### Б1.О.19

## ОБОРУДОВАНИЕ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ

# Направление подготовки **35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции**

Профиль «Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства»

# Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

#### Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции должен быть подготовлен к решению задач производственнотехнологического типа.

**Цель дисциплины** – сформировать у обучающихся комплекс устойчивых знаний, умений и навыков (в соответствии с формируемыми компетенциями) в области теоретических и практических основ устройства и эксплуатации технологического оборудования перерабатывающих производств сельскохозяйственной продукции, изучению возможности автоматизации производств и технологических линий, а также, способствующих дальнейшему развитию личности.

### Задачи дисциплины:

- изучение классификационных принципов и принципиальных схем основных типов технологического оборудования и поточных производственных линий зерноперерабатывающей, хлебопекарной, кондитерской, макаронной, масложировой, комбикормовой, молочной, мясоперерабатывающей отраслей промышленности, учетом современных отечественных и зарубежных технологических и технических разработок;
- изучение оптимальных и рациональных технологических режимов оборудования; изучение особенностей эксплуатации технологического оборудования, допустимых нагрузок, техники безопасности и требований охраны окружающей среды;
- изучение перспективных направлений и путей развития и совершенствования основного технологического оборудования перерабатывающих производств.

Компетенции и индикаторы из достижений

помнетендии и индикаторы по достижении	
Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-3. Способен создавать и поддерживать	ИД-1 <sub>ОПК-3</sub>
безопасные условия выполнения производ- ственных процессов	Создаёт безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по
	предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний
ОПК-4. Способен реализовывать современ-	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub>
ные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	Обосновывает и реализует современные технологии производства сельскохозяйственной продукции