|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема | Кто |
| 1 | Программное средство фирмы по ремонту компьютеров   * Справочники: Виды работ, услуг. Бригады по ремонту, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Заказ, Назначение бригады, Оплата, Закрытие заказа и отзыв клиента. * Отчеты: Прейскурант, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 2 | Учет услуг ЖКХ   * Справочники: Виды коммунальных услуг, Адресная база, Плательшики * Функции: Ведение справочников, Карточка плательщика, Учет оплат * Отчеты: Ведомость оплат, Объемы услуг, Ведомость должников. Статистика |  |
| 3 | Моделирование работы службы бронирования авиабилетов   * Справочники: Города, Рейсы * Функции: Ведение справочников, Учет свободных мест, Прием заказа на бронирование. Учет оплаты, отмены заказа. Визуальная поддержка салона с указанием занятых и свободных мест * Отчеты: Ведомости оказанных услуг за месяц. Статистика |  |
| 4 | Моделирование деятельности фирмы организации торжеств   * Справочники: Виды услуг. Исполнители по видам услуг, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Заказ, Наличие свободного исполнителя на дату заказа, Оплата, Исполнение и закрытие заказа и отзыв клиента. * Отчеты: Прейскурант, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 5 | Моделирование службы трудоустройства   * Справочники: Предприятия, Специальности, Соискатели * Функции: Ведение справочников, Учет обращений, Учет свободных рабочих мест, Ведение анкеты соискателя * Отчеты: Наличие свободных мест по предприятию, специальностям. Статистика |  |
| 6 | Моделирование службы социальной помощи   * Справочники: Районы обслуживания, Справочник социально уязвимые категории, Виды оказываемой социальной помощи, * Функции: Ведение справочников, Учет социально-уязвимых граждан на основе обращений, Учет оказываемых услуг (разовых и регулярных) и их объемов * Отчеты: Списки социально-уязвимых граждан, Отчет по оказанным услугам, Статистика |  |
| 7 | Учёт реализации продукции хлебозавода   * Справочники: Группы продукции, Продукция, Покупатели, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, учёт прихода из производства и отгрузки продукции покупателю * Отчеты: Отчёт о наличии продукции на складе по группам, Отчёт по продажам по группам, Счёт-фактура. Статистика |  |
| 8 | Моделирование библиотечного фонда |  |
| 9 | Расчѐт заработной платы сотрудников бюджетной сферы. |  |
| 10 | Моделирование службы транспортных перевозок   * Справочники: Города, Виды услуг, Виды транспорта, парка автотранспорта * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Прием заказов, Учет оплаты заказов, отмены. * Отчеты: Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 11 | Моделирование учета заказов клиентов ресторана   * Справочники: Продукты, Блюда, Заказы * Функции: Ведение справочников, хранение рецептов, расчёт себестоимости блюда, приём заказов * Отчеты: Меню, Счёт заказа, Заказы за период. |  |
| 12 | Моделирование услуг автопарка, предоставляющего аренду автомобилей населению   * Заказчик: оформление заказа, аренда транспорта, * Менеджер: проверяет правильность заполнения, прилежность заказчика и возвращает ему ответ о его заказе, а также заполняет ведомость о проведенной аренде. * Директор: экономический отчет, контроль определенного сотрудника, пользуясь данными о сотрудниках. |  |
| 13 | Моделирование работы инфокиоска вокзала   * Справочники: Службы, здания, этажи, помещения; города, направления, маршруты, билеты, стоимость * Функции: Расположение служб ж/д вокзала, стоимость билетов по направлениям, наличие свободных мест * Отчеты: Статистика обращений |  |
| 14 | Моделирование работы отдела материально-технического снабжения предприятия. |  |
