Выполнили: Шакарун Никита, Жуков Егор.

**Отчет по практической работе № 10**

**«Анализ факторов риска проекта»**

**Цель практической работы:** провести анализ факторов риска и последствия наступления риска.

# Решение задач

Таблица 1 – Факторы риска проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип (категория риска) | Риск | Последствия | Меры по предотвращению | Меры по минимизации последствий | Вероятность свершения риска [P] | Степень ущерба [L] | Влияние (фактор риска)  [R] = [P] x [L] |
| Коммерческий | Потеря актуальности среди аналогов | Снижение спроса на информационную систему | Добавление нового функционала и улучшение самой системы | Уменьшение стоимости ИС и увеличение конкурентоспособности | 5 | 9 | 45 |
| Технический | Отказ системы при больших нагрузках | Временная потеря доступа к ИС | Оптимизация работы с базой данных и формами | Перезапуск системы | 3 | 2 | 6 |
| Технический | Получение несанкционированного  доступа к системе | Потеря и повреждение данных | Усиление безопасности системы | Отсутствуют | 1 | 7 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

# Выводы

Провели анализ факторов риска.

# Список использованных источников

1. Википедия. – URL: https://ru.wikipedia.org