

**Аннотация дисциплины**

Дисциплина (Модуль)	<b>Физико-механические свойства сырья и готовой продукции</b>
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 реализаций технологических процессов, применять прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин ПК-23 Умение составлять заявки на оборудование и запасные части, подготавливать техническую документацию на ремонт оборудования
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ПК-1 ЗНАТЬ: технологии пищевых производств, технические требования, предъявляемые к сырью, материалам, готовой продукции; стандарты и технические условия Шифр З (ПК-1) -9 УМЕТЬ: осуществлять контроль за соблюдением технической, технологической, экологической дисциплины в цехах и правильной эксплуатацией технологического оборудования Шифр: У (ПК-1) -9 ВЛАДЕТЬ: навыками контроля соблюдения технологической дисциплины при изготовлении изделий Шифр: В (ПК-1) -9  ПК-15 ЗНАТЬ: основы технологического оборудования, для реализации производственных процессов; порядок обслуживания, доводки, освоения и эксплуатация машин, приводов, систем, различных комплексов. Шифр: З (ПК-15) -6 УМЕТЬ: составлять планы размещения оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест, рассчитывать производственные мощности и оптимальную загрузку оборудования. Шифр: У (ПК-15) -6 ВЛАДЕТЬ навыками размещения оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест. Шифр: В (ПК-15) -6  ПК-23 ЗНАТЬ: постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по технической, технологической и экологической подготовке производства. Шифр: З (ПК-23) -2 УМЕТЬ: разрабатывать предложения по оптимизации и функционированию производства, участвовать во внедрении соответствующих разработок. Шифр: У (ПК-23) -2 ВЛАДЕТЬ основными методиками расчета и проектирования деталей и узлов машиностроительных конструкций в соответствии с техническими заданиями и использованием стандартных средств автоматизации проектирования

	Шифр: В (ПК-23) -2
Трудоемкость, з.е./час	3/108
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет, 5 семестр