| 15 | Моделирование работы заведения общественного питания   * Справочники: Виды блюд, Рецепты, Инградиенты * Функции: Ведение справочников, Меню и план выпуска продукции на сутки * Отчеты: Меню, План выпуска, Потребность в инградиентах. Статистика |  |
| 16 | Моделирование работы заведующего детским садиком   * Справочники: Группы по возрастам, воспитатели, родители, дети * Функции: Договор, учет посещения, учет оплаты * Отчеты: Договор, платежная квитанция, статистика |  |
| 17 | Моделирование услуг страховых агентов   * Справочники: Виды полисов, Адресная база * Функции: Ведение справочников, Учет страховых полисов, оповещение о скором завершении действия полиса, Учет факта страховых случаев по полису и принятых решений * Отчеты: Страховой полис, Ведомости заключенных страховых полисов и Ведомости выплат по ним. Статистика |  |
| 18 | Учет услуг станции диагностики неисправностей автомобиля   * Справочники: Клиенты, Агрегаты и Узлы автомобиля. Виды неисправности. Связь видов неисправностей с узлами автомобиля. * Функции: Ведение справочников, фиксация неисправностей, учет оплаты, контроль расчетов * Отчеты: Акт диагностики, статистика |  |
| 19 | Моделирование работы службы доставки пиццы   * Справочники: Виды заказов, Адресная база, Персонал * Функции: Ведение справочников, Прием заказов, Учет выполнения * Отчеты: Отчетные ведомости за сутки, Статистика |  |
| 20 | Моделирование работы службы заказа такси   * Справочники: Адресная база, Автотранспорт * Функции: Ведение справочников, Такси на линии , Прием Заказа, Учет выполнения * Отчеты: Суточный отчет, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 21 | Моделирование работы управления местами гостиницы   * Справочники: номера, услуги, клиенты * Функции: поселение и выселение клиентов, бронирование мест, учёт оказанных услуг * Отчеты: счёт за проживание и услуги, список проживавших на момент времени, список номеров, прейскурант услуг. |  |
| 22 | Учѐт отработанного времени сотрудников. |  |
| 23 | Моделирование работы букинистического магазина. |  |
| 24 | Моделирование учета пациентов больницы   * Справочники: Пациенты, Болезни, Палаты, Врачи, История болезни * Функции: Ведение справочников, приём пациента, ведение больного, выписка. * Отчеты: Список пациентов, Список врачей, Карточка больного. |  |
| 25 | Моделирование склада аптеки   * Справочники: Группы лекарств, Лекарства, Производители, Поставщики * Функции: ведение справочников, учёт прихода и продаж лекарств * Отчеты: Отчёт по наличию лекарств на складе по группам, Отчёт по продажам по группам, Счёт-фактура |  |
| 26 | Моделирование работы СТО (автомобилей)   * Справочники: Виды работ, услуг. Виды автотранспорта. Парк автотранспорта * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Заказ, Наличие свободного транспорта на дату заказа, Оплата, Закрытие заказа и отзыв клиента. * Отчеты: Прейскурант, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 27 | Расчет потребности в сырье и материалах на плановый объем продукции   * Справочники: Продукция, Сырье, Материалы, Нормы расхода * Функции: План производства на сутки. Расчет потребности в сырье и материалах * Отчет. План производства. Суточная потребность в сырье и материалах. Месячные отчеты. Статистика |  |
| 28 | Учет товаров на складе магазина   * Справочники: Группы товаров, товары, поставщики * Функции: Ведение справочников, учёт поступления и реализации товаров * Отчеты: Отчёт о наличии товаров на складе по группам, Отчёт по продажам по группам, Статистика |  |
| 29 | Расчет потребности в материалах на Заказ: Строительные услуги   * Справочники: Виды работ и услуг. Нормативы расхода. * Функции: Ведение справочников. Заказ на выполнение услуг. * Отчеты: Факт производства, Плановая потребность на факт выполненных работ. Статистика |  |
