

(Электронный документ)  
Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	<b>Технологические процессы аэрозольного производства</b>
Содержание	Технологические процессы аэрозольного производства, их разработка для изготовления аэрозольной продукции с применением современного оборудования
Реализуемые компетенции	ПК-12, способностью участвовать в работах по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции, проверять качество монтажа и наладки при испытаниях и сдаче в эксплуатацию новых образцов изделий, узлов и деталей выпускаемой продукции ПК-15умением выбирать основные и вспомогательные материалы, способы реализации технологических процессов, применять прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<b>ПК-12</b> <b>Знать:</b> работу по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции, проверять качество монтажа и наладки при испытаниях и сдаче в эксплуатацию новых образцов изделий, узлов и деталей выпускаемой продукции <b>Уметь:</b> участвовать в работах по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции, проверять качество монтажа и наладки при испытаниях и сдаче в эксплуатацию новых образцов изделий, узлов и деталей выпускаемой продукции <b>Владеть:</b> способностью участвовать в работах по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции, проверять качество монтажа и наладки при испытаниях и сдаче в эксплуатацию новых образцов изделий, узлов и деталей выпускаемой продукции <b>ПК-15</b> <b>Знать:</b> основные и вспомогательные материалы, способы реализации технологических процессов, прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин <b>Уметь:</b> выбирать основные и вспомогательные материалы, способы реализации технологических процессов, применять прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин <b>Владеть:</b> умением выбирать основные и вспомогательные материалы, способы реализации технологических процессов, применять прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин
Трудоемкость, з.е.	5

Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачёт с оценкой 7 семестр
<b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины</b>	
Основная литература	1. Поникаров И.И., Гайнуллин М.Г. Машины и аппараты химических производств и нефтегазопереработки. – М.: Альфа-М, 2013. 608 с. 2. Тимонин А.С. Основы конструирования и расчета химикотехнологического и природоохранного оборудования. – Калуга: изд. Н. Бочкаревой, 2014. – Т.1, 852 с.; Т.2,1028 с.; Т.3, 968 с.
Дополнительная литература	1. Основы проектирования химических производств:учебник / В. И. Косинцев [идр.] ; Под ред. А. И.Михайличенко. - М.:Академкнига, 2008. 2.Проектирование технических объектов химических производств : методические указания к практическим занятиям для студентов специальности 240801 "Машины и аппараты химических производств" / сост. А. И. Свидченко, Н. М. Дегтярев, О. Н. Кузьменко. – Невинномысск : НТИ(филиал) ГОУ ВПО СевКавГТУ, 2008.