

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/nauchnaya-statya/259253>

Тип работы: Научная статья

Предмет: Делопроизводство и документооборот

-

Указанные на рисунке 1 проблемы, не дают эффективно организовать в банках электронный документооборот, с использованием отечественных разработок, поскольку на данный момент иностранное ПО, обеспечивающая банковский электронный документооборот, дает 60% экономии рабочего времени сотрудников банка, а отечественные аналоги только 30% [5], [1]. Однако, проблема производительности не является единственным препятствием, не позволяющим российским банкам быстро перейти на отечественное ПО, одной из самых значимых проблем является обеспечение защиты банковской информации.

На сегодняшний день для защиты банковской информации используют криптографию [6]. Система криптографической защиты информации используется для защиты персональных данных при передаче их в процессе осуществления дистанционного банковского обслуживания [4]. Шифрование информации позволит уберечь документ от прочтения третьими лицами и злоумышленниками.

Несмотря на то, что уровень кибербезопасности постоянно повышается, риск потери важной коммерческой информации, утрата или модификация которой может привести убыткам и даже к банкротству остается очень высокой. На рисунке 2 представлены сведения об объеме несанкционированных операций со счетов юридических лиц в период 2017-2020 гг. [1]. Рисунок 2 показывает, что объем несанкционированных операций со счетов юридических лиц за исследуемый период значительно уменьшился (на 2,23 п.п.), что говорит о росте эффективности систем кибербезопасности банков, однако, в переходный период этот показатель может возрасти в несколько раз.

Рисунок 2 – Динамика объема несанкционированных операций со счетов юридических лиц за период 2017-2020 гг., млрд. руб.

Следующей значимой проблемой является низкий уровень проникновения отечественного ПО в российскую банковскую отрасль, на рисунке 3 представлены доли российского ПО в различных аспектах деятельности банков [3].

1. Главные выводы 2021 Economyrunet [Электронный ресурс] – Режим доступа:

<http://www.экономикарунета.рф/> (дата обращения: 06.05.2022).

2. Импортозамещение в госсекторе и коммерческих компаниях [Электронный ресурс]: Searchinform. – Режим доступа: <https://ict.moscow/research/importozameshchenie-v-gossektore-i-kommercheskich-kompaniiakh/> (дата обращения: 06.05.2022).

3. Импортозамещение информационных технологий в банках [Электронный ресурс]: TADVISER – Режим доступа:

https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:Импортозамещение_информационных_технологий_в_банках (дата обращения 06.05.2022)

4. Малофеев, С.Н. Проблемы защиты информации в банковской сфере [Электронный ресурс] // Инновации и инвестиции. – 2019. – №12. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-zaschity-informatsii-v-bankovskoy-sfere> (дата обращения: 06.05.2022).

5. Теряева, А. С. Внедрение в банке электронного документооборота на основе blockchain: проблемы и перспективы / А.С. Теряева, А.С. Баева // Вестник евразийской науки. – 2017. – №6 (43). – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/vnedrenie-v-banke-elektronnogo-dokumentooborota-na-osnove-blockchain-problemy-i-perspektivy> (дата обращения: 06.05.2022).

6. Хорунжина, К. С. Современные средства криптографической защиты банковской отчетности для отправки в службы финансового мониторинга / К.С. Хорунжина // Проблемы науки. – 2018. – №6 (30). – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennye-sredstva-kriptograficheskoy-zaschity-bankovskoy->

otchetnosti-dlya-otpravki-v-sluzhby-finansovogo-monitoringa (дата обращения: 06.05.2022).

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/nauchnaya-statya/259253>