| 30 | Автоматизация службы автоинспекции.   * Справочники: Автомобили, Собственники, Нарушения * Функции: Ведение справочников, Учет нарушений, Поиск данных по автомобилю, Поиск данных по Собственнику * Выходные документы: Справка по автомобилю, Справка по собственнику, Статистика нарушений |  |
| 31 | Подбор туристических услуг   * Справочники: Виды услуг. Исполнители по видам услуг, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Заказ, Наличие свободных путевок Оплата, Исполнение и закрытие заказа и отзыв клиента. * Отчеты: Прейскурант, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 32 | Моделирование службы услуг ремонтно-строительной компании   * Справочники: Виды работ, услуг. Бригады по видам услуг, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Заказ, Наличие свободного бригады на дату заказа, Оплата, Закрытие заказа и отзыв клиента. * Отчеты: Прейскурант, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 33 | Моделирование учета арендных торговых мест   * Справочники: Здания, помещения, арендные места, прейскурант, арендаторы * Функции: Договор аренды, учет оплаты * Отчеты: Договор аренды, должники, статистика |  |
| 34 | Турагенство. Планирование туров.   * Справочники: Виды услуг. Исполнители по видам услуг, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Заказ, Наличие свободных путевок Оплата, Исполнение и закрытие заказа и отзыв клиента. * Отчеты: Прейскурант, Объемы услуг за месяц. Статистика |  |
| 35 | Моделирование справочной службы аптек и лекарств города   * Справочники: Аптеки, Виды лекарств, Лекарства. * Функции: Ведение справочников, Прейскурант, Наличие * Отчеты: Статистика |  |
| 36 | Деятельность налоговой службы (Учет деятельности предпринимателей)   * Справочники: Районы, Налоговые службы, Предприниматели, Виды деятельности * Функции: Ведение справочников, Регистрация предпринимателей, прием отчета за учетный период (квартал) * Отчеты: Отчет предпринимателя, Отчетные ведомости за учетный период, Статистика |  |
| 37 | Моделирование службы скорой помощи.   * Справочники: Районы обслуживания, Автотранспорт, Бригады, Виды оказываемой первичной помощи, Виды вызовов (экстренные, срочные, неотложные) , Больницы * Функции: Ведение справочников, Регистрация вызовов, Результат выезда бригады * Отчеты: Ведомости работы бригад, работы транспорта. Анализ деятельности отделения скорой помощи, статистика, включая безрезультатные вызовы |  |
| 39 | Расчѐт с пользователями ЛВС за использование Интернет-ресурсов. |  |
| 40 | Автоматизированное рабочее место коменданта общежития   * Справочники: Факультеты, Группы, Здания * Функции: Ведение справочников, Поселение, Выселение, Учет нарушений * Отчеты: Ведомости поселения, Ведомости выписки и причин, Наличие свободных мест. Статистика |  |
| 41 | Моделирование отслеживания успеваемости студентов   * Справочники: кафедры, предметы, группы, студенты * Функции: учет успеваемости, формирование справочных документов, * Отчеты: Ведомости успеваемости по группе студентов, по предмету. Статистика |  |
| 42 | Компьютерный магазин.   * Справочники: Товары, Виды оплаты, Прейскурант * Функции: Ведение справочников, прейскуранта, Поступление, Корзина, Оплата, * Отчеты: Прейскурант, Объемы реализации за месяц. Статистика |  |
| 43 | Моделирование электронной продажи билетов ЖД   * Справочники: Города, Расписание, Виды посадочных мест, Поезда и вагоны. Прейскурант. * Функции: Ведение справочников, Учет свободных мест, Прием заказа. Учет оплаты, отмены заказа. Визуальная поддержка вагона с указанием занятых и свободных мест * Отчеты: Прейскурант. Ведомости оказанных услуг за месяц. Статистика |  |
| 44 | Моделирование посещения занятий   * Система учета посещения. * Справочники: кафедры, студенты, предметы * Функции: учет посещения, формирование справочных документов, * Отчеты: Ведомости посещения по группе студентов, по предмету. Статистика |  |
|  |  |  |
|  |  |  |