УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *В.Е. Казаков*

19.09.2024

ТЕМАТИКА КУРСОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Факультет *информационных технологий и робототехники*  Группа *Ит-2к*

Кафедра *«Информационные системы и технологии»*

*Дисциплина «Разработка и оптимизация интеллектуальных информационных систем»*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ф. И. О.  студента | Тема | Ф. И. О.  руководителя,  должность |
| Ван Цзышэн |  | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Ван Юйбо | Приложение для сравнения скорости сходимости различных методов одномерной оптимизации | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Дэн Хаовэнь | Приложение для распознавания образов с использованием глубокого обучения | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Ли Цзе | Приложение для визуализации решения задач многомерной оптимизации методом симплексного поиска | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Сун Цзысюй | Приложение для визуализации решения задач многомерной оптимизации методом поиска по шаблону | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Тун Вэйци | Приложение для решения задач одномерной оптимизации с использованием стохастических методов оптимизации | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Цзун Кэжунь |  | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Чжао Куньпэн | Приложение для имитационного моделирования систем массового обслуживания | Бизюк А.Н. ст.преп. |
| Чживэй И | Приложение для визуализации методов одномерной оптимизации | Бизюк А.Н. ст.преп. |

Состав комиссий по приему защиты курсовых проектов:

ст. преп. Бизюк А.Н., к.ф.-м.н., доц. Дунина Е.Б.

Тематика курсового проектирования утверждены на заседании кафедры протокол № 2 от 19.09.2024 г., состав комиссии – протокол № 1 от 30.08.2024 г.