Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

Высшего образования

«Казанский национальный исследовательский технологический университет»

(ФГ БОУ ВО КНИТУ)

### УТВЕРЖДАЮ

Председатель

Учебно-методической комиссии

БФ ФГ БОУ ВО «КНИТУ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ф.К. Ахмедзянова

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022г.

# Задания и методические указания

**к выполнению контрольной работы**

по дисциплине «Теория информационных процессов и систем»

09.02.03 Информационные системы и технологии

Квалификация выпускника: специалитет

Группа 2209 (3 семестр)

Форма обучения: заочная

Бугульма,2023 г.

**Контрольная работа для групп заочной формы обучения специальности**

**09.03.02 «Информационные системы и технологии»**

**по дисциплине «Теория информационных процессов и систем»**

*Требования к выполнению и оформлению контрольной работы:*

1. Каждая работа выполняется в печатном варианте на отдельных листах формата А4. Следует пронумеровать страницы: вверху, справа, номер на первой странице не ставить, установить следующие поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2,5 см, левое – 2,5 см, правое – 1 см; размер шрифта не больше 14 пт, красная строка – 1,25 или 1,5 см., выравнивание текста по ширине, заголовки по центру.

2. Первый лист титульный утвержденного образца.

3. Ответы на вопросы желательно располагать в порядке номеров, указанных в задании, номера вопросов следует указывать перед ответом.

5. Ответы на вопросы контрольного задания должны быть развернутыми и полными.

6. При оформлении контрольной работы необходимо выполнять общие требования к культуре их ведения, в частности: соблюдать абзацы, всякую новую мысль следует начинать с красной строки; правильно писать, сокращенные единицы измерения; правильно употреблять специальные символы:

7. В конце работы следует указать литературу, которой вы пользовались, проставить дату выполнения работы и подпись.

9. Контрольные работы должны быть выполнены в срок (в соответствии с учебным планом-графиком). В период сессии работы на проверку не принимаются.

10. Работа, выполненная не по своему варианту, не учитывается и возвращается студенту без оценки.

11. Студенты, не имеющие зачет по контрольной работе, к экзамену не допускаются.

Задания для контрольной работы выбираются в соответствии с последней цифрой номера зачетной книжки студента.

* 1. Проектирование информационной системы контрольно-пропускного
	2. пункта
	3. Проектирование информационной системы службы занятости
	4. Проектирование информационной системы для автоматизации деятельности гостиницы
	5. Проектирование автоматизированной информационной системы фирмы занимающейся производством корпусной мебели
	6. Автоматизация деятельности туристической фирмы
	7. Проектирование интернет магазина
	8. Проектирование информационной системы для автоматизации деятельности библиотеки
	9. Автоматизация судебного архива
	10. Автоматизация кадрового учета на предприятии.
	11. Автоматизация деятельности ресторана
	12. Проектирование автоматизированной информационной системы типографии
	13. Автоматизация деятельности библиотеки
	14. Проектирование автоматизированной информационной системы фирмы занимающейся продажей компьютеров и комплектующих
	15. Проектирование системы для автоматизации деятельности гипермаркета
	16. Проектирование автоматизированного рабочего места специалиста по
	17. управлению грузоперевозками
	18. Проектирование новостного сайта
	19. Проектирование информационной системы электронной библиотеки
	20. Проектирование автоматизированной информационной системы фирмы занимающейся производством пластиковых окон
	21. Проектирование информационной системы завода по производству автомобилей
	22. Автоматизация деятельности автомобильного салона
	23. Проектирование системы управления сайтом
	24. Проектирование автоматизированной информационной системы учета медикаментов на складе
	25. Проектирование web портала автомобильного салона
	26. Авторизация деятельности завода
	27. Индивидуальная тема согласовывается с преподавателем