

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Технологическое оборудование малых предприятия пищевых производств
Реализуемые компетенции	ПК-1 Способность к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки ПК-15 Умение выбирать основные и вспомогательные материалы, способы реализации технологических процессов, применять прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин ПК-17 Способность организовать работу малых коллективов исполнителей, в том числе над междисциплинарными проектами
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ПК-1 Знать: современные типы оборудования применяемого в пищевых производствах и их технические характеристики; научно-техническую информацию, приводов, систем, различных комплексов, машиностроительного производства. Шифр: З (ПК-1) - 21 Уметь: участвовать в проведении научных исследований процессов в машинах, аппаратах; проводить эксперименты по заданным методикам, обрабатывать и анализировать результаты; осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации. Шифр: У (ПК-1) – 21 Владеть: навыками сбора и анализа исходных информационных данных для проектирования изделий машиностроения и технологий их изготовления. Шифр: В (ПК-1) – 21 ПК-15 Знать: основные подходы к разработке энергосберегающих экологически чистых технологий производства оборудования пищевых производств; методы анализа затрат на обеспечение требуемого качества продукции; перспективы развития техники и технологии пищевых производств. Шифр: З (ПК-15) -14 Уметь: пользоваться нормативно-технической документацией; проводить технико-экономический анализ выбора наилучших научно-технических и организационных решений. Шифр: У (ПК-15) -14 Владеть: навыками проведения технико-экономического анализа затрат на обеспечение требуемого качества продукции; Шифр: В (ПК-15) -14 ПК-17 Знать: основы обслуживания, доводки, освоения и эксплуатации поточных технологических линий, систем и различных комплексов Шифр 3 (ПК-17) - 3 Уметь: организовать рабочие места, их техническое оснащение с размещением технологического оборудования. Шифр: У (ПК-17) - 3

	Владеть: подготовкой документации для создания системы менеджмента качества на предприятии Шифр: В (ПК-17) - 3
Грудоемкость, з.е./час	3/108
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет, 7 семестр