

Анализ информационной безопасности предприятия.

Выполнила:

студентка группы 438 ЭК

Гаджимурадова Ксения

Характеристика предприятия:

Организационная форма: ИП

Вид деятельности: автосервис

Масштаб предприятия: малое

На данном предприятии работаю 27 человек, при этом имеется три основных помещения (главный офис, ремонтная зона, склад).

Основной вид деятельности данного предприятия—техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

ОСНОВНОЙ БИЗНЕС-ПРОЦЕСС ПРЕДПРИЯТИЯ



Организационная структура предприятия (с учетом числа работников в каждом отделе предприятия):



Программное обеспечение, использующееся на данном предприятии:

- Microsoft office 2013
- Google Chrome
- Программа по подбору запчастей Electronic Parts Catalogue System (EPC)
- Информационный справочник по технологии ремонта (WIS)
- Электронный справочник по нормированию ремонтных работ (ASRA)
- 1С:Предприятие конфигурация «1С:Комплексная автоматизация» (1С:Бухгалтерия+Торговля+Склад+Зарплата+Кадры)

Угрозы и уязвимости предприятия:

- Хищения, совершенные путем присвоения, растраты, злоупотребления служебным положением
- Недобросовестная конкуренция
- Нарушение регламента сбора информации
- Преднамеренные или случайные ошибки сотрудников
- Сбой программного обеспечения средств информации
- Ошибки в работе оборудования, технических средств

Предложения по обеспечению информационной безопасности данных:

- Различные уровни доступа к информации
- Защита компьютеров с помощью паролей
- Ежемесячная смена паролей
- Проверка сотрудников при устройстве на работу
- Постоянный мониторинг предприятия
- Проведение тренингов, семинаров для повышения квалификации, а также навыков сотрудников
- Регулярное обновление программного обеспечения
- Установка антивирусных и антишпионских программ

Для данного предприятия рекомендуется включить в штат соответствующего специалиста по безопасности данных.

	2016 год		2016 год
Валовый объем продаж	12 157 500,00	▶ Валовый объем продаж	12 157 500,00
Потери		Потери	
Налоги с продаж		Налоги с продаж	
Чистый объем продаж	12 157 500,00	Чистый объем продаж	12 157 500,00
Материалы и комплектующие	2 887 500,00	Материалы и комплектующие	2 887 500,00
Сдельная зарплата		Сдельная зарплата	
Суммарные прямые издержки	2 887 500,00	Суммарные прямые издержки	2 887 500,00
Валовая прибыль	9 270 000,00	Валовая прибыль	9 270 000,00
Налог на имущество		Налог на имущество	
Административные издержки		Административные издержки	
Производственные издержки		Производственные издержки	
▶ Маркетинговые издержки		Маркетинговые издержки	
Зарплата административного персонала	5 679 000,00	Зарплата административного персонала	6 219 000,00
Зарплата производственного персонала		Зарплата производственного персонала	
Зарплата маркетингового персонала		Зарплата маркетингового персонала	
Суммарные постоянные издержки	5 679 000,00	Суммарные постоянные издержки	6 219 000,00
Амортизация		Амортизация	
Проценты по кредитам		Проценты по кредитам	
Суммарные непроизводственные издержки		Суммарные непроизводственные издержки	
Другие доходы		Другие доходы	
Другие издержки		Другие издержки	
Убытки предыдущих периодов		Убытки предыдущих периодов	
Прибыль до выплаты налога	3 591 000,00	Прибыль до выплаты налога	3 051 000,00
Суммарные издержки, отнесенные на прибыль		Суммарные издержки, отнесенные на прибыль	
Прибыль от курсовой разницы		Прибыль от курсовой разницы	
Налогооблагаемая прибыль	3 591 000,00	Налогооблагаемая прибыль	3 051 000,00
Налог на прибыль		Налог на прибыль	
Чистая прибыль	3 591 000,00	Чистая прибыль	3 051 000,00

С учетом анализа проведенного в Project Expert, можем сказать, что годовой оборот данной организации и объем получаемой выручки позволяет включить специалиста в штат работников, тем самым минимизировать возможные потери связанные с реализацией риска, а также это позволит оптимизировать рабочий процесс, для обеспечения безопасности данных.

Что будет для данного предприятия значительно выгодней, чем привлечение специалиста со стороны на временную работу