

Анализ и оценка рисков

Практическое задание

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Возьмите свои практические задания к урокам № 2–6. Посмотрите на составленные вами списки бизнес-требований и бизнес-правил, заинтересованных лиц, оцените схему бизнес-процесса. В соответствии с представленной классификацией сформулируйте 3 риска, на которые, с вашей точки зрения, требуется обратить внимание при разработке и внедрении данного процесса. | | |
| **Риск 1** | Сбой системы (более 4 часов) | |
| **Риск 2** | Система учета рабочего времени не сможет идентифицировать сотрудника | |
| **Риск 3** | Попытка внесения изменений в записи факта прихода/ухода изменений за предыдущие дни | |
| 2. Для оценки каждого риска выберите по одному подходящему методу из рассмотренных на уроке. В 2–3 предложениях опишите своими словами, как вы будете оценивать вероятность возникновения каждого риска. | | |
|  | **Метод** | **Описание** – **как будете оценивать** |
| **Риск 1** | Метод оценки рисков по степени информированности | Эксперты проведут оценку системы |
| **Риск 2** | Метод качественной оценки | Выявить возможные негативные факторы, рассчитать пороговые значения ущерба |
| **Риск 3** | Метод ставок на риски | Выделить негативные сценарии, оформить в виде сводной таблицы |
| 3. Напишите по 3 шага, которые вы планируете сделать для предотвращения возникновения каждого риска. | | |
|  | **Шаги для предотвращения риска** | |
| **Риск 1** | 1. Закупить ИБП  2. Разработать план по быстрому развертыванию системы на резервных серверах  3. Пригласить эксперта для оценки системы | |
| **Риск 2** | 1. Возможность фиксации времени прихода/ухода вручную  2. Разработка тестов для проверки интеграции с 1С  3. Реализовать оповещение заинтересованных лиц о сбое переноса данных из 1С | |
| **Риск 3** | 1. Пригласить эксперта по безопасности для оценки степени защиты  2. Усилить авторизацию  3. Ввести журналирование изменений записей | |