

в Google-календарь файлов с помощью ICS и CSV на компьютере либо на мобильном устройстве в режиме «Версия для ПК» в любом браузере смартфона [2]; третье — (наиболее эффективный способ) с помощью скриптов на языке JavaScript либо аналогичных. Например, на G Suite Marketplace есть приложение для Google-календаря *Good Events Planner* [3], которое позволяет с помощью макросов делать экспорт событий из Google-таблицы в Google-календарь, импорт в Google-таблицу из Google-календаря (по датам и/или по ключевому слову), массовое удаление событий и окраску событий в разные цвета. Для тех, кто желает разобраться более детально, как работают Google-таблицы и скрипты Google, у которых есть файлы таблиц с расписаниями; и те, кто хотел бы работать с ними более продуктивно: всегда иметь ближайšie мероприятия перед глазами, получать уведомления с напоминаниями на почту или push-уведомления, рекомендуется ознакомиться со статьей [4]. При работе с Google-календарем может проявиться следующая проблема: не отображается возраст людей из Google-контактов в момент наступления дня рождения, годовщины или других значимых событий, это особенно актуально, когда вы занимаетесь общественной деятельностью на кафедре и вам необходимо заранее готовить поздравление для юбиляров, рекомендуется ознакомиться со статьей [5].

На сайте БГУИР через интегрированную информационную систему университета внедрена возможность выгрузки в автоматическом режиме ссылки на Google-календарь или Google-таблицу с расписанием студенческой группы и отдельно расписания каждого преподавателя. В настоящее время на сайте БГЭУ данной возможности не имеется, однако совместно со студентами кафедры экономической информатики было разработано техническое задание и создано на языке Node.js приложение [6], позволяющее осуществлять импорт расписания по преподавателям с официального сайта БГЭУ (<http://bseu.by/schedule/>) в Google-аккаунт преподавателя.

#### Литература:

1. Василевский, А. 10 сервисов для организации списка дел и повышения продуктивности в 2021 году — Сервисы на vc.ru [Электронный ресурс] / А. Василевский // Платформа VC.RU для предпринимателей и высококвалифицированных специалистов малых, средних и крупных компаний. — Режим доступа: <https://vc.ru/services/206134-10-servisov-dlya-organizacii-spiska-del-i-povysheniya-produktivnosti-v-2021-godu?ysclid=lf6oef3sey247571233/>. — Дата доступа: 10.03.2023.
2. Импорт событий в Календарь Google — Компьютер — Справка — Календарь [Электронный ресурс] // Сервисы Google. — Режим доступа: <https://support.google.com/calendar/answer/37118?hl=en&co=GENIE.Platform%3DDesktop>. — Дата доступа: 10.03.2023.
3. Бублис, Б. Good Events Planner: новое приложение для календаря на G Suite Marketplace [Электронный ресурс] / Б. Бублис // Платформа VC.RU для предпринимателей и высококвалифицированных специалистов малых, средних и крупных компаний. — Режим доступа: <https://vc.ru/tribuna/119706-good-events-planner-novoe-prilozhenie-dlya-kalendarja-na-g-suite-marketplace?ysclid=lf76hpgley472116368>. — Дата доступа: 10.03.2023.
4. Google Apps Script: переносим расписание из таблицы в календарь [Электронный ресурс] // Сообщество ИТ-специалистов Хабр. — Режим доступа: <https://habr.com/ru/post/529332/>. — Дата доступа: 10.03.2023.
5. Дни рождения в Google Календаре с обозначением возраста [Электронный ресурс] // Сообщество ИТ-специалистов Хабр. — Режим доступа: <https://habr.com/ru/post/481858/>. — Дата доступа: 10.03.2023.
6. Герасименко, К. Расписание преподавателей БГЭУ [Электронный ресурс] / К. Герасименко // Веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки GitHub. — Режим доступа: <https://github.com/SiranWeb/bseu-teachers-schedule/>. — Дата доступа: 10.03.2023.

---

**О. В. Корытко**, ассистент  
e-mail: [KoritkoOV@tut.by](mailto:KoritkoOV@tut.by)  
БГЭУ (г. Минск)

## Преимущества FinTech-кредитования

В основе многих бизнес-моделей FinTech-кредитования лежит совершенствование процесса, посредством которого взаимодействуют заемщики и кредиторы. FinTech-кредитование упрощает процесс выдачи кредита: ускоряет время обработки данных и минимизирует (подверженные ошибкам) человеческие ресурсы. FinTech-компании, такие как Rocket Mortgage, Klarna, Square и Raupal, внедрили мгновенные кредиты, требующие только имя, адрес и адрес электронной почты, которые используются вместе с их цифровыми отпечатками, собранными в онлайн-аккаунтах заявителей.

