

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 08.04.2024 11:48:45
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Технико-экономическое обоснование автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 15.03.06 Мехатроника и робототехника
Направленность (профиль): Робототехника и гибкие производственные модули

1. Цель изучения дисциплины

Целью изучения курса является формирование необходимого объема знаний, умений и навыков, позволяющих развить компетенции бакалавра в области оценки результативности и эффективности процессов автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина относится к части, формируемой участниками процесса образовательных отношений.

Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать базовыми знаниями по дисциплинам: математика, метрология и стандартизация

Знания по дисциплине «Технико-экономическое обоснование автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности» будут полезны обучающимся указанных направлений для профессионального развития и написания ВКР.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-1. Способен осуществлять автоматизацию и механизацию технологического оборудования и процессов на основе внедрения гибких производственных систем	ПКС-1.1. Осуществляет технико-экономическое обоснование автоматизации и роботизации производственных процессов	Знать: 31 особенности анализа затрат на качество автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности, методы управления затратами на качество автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности
		Уметь: У1 формировать организационную структуру управления затратами на качество в организации автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности, грамотно анализировать затраты на качество с целью определения перспектив развития экономики качества автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности
		Владеть: В1 навыками использования рычагов, методов и приемов анализа и повышения эффективности экономики качества автоматизации и роботизации пищевой и перерабатывающей промышленности

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008F624DE98BC2F90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт – 7 семестр.

Лист согласования

Внутренний документ "Технико-экономическое обоснование автоматизации и роботизации пищевой и перераб. промышленности_2023_15.03.06_РГМб"

Документ подготовил: Сайфутдинова Альбина Раисовна

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
	Старший преподаватель, не имеющий ученой степени (средний уровень)	Золотухин Иван Сергеевич		Согласовано
	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано