МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «ВОЛГОДОНСКИЙ ТЕХНИКУМ

ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, БИЗНЕСА И ДИЗАЙНА

ИМЕНИ В. В. САМАРСКОГО»

Проект допущен к защите

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, дата)

**Курсовой проект**

По МДК.09.01 Проектирование и разработка веб-приложений

наименование дисциплины

Специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

код наименование

Тема «Разработка программного модуля авторизации работы библиотеки»

Выполнил /Агаев Р.Э./

(подпись)

Руководитель /Ромашов Р.В./

(подпись)

Работа защищена

(оценка, дата, подпись руководителя)

Волгодонск

2022 г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО:  Цикловой комиссией профессионального  информационного цикла  протокол № 5 от 22.12.2022  Председатель ЦК\_\_\_\_\_\_\_\_/Л.Х.Кузнецова/ |  | УТВЕРЖДАЮ:  Заместитель директора по  учебной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Ю.Токарев/ |

**ЗАДАНИЕ**

**на курсовой проект**

Студента Агаев Рамиль Эйнуллаевич группы ИСП-19К

Специальность: 09.02.07 «Информационные системы и программирование» \_

**ТЕМА ЗАДАНИЯ:** «Разработка программного модуля авторизации работы библиотеки»

**Содержание задания:**

1.Графическая часть в объеме\_\_\_\_\_листов формата А1:

2.Пояснительная записка в объеме листов, содержащая разделы:

Экономическая характеристика объекта

Постановка задачи

Технические и инструментальные средства решения задачи

Информационное обеспечение задачи

Программное обеспечение задачи

Заключение

Руководитель

Задание выдано: « » 2022 г.

Срок выполнения « » 2022 г.