ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Объектно-ориентированное программирование» («Основы объектно-ориентированного программирования»)

1. Разработать приложение учета студентов и их распределений по местам практики: фамилия, год рождения, пол, группа, факультет, наименование предприятия (организации), город.
2. Разработать приложение учета автомобилей: номер, год выпуска, марка, цвет, состояние, фамилия владельца, адрес.
3. Разработать приложение учета продажи квартир: район, этаж, площадь, количество комнат, сведения о владельце, цена.
4. Разработать приложение учета больничных листов в поликлинике: номер больничного листа, дата начала больничного, дата окончания больничного, ФИО врача, ФИО больного, домашний адрес, место работы.
5. Разработать приложение учета заказов, оформленных сотрудниками фирмы: фамилия сотрудника, оформившего сделку; наименование товара; сумма заказа; название фирмы-клиента; фамилия заказчика.
6. Разработать приложение учета с информацией об оценках, полученных студентами на экзаменах: фамилия, группа, наименование дисциплины, номер билета, оценка, преподаватель.
7. Разработать приложение учета преподавателей кафедр: название кафедры, фамилия преподавателя, должность, ученая степень, читаемые курсы.
8. Разработать приложение учета авторов веб-сайтов и их статей: имя, учетная запись, пароль, тематика, заголовок статьи.
9. Разработать приложение учета со списком рассылки и подписчиках: тема и содержание письма, дата отправки, имена и адреса подписчиков.
10. Разработать приложение учета специальностей, на которых обучаются студенты: имя, фамилия, название специальности, курс, группа.
11. Разработать приложение учета стола **заказов ресторана: дата проведения мероприятия, ФИО заказчика, общая сумма заказа, количество персон, вид торжества.**
12. Разработать приложение учета **поставок продукции: дата, наименование продукции,** единица измерения, количество, цена, номер накладной.
13. Разработать приложение учета валютных операций: дата, наименование валюты, курс, количество единиц, признак операции (покупка или продажа), общая стоимость.
14. Разработать приложение учета таможенных операций: дата, признак операции (ввоз или вывоз), группа товара, наименование товара, количество единиц, стоимость товара, сумма таможенной пошлины.
15. Разработать приложение учета вкладов в банк: дата, ФИО, срок вклада, процентная ставка, сумма вклада.
16. Разработать приложение учета **реализации товаров:** наименование товара, дата продажи, количество проданного товара, розничная цена, оптовая цена.
17. Разработать приложение учета **командировок сотрудников: ФИО сотрудника, должность, дата начала командировки, количество дней, расходы на транспорт, прочие расходы, аванс.**
18. Разработать приложение учета **дежурств сотрудников: ФИО сотрудника, должность, подразделение (отдел), дата дежурства, время дежурства.**
19. Разработать приложение **расчета заработной платы сотрудников: отдел, ФИО сотрудника, должность, оклад, надбавки, премия.**
20. Разработать приложение учета **товарно-материальных ценностей (ТМЦ): наименование ТМЦ, балансовая стоимость, количество (на балансе), фактическое количество, наименование отдела.**
21. Разработать приложение учета **оплаты коммунальных услуг: дата оплаты, ФИО квартиросъемщика, наименование услуги, сумма оплаты, пеня.**
22. Разработать приложение учета **выдачи кредитов юридическим лицам: дата оформления, номер договора, наименование юридического лица, адрес, сумма кредита, срок, годовая процентная ставка.**
23. Разработать приложение учета **штатного расписания организации: наименование отдела или подразделения, наименование должности, количество штатных единиц, оклад.**