Дисциплина Программирование

Преподаватель Гарбузняк Е.С., Нагаевская Н.В.

студенты 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО  студента | Тема курсовой работы |
| 1. | Ващук Дмитрий Романович | Разработка калькулятора логических функций |
| 3. | Вертос Антон Николаевич | Программирование интерактивных 3D-объектов |
| 2. | Голинская Лилия Сергеевна | Разработка игрового приложения «Кроссворд» |
| 4. | Гончар Артем Анатольевич | Разработка информационно-поисковой системы |
| 5. | Зубицкий Дмитрий Александрович | Разработка обучающе-контролирующей программы по системам счисления |
| 6. | Ильин Борис Валерьевич | Программа демонстрации графических возможностей  Borland C |
| 7. | Исаков Денис Владимирович | Информационная система мониторинга и оценки учебной деятельности студента |
| 8. | Красевич Даниил Валерьевич | Разработка игрового приложения «Фермер» для мобильной платформы |
| 9. | Ларченко Максим Олегович | Информационная система, осуществляющая клиент-серверное взаимодействие |
| 10. | Пономарчук Надежда Андреевна | Разработка электронного атласа научно-педагогического коллектива кафедры |
| 11. | Рудая Виктория Витальевна | Программа автоматического написания характеристик |
| 12. | Савчинский Егор Федорович | Программа вычисления интегралов методами прямоугольников, трапеций и Симпсона |
| 13. | Супрун Александр Витальевич | Программа для построения графиков математических функций |
| 14. | Федайчук Александр Михайлович | Программа тестирования знаний студентов по дисциплине |
| 15. | Христодулиди Максим Андреевич | Программа, реализующая компьютерную игру «Сапер» |

Дисциплина Программирование

Преподаватель Нагаевская Н.В., Козак Л.Я.

студенты 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО  студента | Тема курсовой работы |
| 1. | Василенко Илья Викторович | Реализация программы «Клавиатурный тренажер» |
| 2. | Воробьева Елена Руслановна | Реализация программы «Расписание» |
| 3. | Дышкант Анастасия Николаевна | Реализация игры «Змейка» |
| 4. | Женская Каролина Денисовна | Поиск по содержимому файлов с использованием регулярных выражений |
| 5. | Маринчук Виктория Евгеньевна | Реализация программы сортировки файлов по каталогам |
| 6. | Паршинцев Олег Олегович | Реализация программы «Переводчик» |

Дисциплина Типы и структуры данных

Преподаватель Нагаевский О.М., Сташкова О.В.

студенты 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО  студента | Тема курсовой работы |
| 1. | Антон Вадим Сергеевич | Реализация программы поиска файлов по ключевым словам с использованием динамических структур данных |
| 2. | Кинщак Дмитрий Александрович | Визуализация алгоритма поиска в n-нарном дереве |
| 3. | Надворная Анна Алексеевна | Визуализация алгоритмов по работе со слоеным списком |
| 4. | Падницкий Дмитрий Евгеньевич | Реализация программы ориентирования в ограниченном пространстве |
| 5. | Сесякина Алина Олеговна | Визуализация алгоритмов по работе со стеком, очередью и деком |

Дисциплина Информационные технологии в образовании

Преподаватель Тягульская Л.А., Борсуковский С.И.

студенты 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО  студента | Тема курсовой работы |
| 1. | Колесник Амина Валентиновна | Обеспечение интерактивности дистанционных курсов |
| 2. | Корбут Валерия Денисовна | Разработка учебных заданий и тестовых вопросов в онлайн форматах |
| 3. | Лупашку Даниил Иванович | Контроль учебных достижений слушателей дистанционных курсов |
| 4. | Сташкова Анастасия Павловна | Мобильные технологии в обучении |

Дисциплина Базы данных

Преподаватель Ляху А.А., Гарбузняк Е.С.

студенты 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО  студента | Тема курсовой работы |
| 1. | Арафтений Максим Олегович | Информационная подсистема учета данных книжного магазина |
| 2. | Безруков Максим Владимирович | Реализация системы учета данных городской телефонной сети |
| 3. | Богинский Глеб Олегович | Подсистема сопровождения данных банковских карт сотрудников предприятия |
| 4. | Дементьев Юрий Андрианович | Реализация базы данных учета владельцев автотранспортных средств для ГИБДД |
| 5. | Сидор Роман Степанович | Система автоматизации бизнес-процессов магазина «Kvint» |
| 6. | Тофан Дмитрий Григорьевич | Информационная подсистема учета данных аптеки |

Дисциплина Исследование операций

Преподаватель Гарбузняк Е.С., Шестопал О.В.

студенты 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | ФИО  студента | Тема курсовой работы |
| 1. | Броничан Виктор Сергеевич | Доставка груза в кратчайший срок |
| 2. | Вакарчук Андрей Иванович | Метод динамического программирования Р. Беллмана |
| 3. | Голубев Вячеслав Александрович | Метод сопряженных градиентов как метод оптимизации |
| 4. | Гуцу Дмитрий Васильевич | Многошаговые игры. Решение игры инспектор-нарушитель |
| 5. | Мачек Вадим Михайлович | Транспортная модель с промежуточными пунктами |
| 6. | Мельник Андрей Александрович | Транспортная задача в сетевой постановке |
| 7. | Молдавский Александр Александрович | Решение транспортных задач методом Фогеля |
| 8. | Пацановский Артур Васильевич | Метод случайного поиска |
| 9. | Пименов Павел Владимирович | Эффективные методы нахождения множественной и нелинейной робастной регрессии |
| 10. | Подолян Александр Вячеславович | Задача управления проектом по подбору персонала |
| 11. | Ротарь Александр Сергеевич | Метод крутого восхождения |
| 12. | Русинов Вадим Олегович | Методы решения матричных игр |
| 13. | Стародубов Александр Владимирович | Алгоритм поиска кратчайшего пути |
| 14. | Туранский Виталий Вадимович | Алгоритм оптимизации размера графического файла |