

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Современное технологическое оборудование зерноперерабатывающих производств»
По основной образовательной программе магистратуры
19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья» (по УП 2020г.)
Профиль «Инновационные технологии переработки растительного сырья»
(очная)

1. Цель дисциплины - Цель освоения дисциплины «Современное технологическое оборудование зерноперерабатывающих производств» – развитие профессиональных компетенций, в соответствии с которыми обучающийся должен обладать совокупностью знаний об инновационных направлениях развития пищевых производств, способен выявить основные факторы становления и тенденции инновационного развития отраслевых науки и техники, осуществить оценку состояния пищевых производств Российской Федерации в настоящее время.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

-ПК-20: готовность к практическому использованию углубленных знаний в области управления процессом производства продуктов питания из растительного сырья

-ПК-22: готовность участвовать в разработке проектных предложений и бизнес- планов и технико-экономических обоснований строительства новых, реконструкции и модернизации действующих предприятий по выпуску продуктов питания из растительного сырья

3. Трудоемкость дисциплины – 3 ЗЕ (108)

4. Содержание дисциплины:

Модуль 1. Роль воды в питании человека. Роль жиров в питании человека. Роль углеводов в питании человека. Роль белка в питании человека. Функциональное питание. Спортивное питание. Доктрина продовольственной безопасности России.

Модуль2. Современное состояние пищевой промышленности России в разрезе инновационного развития. Факторы, влияющие на развитие пищевых производств. Основные направления инновационной деятельности в пищевом производстве. Управление инновационными проектами. Современное оборудование отрасли пищевых производств.

5. Форма промежуточной аттестации по дисциплине – 3 семестр зачет

Разработал:
доцент
кафедры ТХПЗ



С.Б. Есин

Проверил:



А.А. Беушев