности	Зачет 1 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	<ol style="list-style-type: none"> Литвинов, Б.В. Основы инженерной деятельности: Курс лекций.- М.: Машиностроение, 2005 Лернер, П.С. Инженер третьего тысячелетия: учебное пособие. – М.: Академия, 2005.
Дополнительная литература	<ol style="list-style-type: none"> Общая химическая технология : практикум : Направление подготовки 18.03.01 Химическая технология. Профиль подготовки "Химическая технология синтетических биологически активных веществ, химико-фармацевтических препаратов и косметических средств". Бакалавриат / сост. С. А. Лищенко ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 108 с., экземпляров неограничено Майстренко, А. В.; Информационные технологии поддержки инженерной и научно-образовательной деятельности Электронный ресурс

	<p>: Учебное пособие / А. В. Майстренко, Н. В. Майстренко, И. В. Дидрих. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. - 81 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-8265-1373-6, экземпляров неограничено</p>
--	---