

БГУИР  
Кафедра ЗИ

**Отчёт**

По практическому занятию №2

По теме

«ОЦЕНКА НЕОБХОДИМОСТИ ЗАЩИТЫ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ»

*Выполнили:*

Студенты гр.№153501

Тимофеев К.А.

Глебцова Е.Н.

Шевцова Д.С.

*Проверил:*

Столер Д.В.

Минск 2022

**Цель работы:** изучение методики, позволяющей принять решение о необходимости защиты конфиденциальной информации в организации, и приобретение практических навыков по ее применению.

В качестве примера будет представлена частная туристическая компания, ОАО «Подорожник», базирующаяся в городе Минске.

**Описание выбранной организации:** Частное туристическое агентство ОАО «Bon Voyage»

**Примеры конфиденциальной информации в данной организации:** паспортные данные, данные о билетах в транспорте, данные о временном месте проживания клиентов, договоры об оказании услуг, выписки из банков сотрудников и организации, личные данные сотрудников, данные партнеров.

№	№ вопроса по пунктам анкеты	Ответы на вопросы анкетированного	Результаты анализа ответов	Долевые коэффициенты для общей оценки	Долевые коэффициенты для частной оценки	Общая оценка	Частные оценки
1	1	Да	+	3,5	35	58,8	50
	2	да	-	5	50		
	3	нет	-	1,5	15		
2	1	да	+	11	55		100
	2	да	+	5	25		
	3	да	+	4	20		
3	1	да	+	5	50		100
	2	да	+	4	40		
	3	да	+	1	10		
4	1	да	-	3,8	13		31
	2	да	-	2,7	9		
	3	нет	+	1,5	5		
	4	нет	+	1,8	6		
	5	да	-	2,2	7,4		
	6	нет	-	2,3	7,6		
	7	нет	-	6	19,7		
	8	нет	-	3,7	12,3		
	9	да	+	2,3	7,6		
	10	да	+	1,5	5		
	11	нет	+	2,5	7,4		
5	1	да	+	2,5	10,5		31,5
	2	нет	-	1,5	5		
	3	да	-	0,6	2		

4	да	-	0,8	2,5		
5	нет	-	0,9	3		
6	да	-	1,5	7		
7	нет	-	1,3	7		
8	нет	-	1,5	5		
9	да	-	1,5	5		
10	нет	-	2,5	10,5		
11	нет	-	1,5	5		
12	нет	-	0,6	2		
13	нет	-	0,8	2,5		
14	да	+	2,2	7,5		
15	да	+	6	13,5		
16	да	-	0,9	3		
17	нет	-	4,5	12		

**Выводы:** т.к. общая оценка G превышает 50, то необходимо развить защиту по всем направлениям. После анализа частных оценок можно прийти к аналогичному результату. Оценка конкурентоспособности продукции, оценка степени конфиденциальности информации, оценка временных характеристик конфиденциальности информации, оценка необходимости ЗИ режимными и организационными методами, оценка возможности утечки информации через технические средства показали необходимость ЗИ в организации режимными, организационными и техническими методами