Самостоятельные работы по информатике для 1 курса:

1. Изготовление плаката-схемы "История развития информационного общества"
2. Сообщение " Комплекс профилактических упражнений, направленных на сохранение здоровья при работе за компьютером "
3. Кроссворд «Информация, информационные процессы»
4. Сообщение: "Основные информационные процессы и их реализация с помощью компьютеров"
5. Представление информации в двоичной системе счисления
6. Представление информации в различных системах счисления
7. Построение таблиц истинности сложных высказываний
8. Решение логических задач с помощью алгебры логики
9. Основные логические операции
10. История современной системы счисления (изучение развития науки чисел)
11. Реферат «Сетевые операционные системы»
12. Реферат «Многообразие компьютеров»
13. Реферат "Мой рабочий стол на компьютере"
14. Сообщение "Развитие вычислительной техники"
15. Кроссворд "Основные компоненты компьютера и их функции"
16. Подготовка мини-проекта «Журнальная статья»
17. Сообщение «Использование систем проверки орфографии »
18. Сообщение «Обработка числовой информации в таблицах»
19. Подготовка проекта «Ярмарка профессий »
20. Доклад "Оформление реферата"
21. Реферат "Возможности настольных издательских систем: создание, организация и основные способы преобразования (верстки) текста"
22. Изготовление плаката-схемы «Архитектура компьютера»
23. Создание рекламы по профессиональной направленности. Разработка презентации по теме: «Моя профессия»
24. Разработка презентации «Оргтехника и профессия»
25. Разработка презентации «Музыкальная открытка»
26. Разработка презентации «Компьютерная графика»
27. Разработка проекта «Моя группа»

28. Разработка презентации «Мой колледж»

29. Презентация «Сравнение растрового и векторного редакторов»

30. Сообщение «Графическое представление процесса»

31. Доклад «Возможности электронных таблиц»

32. Проект «Расчет заработной платы»

33. Сообщение «Решение статистических и расчетно-графических задач»

34. Проект «Диаграмма информационных составляющих»

35. Реферат «Бухгалтерские программы»

36. Проект «Обработка результатов эксперимента»

37. Создание базы данных библиотеки

38. Создание базы данных классификатора

39. Создание базы данных «Прайс-лист»

40. Проект «Простейшая информационно-поисковая система»

41. Реферат «Обзор систем управления базами данных»

42. Создать базу данных современных эстрадных песен

43. Реферат «Моделирование процессов оптимального планирования»

44. Составление теста на тему «Моделирование и формализация»

45. Сообщение "История возникновения термина "Алгоритм"

46. Сообщение «Формы представления алгоритмов»

47. Кроссворд «Алгоритмизация»

48. Реферат «Языки программирования»

49. Сообщение «История развития языка программирования Pascal и области применения»

50. Тест «Основы программирования»

51. История развития и создания языка программирования Паскаль

52. Сообщение «Возможности сети Интернет»

53. Сообщение «Ресурсы Интернет»

54. Составление каталога информационных ресурсов на тему: «Моя будущая профессия»