

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждениевысшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

Институт искусственного интеллекта (ИИИ) Кафедра промышленной информатики (ПИ)

КУРСОВАЯ РАБОТА

по дисциплине «Разработка автоматизированной системы реального времени»

Тема курсовой работы: «Разработка автоматизированной системы реальном времени мониторинга параметров производства кабельной продукции»

Студент Беликов М.Д.		Группа <u>КВБО-03-21</u>
Руководитель <u>Холопов В.А.</u>	\subseteq	Thee
Консультант Зорина Н.В.		3 Deed
Консультант Володина А.М.	_	Stewer
Курсовая работа представлена к защите	«»	20 г.
Допущен (а) к защите	«»	20 г.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

Институт искусственного интеллекта (ИИИ) Кафедра промышленной информатики (ПИ)

> Утверждаю Заведующий кафедрой ПИ Холопов В.А. (подпись)

> > (Ф.И.О. консультанта) «15» февраля 2025г.

ЗАДАНИЕ

на выполнение курсовой работы

по дисциплине «Разработка автоматизированной системы реального времени» Тема курсовой работы: разработка автоматизированной системы реального времени технологического процесса стерилизации свиных консервов Студент Беликов Михаил Дмитриевич Группа КВБО-03-21 Исходные данные: описание технологического процесса, параметры процесса, модели структурно-функционального анализа. Перечень вопросов, подлежащих разработке, и обязательного графического материала: анализ предметной области; сбор и анализ требований к АС; функциональные требования на разработку АС; проектирование БД; выбор средств ведения разработки; разработка БД; разработка кода; обработка данных в режиме реального времени; разработка интерфейсов Срок представления к защите курсовой работы до «05» апреля 2025г. Задание на курсовую работу выдал Холопов В.А. (подпись руководителя) (Ф.И.О. руководителя) «15» февраля 2025г. Задание на курсовую работу выдал Зорина Н.В. (Ф.И.О. консультанта) «15» февраля 2025г. Задание на курсовую работу выдал Володина А.М.

(подпись консультанта)

Задание на курсовую работу получил