FinTech-компаниями принят принцип «покупай сейчас, плати потом», где ключевым удобством является получение кредита. При этом с минимумом со стороны заемщика произведенных действий с одной

стороны, и получения моментального решения об одобрении выдачи кредита с другой. На платформе Alibaba время заполнения заявки на кредит составляет 3 мин, одобрения — 1 с, при этом процесс не предполагает взаимодействие с человеком. Традиционный подход (через банки) по выдаче кредита требует значительного времени и усилий. Стоит отметить, что данный вид кредитов не дешев, ставки по ним превышают ставки банков более чем 2 раза.

Важным этапом выдачи кредита является скоринг заемщика, ведь от его качества проведения зависит возврат кредита. Возможность брать займы без каких-либо усилий может побудить потребителей накопить огромную кредитную задолженность и невозможность ее обслуживать, что обернется убытками FinTech-компаний. Для решения задачи анализа платежеспособности заемщика, во-первых, используются такие области информационных технологий, как искусственный интеллект (AI) и машинное обучение. Во-вторых, FinTech-компании при разработке скоринговых моделей большое внимание уделяют нетрадиционным источникам данных, таким как информация о клиенте в социальных сетях, поисковая активность клиента в Internet и иная информация (цифровые следы). Все это позволяет на должном уровне осуществлять оценку кредитоспособности заемщиков на основе данных, которые ранее не использовались в скоринге.

В США проведено исследование, в рамках которого обнаружено, что уровень просроченной задолженности по кредитам, выданным FinTech-компаниями, более низкий, чем по банковским кредитам для заемщиков с аналогичными характеристиками. Все это говорит об эффективности данного направления бизнеса. Кроме того, пандемия COVID-19 показала огромный потенциал FinTech-кредитования, а в некоторых сегментах рынка кредитования компании показали небывалый рост.

В целях повышения доступности финансовых услуг и защиты прав их потребителей, а также формирования условий для дальнейшего развития предпринимательства и деловой инициативы Президентом Республики Беларусь подписан Указ № 196 от 25 мая 2021 г. «О сервисах онлайн-заимствования и лизинговой деятельности». В соответствии с документом, в Республике Беларусь предусмотрено развитие альтернативных банковским механизмов привлечения и предоставления денежных средств физическим и юридическим лицам с помощью одного из направлений FinTech — сервисов онлайн-заимствования.

#### Литература:

1. Tobias Berg, Andreas Fuster, and Manju Puri FinTech Lending NBER Working Paper. — No. 29421. — October 2021.
2. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. — Режим доступа <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=P32100196&p1=1>. — Дата доступа: 10.03.2023.



**В. В. Кособуцкая**, аспирант

e-mail: [victa@tut.by](mailto:victa@tut.by)

БГЭУ (г. Минск)

## Телемедицинское консультирование в Республике Беларусь

К высокоэффективным телекоммуникационным технологиям, способным оказать положительное влияние на все аспекты деятельности системы здравоохранения и обладающим высоким медицинским, социальным и экономическим потенциалом, относится телемедицина.

Телемедицина позволяет поднять эффективность лечения и диагностику на качественно новый уровень, позволит медицинским учреждениям развивать такие направления, как:

- доступность специализированной медицинской помощи для населения проживающих в сельской местности;
- использование телемониторинга физиологических параметров пациента (артериальное давление, пульс, концентрация глюкозы крови и др.);
- организация амбулаторного наблюдения лиц пожилого возраста, с нарушенной мобильностью;
- оказания медицинской помощи пациентам в психологической, психотерапевтической, психиатрической помощи;
- организация оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях;
- проведение дистанционного обучения медицинских работников с использованием телеобучения [1].

В Республике Беларусь в настоящее время сложились предпосылки для внедрения телемедицинских технологий. Неуклонно растет оснащенность организаций здравоохранения вычислительной техникой, современным диагностическим оборудованием, имеющим вывод данных в цифровом формате, внедряются автоматизированные информационные системы различного назначения, неуклонно совершенствуется телекоммуникационная инфраструктура страны.